

Số: 04/2024/QĐ-UBND

Cà Mau, ngày 07 tháng 3 năm 2024

**QUYẾT ĐỊNH**  
**Ban hành Định mức kinh tế - kỹ thuật về khuyến nông**  
**trên địa bàn tỉnh Cà Mau**

**ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH CÀ MAU**

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19 tháng 6 năm 2015; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 22 tháng 11 năm 2019;

Căn cứ Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật ngày 22 tháng 6 năm 2015; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật ngày 18 tháng 6 năm 2020;

Căn cứ Khoản 1, Điều 36 Nghị định số 83/2018/NĐ-CP ngày 24 tháng 5 năm 2018 của Chính phủ về khuyến nông;

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tại Tờ trình số 443/TTr-SNN ngày 14 tháng 12 năm 2023 và Báo cáo số 111/BC-SNN ngày 28 tháng 02 năm 2024.

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1. Phạm vi điều chỉnh**

Quyết định này quy định các Định mức kinh tế - kỹ thuật về khuyến nông trên địa bàn tỉnh Cà Mau, bao gồm: Lĩnh vực Thủy sản, Trồng trọt - Bảo vệ thực vật, Lâm nghiệp, Chăn nuôi - Thú y, lĩnh vực Nghề muối, nhiệm vụ thông tin tuyên truyền khuyến nông, nhiệm vụ đào tạo huấn luyện khuyến nông.

**Điều 2. Đối tượng áp dụng**

Quyết định này áp dụng đối với Ngành Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, cơ quan tài chính, các cơ quan, đơn vị, tổ chức, cá nhân có liên quan trong hoạt động khuyến nông và chuyển giao công nghệ trong nông nghiệp trên địa bàn tỉnh Cà Mau.

**Điều 3. Định mức kinh tế - kỹ thuật**

Định mức kinh tế kỹ thuật được quy định gồm 07 Phụ lục kèm theo Quyết định này cho các lĩnh vực Thủy sản, Trồng trọt - Bảo vệ thực vật, Lâm nghiệp, Chăn nuôi - Thú y, lĩnh vực Nghề muối, nhiệm vụ thông tin tuyên truyền khuyến nông, nhiệm vụ đào tạo huấn luyện khuyến nông cụ thể như sau:

1. Định mức kinh tế - kỹ thuật về lĩnh vực Thủy sản, chi tiết kèm theo phụ lục I.

2. Định mức kinh tế - kỹ thuật về lĩnh vực Trồng trọt - Bảo vệ thực vật, chi tiết kèm theo phụ lục II.

3. Định mức kinh tế - kỹ thuật về lĩnh vực Lâm nghiệp, chi tiết kèm theo phụ lục III.

4. Định mức kinh tế - kỹ thuật về lĩnh vực Chăn nuôi - Thú y, chi tiết kèm theo phụ lục IV.

5. Định mức kinh tế - kỹ thuật về lĩnh vực Nghề muối, chi tiết kèm theo phụ lục V.

6. Định mức kinh tế - kỹ thuật về nhiệm vụ thông tin tuyên truyền khuyến nông, chi tiết kèm theo phụ lục VI.

7. Định mức kinh tế - kỹ thuật về nhiệm vụ đào tạo huấn luyện khuyến nông, chi tiết kèm theo phụ lục VII.

#### **Điều 4: Điều khoản chuyển tiếp**

1. Đối với các chương trình, dự án, kế hoạch thực hiện nhiệm vụ khuyến nông được cơ quan có thẩm quyền phê duyệt định mức kinh tế - kỹ thuật trước ngày Quyết định này có hiệu lực thi hành thì tiếp tục thực hiện theo chương trình, dự án, kế hoạch được phê duyệt cho đến khi kết thúc.

2. Đối với các chương trình, dự án, kế hoạch thực hiện nhiệm vụ khuyến nông chưa được cơ quan có thẩm quyền phê duyệt định mức kinh tế - kỹ thuật, đơn vị chủ trì chương trình, dự án, kế hoạch thực hiện nhiệm vụ khuyến nông trình cấp có thẩm quyền phê duyệt định mức kinh tế - kỹ thuật theo quy định tại Quyết định này.

#### **Điều 5. Hiệu lực thi hành**

1. Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày 20 tháng 3 năm 2024.

2. Quyết định này thay thế Quyết định số 26/2021/QĐ-UBND ngày 22 tháng 9 năm 2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Cà Mau ban hành Định mức kinh tế kỹ thuật về khuyến nông trên địa bàn tỉnh Cà Mau.

#### **Điều 6. Tổ chức thực hiện**

1. Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn chủ trì, phối hợp với các sở, ban, ngành tỉnh; Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố Cà Mau tổ chức triển khai thực hiện Quyết định này.

2. Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh, Giám đốc các Sở: Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Tài chính; Thủ trưởng các sở, ban, ngành tỉnh; Chủ tịch Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố Cà Mau và các tổ chức, cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.



3. Trong quá trình triển khai thực hiện, nếu có phát sinh khó khăn, vướng mắc, đề nghị cơ quan, tổ chức, cá nhân phản ánh kịp thời đến Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn để tổng hợp, báo cáo Ủy ban nhân dân tỉnh xem xét, quyết định./.

**Nơi nhận:**

- Như Điều 3;
- Văn phòng Chính phủ (b/c);
- Bộ Nông nghiệp và PTNT (báo cáo);
- Bộ Tài chính (báo cáo);
- Cục Kiểm tra VBQPPL - Bộ Tư pháp;
- TT: Tỉnh ủy, HĐND (b/c);
- CT, các PCT UBND tỉnh;
- Sở Tư pháp;
- LĐVP UBND tỉnh;
- Công Thông tin điện tử tỉnh;
- Phòng NN-TN(NhưQP1);
- Lưu: VT, Ktr298/3.

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN**  
**KT. CHỦ TỊCH**  
**PHÓ CHỦ TỊCH**



**Lê Văn Sử**



## PHỤ LỤC

(Ban hành kèm theo Quyết định số 04/2024/QĐ-UBND ngày 07 tháng 3 năm 2024 của Ủy ban nhân dân tỉnh Cà Mau)

### PHỤ LỤC I

#### ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT LĨNH VỰC THỦY SẢN

#### I. ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT NUÔI TÔM CÀNG XANH

##### 1. NUÔI TÔM CÀNG XANH BÁN THÂM CANH TRONG AO - Mã sản phẩm: TS1001

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

###### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	06	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

###### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án.	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01		
4	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, chài, xô, chậu, giỏ lưới...	Bộ	02 - 04		
5	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu tôm, thuê máy cải tạo ao...				

###### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	≤10	Quy cỡ giống 1-1,3 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	
2	Thức ăn	FCR	≤2.2	Hàm lượng protein ≥ 23%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định mức hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án.			

###### 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		



2	Hội nghị triển khai, tổng kết			
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01	
	Hội nghị tổng kết	HN	01	

## 2. NUÔI TÔM CÀNG XANH THÂM CANH TRONG AO - Mã sản phẩm: TS1002

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	06	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	04 - 08		
3	Máy phát điện	Mô hình	01		
4	Thiết bị, dụng cụ: Xông, chài, xô, chậu, giỏ lưới...	Bộ	01 - 02		
5	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu tôm, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	15 - 20	Quy cỡ giống 1-1,3 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	≤ 2.5	Hàm lượng protein ≥ 23%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

### 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



### 3. NUÔI LUÂN CANH TÔM CÀNG XANH - LÚA - Mã sản phẩm: TS1003

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

#### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, chài, xô, chậu, giỏ lưới...	Bộ	01 - 02		
4	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu tôm, thuê máy nạo vét, cải tạo ruộng/ ao...				

#### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	≤10	Quy cỡ giống 1-1,3 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	≤ 1.5	Hàm lượng protein ≥23%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

#### 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



#### 4. NUÔI XEN CANH TÔM CÀNG XANH - LÚA Mã sản phẩm: TS1004

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

##### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

##### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
4	Thiết bị, dụng cụ: Xông, chài, xô, chậu, giỏ lưới, lồng bẫy...	Bộ	01 - 02		
5	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu tôm, thuê máy nạo, vét cải tạo ruộng/ao...				

##### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	≤ 4	Quy cỡ giống 1-1,3 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	≤ 1.3	Hàm lượng protein ≥ 23%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

##### 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## II. ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT NUÔI TÔM NƯỚC LỢ

### 1. NUÔI TÔM THẺ CHÂN TRẮNG THÂM CANH - Mã sản phẩm: TS1005

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

#### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	05	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục oxy	Bộ	04 - 05		
3	Hệ thống quạt nước	Bộ	08 - 16		
4	Máy cho tôm ăn	Bộ	04 - 05		
5	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
6	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, chài, xô, chậu, giỏ lưới...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu tôm, thuê máy nạo vét, cải tạo, gia cố ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	100-150	Quy cỡ giống P12 – P15, đồng đều, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định; Tôm giống phải được xét nghiệm PCR	<i>Bổ sung thêm: Thời gian nuôi và kích cỡ thu hoạch để tính FCR cho phù hợp</i>
2	Thức ăn	FCR	≤ 1.3	Hàm lượng protein ≥35%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



## 2. NUÔI TÔM THẺ CHÂN TRẮNG 2 GIAI ĐOẠN - Mã sản phẩm: TS1006

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	05	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	02 - 03	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục oxy	Bộ	04 - 05		
3	Hệ thống quạt nước	Bộ	08 - 16		
4	Máy cho tôm ăn	Bộ	04 - 05		
5	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
6	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, chài, xô, chậu, giỏ lưới...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu tôm, thuê máy nạo vét, cải tạo, gia cố ao...				

### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống tôm thẻ chân trắng			Quy cỡ giống P12 – P15, đồng đều, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định; Tôm giống phải được xét nghiệm PCR	<i>Bổ sung thêm: Thời gian nuôi và kích cỡ thu hoạch để tính FCR cho phù hợp</i>
	Giai đoạn 1	con/m <sup>2</sup>	1.200-1.500		
	Giai đoạn 2	con/m <sup>2</sup>	200-300		
2	Thức ăn	FCR	≤ 1.1	Hàm lượng protein ≥ 35%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

### 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 luyện xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



### 3. NUÔI TÔM SÚ THÂM CANH TRONG AO - Mã sản phẩm: TS1007

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

#### 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	02	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	06	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	Cánh quạt
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống quạt nước	Bộ	32 - 64		
4	Máy cho tôm ăn	Bộ	02 - 04		
5	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
6	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, chài, xô, chậu, giỏ lưới...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu tôm, thuê máy nạo vét, gia cố ao...				Khi có nhu cầu

#### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	20-30	Quy cỡ giống P15, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	≤ 1.5	Hàm lượng protein ≥ 35%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học)..	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

#### 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



#### 4. NUÔI TÔM SÚ BÁN THÂM CANH TRONG AO - Mã sản phẩm: TS1008

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

##### 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	02	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	06	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

##### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	Cánh quạt
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	16 - 32		
3	Máy cho tôm ăn	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Thiết bị, dụng cụ: Xương, chài, xô, chậu, giỏ lưới...	Bộ	01 - 02		Khi có nhu cầu
6	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu tôm, thuê máy nạo vét ao, gia cố ao...				

##### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	10 - 15	Quy cỡ giống P15, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	≤ 1.5	Hàm lượng protein ≥ 35%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

##### 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



## 5. NUÔI TÔM SÚ QUẢNG CANH CẢI TIẾN - Mã sản phẩm: TS1009

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

### 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	01	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	Cánh quạt Khi có nhu cầu
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	08 - 16		
3	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, chài, xô, chậu, giỏ lưới, lồng bẫy...	Bộ			
4	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu tôm, thuê máy nạo vét, gia cố ao...				

### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	04 - 08	Quy cỡ giống P15, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	≤ 0.5	Hàm lượng protein ≥ 35%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

### 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tiên khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



**6. NUÔI TÔM SÚ 2 GIAI ĐOẠN TRONG RỪNG NGẬP MẶN - Mã sản phẩm: TS1010**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	01	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thiết bị, dụng cụ: Xông, chà, xô, chậu, giỏ lưới, lồng bẫy thu tôm...	Cái	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống				
	Giai đoạn 1	con/m <sup>2</sup>	2.000-6.000	Quy cỡ giống P15, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	15-25 ngày
	Giai đoạn 2	con/m <sup>2</sup>	10-15		
2	Thức ăn			Hàm lượng protein $\geq 35\%$ ; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
	Giai đoạn 1	FCR	1.5		
	Giai đoạn 2	FCR	$\leq 0.5$		
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	$\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 7. NUÔI TÔM SÚ, SÒ HUYẾT KẾT HỢP DƯỚI TÁN RỪNG - Mã sản phẩm: TS1011

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, máy cày bừa, nạo vét, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tôm sú giống	Con/m <sup>2</sup>	02 - 04	Quy cỡ giống 1,5-2.0 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Sò huyết giống	Con/m <sup>2</sup>	80 - 100	Quy cỡ giống 1.000 - 2.000 con/kg, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
3	Diệt tạp	Kg/ha	120	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
4	Diệt khuẩn	Lít/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
5	Vôi	Kg/ha	300 - 500	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
6	Phân hữu cơ	Kg/ha	300	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
7	Chế phẩm sinh học	Kg/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
8	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

### 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		



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

### 8. NUÔI TÔM SÚ 2 GIAI ĐOẠN - LÚA - Mã sản phẩm: TS1012

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

#### 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	02	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	Cánh quạt
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	08 - 16		
5	Thiết bị, dụng cụ: Xông, chài, xô, chậu, giỏ lưới, lồng bẫy...	Bộ			
6	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu tôm, thuê máy nạo vét, cải tạo, gia cố bờ ao/ruộng...				

#### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
<b>I. Giống, vật tư</b>					
1	Giống tôm sú			Quy cỡ giống $\geq$ P15, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
	Giai đoạn 1	con/m <sup>2</sup>	60 - 70		
	Giai đoạn 2	con/m <sup>2</sup>	04 - 07		
2	Giống lúa	Kg/ha	100	Giống lúa chất lượng, có khả năng chống chịu mặn	
3	Thức ăn tôm sú			Hàm lượng protein $\geq$ 35%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
	Giai đoạn 1	FCR	$\leq$ 1.5		
	Giai đoạn 2	FCR	$\leq$ 0.5		
4	Phân bón lúa				
5	Phân bón gốc	Kg/ha	700	Có nguồn gốc rõ ràng; Được phép lưu hành tại Việt Nam	
6	Phân bón lá	Kg/ha	1.2		
7	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
8	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



**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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tiên khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**9. NUÔI TÔM SÚ LUÂN CANH (1 vụ tôm, 1 vụ lúa) - Mã sản phẩm: TS1013**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	02	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước				
3	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, chài, xô, chậu, giỏ lưới...	Bộ	01 - 02		Khi có nhu cầu
4	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới, thuê máy nạo vét, cải tạo ruộng/ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	04 - 08	Quy cỡ giống P15, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	≤1.5	Hàm lượng protein ≥35%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 10. NUÔI TÔM ĐẤT THÂM CANH TRONG AO - Mã sản phẩm: TS1014

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	05	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục oxy	Bộ	04 - 05		
3	Hệ thống quạt nước	Bộ	08 - 16		
4	Máy cho tôm ăn	Bộ	04 - 05		
5	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
6	Thiết bị, dụng cụ: Xương, chài, xô, chậu, giỏ lưới...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu tôm, thuê máy nạo vét, cải tạo, gia cố ao...				

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	100 - 150	Quy cỡ giống P12 – P15, đồng đều, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định; Tôm giống phải được xét nghiệm PCR	<i>Bổ sung thêm: Thời gian nuôi và kích cỡ thu hoạch để tính FCR cho phù hợp</i>
2	Thức ăn	FCR	≤ 1.3	Hàm lượng protein ≥ 35%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			



4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
---	---	--	--

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01	≤ 30 người/cuộc	
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**11. NUÔI CUA KẾT HỢP TÔM SÚ (QUẢNG CANH CẢI TIẾN) - Mã sản phẩm: TS1015**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, máy cày bừa, nạo vét, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tôm sú giống	Con/m <sup>2</sup>	02 - 04	Quy cỡ giống 1,5 - 2.0 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Cua giống	Con/m <sup>2</sup>	0,3-0,5	Quy cỡ giống 0,5 - 0,8 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit, môi trường, vọt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	1		
	Hội nghị tổng kết	HN	1		

## 12. NUÔI CUA KẾT HỢP TÔM SÚ, CÁ ĐỐI MỤC (QUẢNG CANH CẢI TIẾN) - Mã sản phẩm: TS1016

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	08	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, máy cày bừa, nạo vét, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tôm sú giống	Con/m <sup>2</sup>	02 - 04	Quy cỡ giống 1,5-2.0 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Cua giống	Con/m <sup>2</sup>	0,3 - 0,5	Quy cỡ giống 0,5-0,8 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
3	Cá đối mục	Con/m <sup>2</sup>	0,3 - 0,5	Quy cỡ giống 5-8 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
4	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
5	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**13. NUÔI CUA KẾT HỢP TÔM SÚ, CÁ NÂU (QUẢNG CANH CẢI TIẾN) - Mã sản phẩm: TS1017**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	08	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, máy cày bừa, nạo vét, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tôm sú giống	Con/m <sup>2</sup>	02 - 04	Quy cỡ giống 1,5-2.0 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Cua giống	Con/m <sup>2</sup>	0,3 - 0,5	Quy cỡ giống 0,5-0,8 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
3	Cá nâu	Con/m <sup>2</sup>	1 - 1,5	Quy cỡ giống 1,5-2 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
4	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
5	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



## 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 14. NUÔI CUA KẾT HỢP TÔM ĐẤT (QUẢNG CANH CẢI TIẾN) - Mã sản phẩm: TS1018

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	08	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, máy cày bừa, nạo vét, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tôm sú giống	Con/m <sup>2</sup>	10 - 20	Quy cỡ giống 1,5-2.0 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Cua giống	Con/m <sup>2</sup>	0,3 - 0,5	Quy cỡ giống 0,5-0,8 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**15. NUÔI CUA KẾT HỢP TÔM ĐẤT, CÁ ĐỐI MỤC (QUẢNG CANH CẢI TIẾN) - Mã sản phẩm: TS1019**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	08	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, máy cày bừa, nạo vét, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tôm đất giống	Con/m <sup>2</sup>	10 - 20	Quy cỡ giống 1,5-2.0 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Cua giống	Con/m <sup>2</sup>	0,3 - 0,5	Quy cỡ giống 0,5-0,8 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
3	Cá đối mục	Con/m <sup>2</sup>	0,3 - 0,5	Quy cỡ giống 5-8 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
4	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
5	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	1		
	Hội nghị tổng kết	HN	1		

**16. NUÔI CUA KẾT HỢP TÔM ĐẤT, CÁ NÂU (QUẢNG CANH CẢI TIẾN) - Mã sản phẩm: TS1020**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	08	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, máy cày bừa, nạo vét, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tôm đất giống	Con/m <sup>2</sup>	10 - 20	Quy cỡ giống 1,5-2.0 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Cua giống	Con/m <sup>2</sup>	0,3 - 0,5	Quy cỡ giống 0,5-0,8 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
3	Cá nâu	Con/m <sup>2</sup>	1 - 1,5	Quy cỡ giống 1,5-2 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
4	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
5	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**III. ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT NUÔI TÔM NƯỚC MẶN**

**1. NUÔI TÔM HÙM BÔNG TRONG LỒNG - Mã sản phẩm: TS1021**

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 m<sup>3</sup>

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật.	Tháng/ cán bộ	18	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thiết bị cho ăn	Bộ/lồng	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Bơm, xịt áp lực	Bộ/mô hình	01		
3	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, vợt, xô, chậu...	Bộ	01		

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	08 - 10	Quy cỡ giống 100-120 gam/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	≤ 31	Cá tạp/tươi sống	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				



Hội nghị triển khai	HN/MH	01	
Hội nghị tổng kết	HN	01	

## 2. NUÔI TÔM HÙM XANH TRONG LỒNG - Mã sản phẩm: TS1022

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 m<sup>3</sup>

### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thiết bị cho ăn	Bộ/lồng	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Bơm, xịt áp lực	Bộ/mô hình	01		
3	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, vợt, xô, chậu...	Bộ	01		

### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>3</sup>	15 - 16	Quy cỡ giống 50-60 gam/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	≤ 31	Cá tạp/tươi sống	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

### d) Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## IV. ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT NUÔI THỦY HẢI SẢN THÂN MỀM

### 1. NUÔI ỐC HƯƠNG TRONG LỒNG - Mã sản phẩm: TS1023

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 m<sup>3</sup>

#### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thiết bị cho ăn	Bộ/lồng	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Bơm, xịt áp lực	Bộ/mô hình	01		
3	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, vợt, xô, chậu...	Bộ	01		

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	300	Quy cỡ giống $\geq 0,4$ cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	$\leq 7,0$	Thức ăn hỗn hợp hoặc cá tạp/dảm bảo chất lượng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**2. NUÔI ÓC HƯƠNG TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1024**

Quy mô: Áp dụng cho 1 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ



**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 06		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
2	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, chài, xô, chậu, giỏ lưới, lồng bẫy...	Bộ	01 - 02		
3	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới, thuê máy nạo vét, cải tạo ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	100	Quy cỡ giống $\geq 0,4$ cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	$\leq 5.0$	Thức ăn hỗn hợp hoặc cá tạp/đảm bảo chất lượng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**3. NUÔI ÓC HƯƠNG TRONG BỂ - Mã sản phẩm: TS1025**

Quy mô: Áp dụng cho 1 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ



## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục oxy	Bộ	04 - 06		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Thiết bị, dụng cụ: xô, chậu, giỏ lưới, vợt...	Bộ	01 - 02		

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	300	Quy cỡ giống $\geq 0,4$ cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	$\leq 7.0$	Thức ăn hỗn hợp hoặc cá tạp/đám bảo chất lượng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 4. NUÔI VỆM THEO HÌNH THỨC GIÀN CỌC – Mã sản phẩm: TS1026

Quy mô: Áp dụng cho 1 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Cọc	Cái	10.000	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Lưới cước	m <sup>2</sup>	100		
3	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, giỏ lưới, vợt...	Bộ	01 - 02		



## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	400	100 con/dây; 4 cọc/m <sup>2</sup> 1 dây/cọc/cỡ giống $\geq 0,4$ cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn			Thức ăn tự nhiên	

## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	1-2	$\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 5. NUÔI VỆM THEO HÌNH THỨC GIÀN BÈ - Mã sản phẩm: TS1027

Quy mô: Áp dụng cho 1 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Lưới làm giàn	m <sup>2</sup>	2000 - 5000	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, giỏ lưới, vợt...				

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	720	300 con/dây; 120 dây/50m <sup>2</sup> , cỡ giống $\geq 0,4$ cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn			Thức ăn tự nhiên	
3	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01	Số lượng không quá 20 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**6. NUÔI HÀU THEO HÌNH THỨC GIÀN CỌC - Mã sản phẩm: TS1028**

Quy mô: Áp dụng cho 1 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Cọc	Cái	10.000	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Lưới cước	m <sup>2</sup>	100		
3	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, giỏ lưới, vợt...	Bộ	01 - 02		

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/cọc	10	Chất lượng quy định/cỡ giống $\geq 3$ cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn			Thức ăn tự nhiên	
3	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	$\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



## 7. NUÔI HÀU THEO HÌNH THỨC GIÀN BÈ - Mã sản phẩm: TS1029

Quy mô: Áp dụng cho 1 ha

### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 - 02 cán bộ

### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Lưới làm giàn	m <sup>2</sup>	2000 - 5000	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Thiết bị, dụng cụ: Xương, xô, chậu, giỏ lưới, vợt...	Bộ	01 - 02		

### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/giá bán	25	Cỡ giống $\geq 2$ cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn			Thức ăn tự nhiên	
3	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

### 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 8. NUÔI HÀU TRONG LỒNG - Mã sản phẩm: TS1030

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 m<sup>3</sup>

### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	06 - 12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Lưới làm lồng	Cái	3.000	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, giỏ lưới, vợt...				

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/lồng	120	Cỡ giống $\geq 3$ cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn			Thức ăn tự nhiên	
3	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 9. NUÔI NGHÊU BÀI TRIỀU - Mã sản phẩm: TS1031

Quy mô: Áp dụng cho 1 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Lưới và cọc quây quang bãi	m	1.000	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, giỏ lưới, vợt...	Bộ	01 - 02		

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	150	Cỡ giống $\geq 1$ cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc	



				rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn			Thức ăn tự nhiên	
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**10. NUÔI SÒ HUYẾT BÀI TRIỆU - Mã sản phẩm: TS1032**

Quy mô: Áp dụng cho 1 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đ.vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Lưới và cọc quây quang bãi	m	1.000	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, giỏ lưới, vợt, lồng bẫy...	Bộ	01 - 02		

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	200	Cỡ giống ≥ 0,5 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn			Thức ăn tự nhiên	
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**11. NUÔI SÒ HUYẾT TRONG AO - Mã sản phẩm: TS1033**

Quy mô: Áp dụng cho 1 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01-02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục oxy	Bộ	02-04		
3	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, giỏ lưới, vợt, lồng bẫy...	Bộ	01 - 02		
4	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê máy nạo vét ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	100	Cỡ giống ≥ 0,5 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn			Thức ăn tự nhiên	
3	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



**12. NUÔI SÒ HUYẾT KẾT HỢP TÔM THÊ ĐỎ ĐUÔI (*Fenneropenaeus indicus*) (quảng canh cải tiến) - Mã sản phẩm: TS1034**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, máy cày bừa, nạo vét, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Sò huyết giống	Con/m <sup>2</sup>	70 - 100	Quy cỡ giống 500-1.000con/kg, giống khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	
2	Tôm thẻ giống	Con/m <sup>2</sup>	03 - 05	Quy cỡ giống 1.5 - 1.8cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



### 13. ƯƠNG - NUÔI SÒ HUYẾT 04 GIAI ĐOẠN - Mã sản phẩm: TS1035

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

#### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, bạt, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

#### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Sò huyết giống giai đoạn I	Con/m <sup>2</sup>	200.000	Quy cỡ giống 10.000.000-15.000.000con/kg, giống khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	Ao bạt 100 m <sup>2</sup>
2	Sò huyết giống giai đoạn II	Con/m <sup>2</sup>	100.000	Quy cỡ giống 2.000.000-4.000.000con/kg, giống khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	
3	Sò huyết giống giai đoạn III	Con/m <sup>2</sup>	5.000	Quy cỡ giống 30.000-40.000con/kg, giống khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	
4	Sò huyết giống giai đoạn IV (nuôi thương phẩm)	Con/m <sup>2</sup>	100	Quy cỡ giống 1.500-2.000con/kg, giống khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	Vuông (ha)
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	02 - 04	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**14. NUÔI ỐC BƯU ĐEN THƯƠNG PHẨM - Mã sản phẩm: TS1036**

Quy mô: Áp dụng cho 0,01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	08	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, bạt, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư ( Tính cho 0,01ha)**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Ốc bươu giống	Con/m <sup>2</sup>	150 - 300	Quy cỡ giống 0,4-0,6gram/con, giống khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	Ao bạt 0,01ha
2	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
3	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				



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

**15. NUÔI BA KHÍA THƯỜNG PHẨM TRONG AO ĐẤT - Mã sản phẩm: TS1037**

Quy mô: Áp dụng cho 0,1 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, bạt, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư ( Tính cho 0,1ha)**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Ba khía giống	Con/m <sup>2</sup>	03 - 05	Quy cỡ giống 0,004-0,005gram/con, giống khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	Ao bạt 0,01ha
2	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
3	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vớt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



### 16. NUÔI HÀU THÁI BÌNH DƯƠNG HÌNH THỨC GIÀN TREO (lập thể) - Mã sản phẩm: TS1038

Quy mô: Áp dụng cho 1 ha

#### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Dây treo giống	m	10.000	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Thiết bị, dụng cụ khác: Xuồng, xô, chậu, giỏ lưới, vợt ...				

#### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/giá thể	20	Cỡ giống 0,5 - 1,5 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn			Thức ăn tự nhiên	
3	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

#### 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

### 17. NUÔI THƯƠNG PHẨM NGAO GIÁ - Mã sản phẩm: TS1039

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 lồng

#### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	11 - 12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Lồng nuôi ngao	Lồng	1.000	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, giỏ lưới, vợt...	Bộ	01 - 02		

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	300	Cỡ giống 1-1,2 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn			Thức ăn tự nhiên	
3	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	1-2		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## V. ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT NUÔI CÁ NƯỚC LỢ - MẶN

## 1. NUÔI CÁ MÚ CHUỘT TRONG LỒNG BÈ - Mã sản phẩm: TS1040

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 m<sup>3</sup>

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú	
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	02 - 03	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án		
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04			
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02			
4	Dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02			
5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án				



## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>3</sup>	25	Cá giống cỡ 8-10 cm/con; Cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	≤2.2	TACN hàm lượng protein ≥ 42%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 2. NUÔI CÁ GIÒ TRONG LỒNG BÈ - Mã sản phẩm: TS1041

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 m<sup>3</sup>

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	9	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	02 - 03	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: Xưởng, xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02		
5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			



## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>3</sup>	03	Cá giống cỡ ≥18 cm/con; Cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn				
	Giai đoạn 1: TACN	FCR	≤ 2.5	TACN hàm lượng protein ≥40%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
	Giai đoạn 2: Cá tạp	FCR	≤ 8.0	Cá tạp: đảm bảo chất lượng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	

## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 3. NUÔI CÁ VƯƠC TRONG LỒNG BÈ - Mã sản phẩm: TS1042

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 m<sup>3</sup>

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	02 - 03	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02		
5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			



## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>3</sup>	25	Cá giống cỡ $\geq 12$ cm/con; Cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 1.5$	TACN hàm lượng protein $\geq 35\%$ ; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 4. NUÔI CÁ VƯỢC TRONG AO - Mã sản phẩm: TS1043

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	03 - 04		



6	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu.	Bộ	01 - 02	
7	Sử dụng dịch vụ khác: kéo lưới, nạo vét, gia cố bờ ao, thu cá ...			

**\* c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>2</sup>	1,5	Cá giống cỡ $\geq 12$ cm/con; Cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 1.5$	TACN hàm lượng protein $\geq 35$ %; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	$\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**5. NUÔI CÁ HỒNG MỸ TRONG LỒNG BÈ - Mã sản phẩm: TS1044**

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 m<sup>3</sup>

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	02 - 03	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02		
5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			



## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>3</sup>	25	Cá giống cỡ $\geq 10$ cm/con; Cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 1.5$	TACN hàm lượng protein $\geq 35\%$ ; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 6. NUÔI CÁ HỒNG MỸ TRONG AO - Mã sản phẩm: TS1045

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	03 - 04		



6	Dụng cụ: Xông, lưới, chài, xô, chài...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>2</sup>	1,5	Cá giống cỡ $\geq 10$ cm/con; Cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 1.5$	TACN hàm lượng protein $\geq 35\%$ ; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học).			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**7. NUÔI CÁ HỒNG ĐỎ TRONG LỒNG BÈ - Mã sản phẩm: TS1046**

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 m<sup>3</sup>

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	02 - 03	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: Xông, xô, chài, vợt...	Bộ	01 - 02		



5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án	
---	---------------	---	--

**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/m <sup>3</sup>	15	Cá giống cỡ $\geq 10$ cm/con; cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 1.5$	TACN hàm lượng protein $\geq 35\%$ ; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường....)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án.			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	$\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**8. NUÔI CÁ HỒNG ĐỎ TRONG AO - Mã sản phẩm: TS1047**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	02 - 03	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Dụng cụ: Xuồng, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
6	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét cải tạo ao...				



Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án	
---------------	---	--

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>2</sup>	1,5	Cá giống cỡ ≥8 cm/con; cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	≤1.5	Thức ăn công nghiệp hàm lượng protein ≥35%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học).			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án.			

**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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01-02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**9. NUÔI CÁ CHIM VÀY VÀNG TRONG AO – Mã sản phẩm: TS1048**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đ. vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	03 - 04		



6	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu,	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>2</sup>	03	Cá giống cỡ $\geq 8$ cm/con; cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 1.5$	Thức ăn công nghiệp hàm lượng protein $\geq 35$ %; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**10. NUÔI CÁ CHIM VÂY VÀNG TRONG LỒNG BÈ - Mã sản phẩm: TS1049**

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 m<sup>3</sup>

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	02 - 03	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: Xuồng, xô, chài, vợt...	Bộ	01 - 02		
5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			



## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>3</sup>	25-35	Cá giống cỡ 6-8 cm/con; cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	≤ 2.3	TACN hàm lượng protein ≥ 30%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 11. NUÔI CÁ SỮ ĐÁT TRONG LỒNG BÈ - Mã sản phẩm: TS1050

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 m<sup>3</sup>

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	18	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	02 - 03	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02		
5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			



## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>3</sup>	08 - 10	Cá giống cỡ từ 10-12 cm/con; cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	≤1.5	Hàm lượng protein ≥38%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 12. NUÔI CÁ SỮ ĐẤT TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1051

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	03 - 04		
6	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét ao...				

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>2</sup>	10	Cá giống cỡ ≥ 4g/con; cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	≤ 2.0	TACN hàm lượng protein ≥ 38%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 13. NUÔI CÁ KÈO THÂM CANH TRONG AO LÓT BẠT- Mã sản phẩm: TS1052

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	08	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, lót bạt, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	



## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Cá kèo giống	Con/m <sup>2</sup>	100 - 120	Quy cỡ giống 2.0 - 2,5cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	
2	Thức ăn	FCR	≤ 1.5	Hàm lượng Protein 33-38%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời gian sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 14. NUÔI CÁ THỜI LÒI TRONG AO ĐẤT THƯƠNG PHẨM - Mã sản phẩm: TS1053

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 m<sup>2</sup>

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	08	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, bạt, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	



c) Định mức giống, vật tư ( Tính cho 1.000 m<sup>2</sup>)

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Cá thòi lòi giống	Con/m <sup>2</sup>	10 - 15	Quy cỡ giống 20-25gram/con, giống khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	Ao bạt 0,01ha
2	Thức ăn tươi sống	FCR	≤3	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	1-2	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	1		
	Hội nghị tổng kết	HN	1		

VI. ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT NUÔI GIÁP XÁC

1. QUY TRÌNH NUÔI CUA TRONG AO CÔNG NGHIỆP (BÁN THÂM CANH) – Mã sản phẩm: TS1054

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	05	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Dụng cụ: Xuồng, lú đuôi chuột, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
3	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công thu hoạch, thuê máy cải tạo ruộng, gia cố bờ bao...				



## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: Cua biển	Con/m <sup>2</sup>	01 - 02	- Cua giống có kích cỡ đồng đều (0,3-0,5 cm), trạng thái cua khỏe mạnh, hoạt động nhanh nhẹn. Màu sắc trong sáng, đầy đủ phụ bộ.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	≥ 3.0	- Thức ăn chủ yếu là cá tạp, ốc, ... thức ăn được cắt nhỏ phù hợp với khả năng bắt mồi của cua (cua) Mỗi ngày cho cua ăn 02 lần lúc sáng sớm và chiều tối. Lượng thức ăn bằng 5-7% trọng lượng thân/ngày.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 2. QUY TRÌNH NUÔI CUA 2 DA – Mã sản phẩm: TS1055

Quy mô: Áp dụng cho 500 hộp

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	3	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng hệ thống lọc tuần hoàn, hộp nhựa,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Cua	Con/hộp	01	Quy cỡ giống 200-250 gram/con,	



				khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	≤ 4	Thức ăn tươi sống	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**3. QUY TRÌNH NUÔI BA KHÍA TRONG AO CÔNG NGHIỆP- Mã sản phẩm: TS1056**

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	05	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Dụng cụ: Xuông, lú đuôi chuột, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
3	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công thu hoạch, thuê máy cải tạo ruộng, gia cố bờ bao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: Ba khía tự nhiên hoặc sản xuất	Con/m <sup>2</sup>	02 - 04	- Ba khía giống có kích cỡ đồng đều (0,3-0,5 cm), trạng thái khỏe mạnh, hoạt động nhanh nhẹn. Màu sắc trong sáng, đầy đủ phụ bộ.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	≥ 2.0	- Thức ăn chủ yếu là cá tạp, ốc, ... thức ăn được cắt nhỏ phù hợp với khả năng bắt mồi của ba khía) Mỗi ngày cho ăn 02 lần lúc sáng sớm và chiều tối. Lượng thức ăn bằng 3-5% trọng lượng	



				thân/ngày.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

#### 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

#### 4. NUÔI TÔM TÍT TRONG AO LÓT BẠT - Mã sản phẩm: TS1057

Quy mô: Áp dụng cho 1.000 m<sup>3</sup>

##### 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	01	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

##### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thiết bị cho ăn	Bộ/ao	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Bơm, xịt áp lực	Bộ/mô hình	01		
3	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, vợt, xô, chậu...	Bộ	01		

##### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	20	Quy cỡ giống ≥ 50-80gam/con, khỏe mạnh	
2	Thức ăn	FCR	≤ 5	Thức ăn tôm, cá tạp/đảm bảo chất lượng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**5. NUÔI TÔM TÍT TRONG LỒNG NHỰA TRONG AO QUẢNG CANH - Mã sản phẩm: TS1058**

Quy mô: Áp dụng cho 10.000 m<sup>3</sup>

**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	01 - 02	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thiết bị cho ăn	Bộ/ao	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Bơm, xịt áp lực	Bộ/mô hình	01		
3	Thiết bị, dụng cụ: Xuồng, vợt, xô, chậu...	Bộ	01		

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/lồng	01	Quy cỡ giống ≥ 50-80gam/con, khỏe mạnh	
2	Thức ăn	FCR	≤ 5	Thức ăn tôm, cá tạp/đảm bảo chất lượng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				



Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 6. NUÔI TÔM TÍT TRONG TRONG HỘP NHỰA THEO QUY TRÌNH RAS - Mã sản phẩm: TS1059

Quy mô: Áp dụng cho 100 m<sup>3</sup>/1000 hộp

### 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	01 - 02	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thiết bị cho ăn	Bộ/ao	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Bơm, xịt áp lực	Bộ/mô hình	01		
3	Thiết bị, dụng cụ: vợt, xô, chậu...	Bộ	01		

### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/hộp	01	Quy cỡ giống $\geq$ 50-80gam/con, khỏe mạnh	
2	Thức ăn	FCR	$\leq$ 5	Thức ăn tôm, cá tạp/đám bảo chất lượng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

### 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 xây dựng mô hình			$\leq$ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 7. NUÔI BA BA TRONG AO ĐẤT - Mã sản phẩm: TS1060

Quy mô: Áp dụng cho 200 m<sup>2</sup>

### 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	01	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thiết bị cho ăn	Bộ/ao	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Bơm, xịt áp lực	Bộ/mô hình	01		
3	Thiết bị, dụng cụ: vợt, xô, chậu...	Bộ	01		

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	03	Quy cỡ giống ≥ 80gam/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	≤ 10	Thức ăn hỗn hợp hoặc cá tạp/dầm bảo chất lượng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**8. NUÔI BA BA TRONG BỂ XI MĂNG - Mã sản phẩm: TS1061**

Quy mô: Áp dụng cho 100 m<sup>2</sup>

**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	01	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thiết bị cho ăn	Bộ/ao	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Bơm, xịt áp lực	Bộ/mô hình	01		
3	Thiết bị, dụng cụ: vợt, xô, chậu...	Bộ	01		

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	03	Quy cỡ giống $\geq 80$ gam/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	$\leq 10$	Thức ăn hỗn hợp hoặc cá tạp/đám bảo chất lượng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 9. NUÔI CUA ĐÌNH TRONG BỂ XI MĂNG - Mã sản phẩm: TS1062

Quy mô: Áp dụng cho 10 m<sup>2</sup>

## 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	01	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thiết bị cho ăn	Bộ/ao	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Bơm, xịt áp lực	Bộ/mô hình	01		
3	Thiết bị, dụng cụ: vợt, xô, chậu...	Bộ	01		



**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	con/m <sup>2</sup>	3	Quy cỡ giống ≥ 80gam/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn	FCR	≤ 9	Thức ăn hỗn hợp hoặc cá tạp/dám bảo chất lượng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**VII. ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT TRỒNG RONG SỤN BẰNG GIÀN CĂNG TRÊN ĐÁY - Mã sản phẩm: TS1063**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	03	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Dụng cụ: Xuông, xô, chậu...	Bộ	02 - 03		
2	Hệ thống khung, giàn căng trên đáy	Theo quy trình/TBKT được công nhận/chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Tấn/ha	≤ 2.5	Rong giống cỡ 30 cm/bụi; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.



2	Thức ăn			Thức ăn tự nhiên	
3	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**VIII. ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT NUÔI THỦY SẢN NƯỚC NGỌT**

**1. NUÔI XEN CANH CHẠCH ĐỒNG VÀ CUA ĐỒNG TRONG RUỘNG LÚA - Mã sản phẩm: TS1064**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01-02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Dụng cụ: Xương, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
3	Sử dụng dịch vụ khác: thuê lưới thu hoạch chạch, thuê máy cải tạo ruộng, gia cố ruộng...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: Tỷ lệ ghép chạch đồng 80-90% còn lại là cua đồng	Con/m <sup>2</sup>	20 - 30	Quy cỡ giống cua và chạch: ≥ 4-5 gr/con; Con giống khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	≤ 1.3	Thức ăn công nghiệp hàm lượng Protein ≥ 30%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**2. NUÔI CÁ TRẮM ĐEN TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1065**

*Áp dụng cho quy mô 1 ha*

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	03 - 04		
6	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu,	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu hoạch cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>2</sup>	01	Quy cỡ giống cá: 200-500 gr/con; Con giống khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	≤1.8	Thức ăn công nghiệp hàm lượng Protein ≥ 25%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



## 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 3. NUÔI CÁ TRẮM ĐEN TRONG LỒNG BÈ - Mã sản phẩm: TS1066

Quy mô: Áp dụng cho 500 m<sup>3</sup>

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	02 - 03	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Dụng cụ: Xương, xô, chậu, vợt..	Bộ	01 - 02		
6	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>3</sup>	10 - 15	Cá giống cỡ từ 0,8-1,0 kg/con; cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	≤ 3.0	Hàm lượng protein ≥ 38% (theo giai đoạn phát triển của cá); Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**4. NUÔI CÁ LÓC BÔNG TRONG LỒNG BỀ - Mã sản phẩm: TS1067**

Quy mô: Áp dụng cho 500 m<sup>3</sup>

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	08	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	02 - 03	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02		
5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>3</sup>	130	Quy cỡ giống ≥ 8 cm/con; Cá khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	≤ 4.0	Thức ăn cá tạp đảm bảo chất lượng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				



Hội nghị triển khai	HN/MH	01	
Hội nghị tổng kết	HN	01	

### 5. NUÔI CÁ LÓC BÔNG TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1068

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

#### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	08	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu..	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu hoạch cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

#### c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>2</sup>	10	Quy cỡ giống $\geq 8$ cm/con; Cá khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 4.0$	Thức ăn cá tạp đảm bảo chất lượng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

#### 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**6. NUÔI CÁ BÓNG KÈO TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1069**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	06	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xương, lưới, chài, xô, chậu,	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>2</sup>	100 120	Quy cỡ giống $\geq 3$ cm/con; Cá khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 1.2$	Thức ăn công nghiệp hàm lượng Protein $\geq 18\%$ ; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



**7. NUÔI CÁ BÔNG TƯỢNG TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1070**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Thuyền, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>2</sup>	02	Quy cỡ giống $\geq 10$ cm/con; Cá khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 9.0$	Thức ăn cá tạp đảm bảo chất lượng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**8. NUÔI CÁ BÔNG TƯỞNG TRONG BỂ - Mã sản phẩm: TS1071**Quy mô: Áp dụng cho 500 m<sup>3</sup>**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02		

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>2</sup>	20 - 30	Quy cỡ giống $\geq 10$ cm/con; Cá khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 1.5$	Thức ăn cá tạp đảm bảo chất lượng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	$\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**9. NUÔI CÁ THÁT LÁT TRONG LỒNG BỂ - Mã sản phẩm: TS1072**Quy mô: Áp dụng cho 500 m<sup>3</sup>**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	Nông dân đối ứng



2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	11	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ
---	------------------------------------	--------------	----	---------------------------------------	------------

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm, xịt nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02		

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>3</sup>	50	Quy cỡ giống $\geq 8$ cm/con; Cá khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 2.0$	Thức ăn công nghiệp hàm lượng Protein $\geq 25\%$ ; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định của pháp luật hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**10. NUÔI CÁ THÁT LÁT TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1073**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ


**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xông, lưới, chài, xô, chậu,	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>2</sup>	9	Quy cỡ giống $\geq 2$ cm/con; Cá khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 3.5$	Thức ăn công nghiệp hàm lượng Protein $\geq 20\%$ ; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**11. NUÔI CÁ SẠC RÀN TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1074**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	08 - 10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>2</sup>	20 30	Quy cỡ giống $\geq 5,5$ cm/con; Cá khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 4.0$	Thức ăn công nghiệp hàm lượng Protein $\geq 25\%$ ; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 12. NUÔI CÁ RÔ ĐỒNG TRONG AO/ HỒ - Mã sản phẩm: TS1075

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	08	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ


**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	02 - 04		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu,	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>2</sup>	50	Quy cỡ giống $\geq 5,1$ cm/con; Cá khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn	FCR	$\leq 2.0$	Thức ăn công nghiệp hàm lượng Protein $\geq 25\%$ ; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**13. NUÔI ÉCH TRONG BỂ/ LỒNG BỂ – Mã sản phẩm: TS1076**

Quy mô: Áp dụng cho 500 m<sup>3</sup>

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	06	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: Xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02		
5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con/m <sup>3</sup>	80	Quy cỡ giống $\geq 20$ gr/con; Éch giống khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Thức ăn	FCR	$\leq 1.8$	Thức ăn công nghiệp hàm lượng Protein $\geq 25\%$ ; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (test-kit bệnh, môi trường,...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 14. NUÔI CÁ RÔ PHI/ ĐIỀU HÒNG TRONG LỒNG BÈ - Mã sản phẩm: TS1077

Quy mô: Áp dụng cho 500 m<sup>3</sup>

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	07	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm, xịt nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: Xương, xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02		
5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			

## 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: Rô phi/ Diêu hồng	Con /m <sup>3</sup>	100	- Cỡ giống: $\geq 6$ cm; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	$\leq 1.8$	- Hàm lượng Protein $\geq 24\%$ ; - Trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ Nông nghiệp và PTNT. - Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 15. NUÔI CÁ RÔ PHI/ DIÊU HỒNG THÂM CANH TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1078

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	01 - 02		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	01 - 02		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: rô phi/ Diêu hồng	Con/m <sup>2</sup>	05 - 07	- Cỡ giống: $\geq 7$ g/con; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	$\leq 1.3$	- Hàm lượng Protein $\geq 28\%$ ; - Trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; - Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**16. NUÔI CÁ RÔ PHI/ DIÊU HỒNG BÁN THÂM CANH TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1079**

Quy mô: Áp dụng cho 1 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	01 - 02		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	01 - 02		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: rô phi/ Diêu hồng	Con/m <sup>2</sup>	2,5	- Cỡ giống: $\geq 5$ g/con; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	$\leq 1.5$	- Hàm lượng Protein $\geq 24\%$ ; - Trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; - Thời hạn sử dụng $\leq 3$ tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 17. NUÔI GHÉP CÁ RÔ PHI/ DIÊU HỒNG LÀ CHÍNH TRONG AO/ HỒ - Mã sản phẩm: TS1080

Quy mô: Áp dụng cho 1 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	01 - 02		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	01 - 02		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xương, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: Tỷ lệ ghép cá rô phi/ Diêu hồng $\geq 50\%$	Con/m <sup>2</sup>	03	- Cỡ giống: cá rô phi/Diêu hồng, Chép, Chim trắng $\geq 4$ cm; cá Trắm cỏ, Mè, Trôi, Trắm đen $\geq 12$ cm; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	$\leq 1.5$	- Hàm lượng Protein $\geq 24\%$ ; - Trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; - Thời hạn sử dụng $\leq 3$ tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**18. NUÔI GHÉP CÁ TRẮM CỎ LÀ CHÍNH TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1081**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	01 - 02		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	01 - 02		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: Tỷ lệ ghép cá Trắm cỏ $\geq 50\%$	Con/m <sup>2</sup>	2,5	- Cỡ giống: cá rô phi/Diêu hồng, Chép, Chim trắng $\geq 4$ cm; cá Trắm cỏ, Mè, Trôi, Trắm đen $\geq 12$ cm; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	$\leq 1.2$	- Hàm lượng Protein $\geq 24\%$ ; - Trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; - Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 19. NUÔI GHÉP CÁ CHÉP LÀ CHÍNH TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1082

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	01 - 02		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	01 - 02		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xương, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

**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: Tỷ lệ ghép cá Chép $\geq 50\%$	Con/m <sup>2</sup>	03	- Cỡ giống: cá rô phi/Diêu hồng, Chép, Chim trắng $\geq 4$ cm; cá Trắm cỏ, Mè, Trôi, Trắm đen $\geq 12$ cm; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	$\leq 1.5$	- Hàm lượng Protein $\geq 24\%$ ; - Trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ Nông nghiệp & PTNT; - Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**20. NUÔI CÁ CHIM TRẮNG TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1083**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	10	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	01 - 02		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	01 - 02		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: cá Chim trắng	Con/m <sup>2</sup>	02 - 04	- Cỡ giống: $\geq 4$ cm; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	$\leq 1.8$	- Hàm lượng Protein $\geq 25\%$ ; - Trong danh mục được phép SX kinh doanh của Bộ NN&PTNT; - Thời hạn sử dụng $\leq 3$ tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**21. NUÔI CÁ TRÈ TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1084**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật.	Tháng/cán bộ	06	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	01 - 02		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	01 - 02		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: cá Trê	Con/m <sup>2</sup>	20	- Cỡ giống: 3-5 cm; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	≤ 1.8	- Hàm lượng Protein ≥ 18%; - Trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; - Thời hạn sử dụng ≤ 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**21. ƯƠNG CÁ TRA GIỐNG - Mã sản phẩm: TS1085**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	06	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	01 - 02		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	01 - 02		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: cá Tra	Con/m <sup>2</sup>	500-700	- Cỡ giống: cá bột 3-5 ngày tuổi; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	≤ 1.1	- Hàm lượng Protein ≥ 30%; - Trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ Nông nghiệp & PTNT; - Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**23. NUÔI CÁ TRA/BASA TRONG AO/HỒ - Mã sản phẩm: TS1086**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống quạt nước	Bộ	01 - 02		
3	Hệ thống sục khí	Bộ	01 - 02		
4	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
5	Máy cho ăn tự động	Chiếc	02 - 03		
6	Dụng cụ: Xương, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
7	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, gia cố bờ ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: cá Tra/Basa	Con/m <sup>2</sup>	≤ 40	- Cỡ giống: ≥ 2 cm; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	≤ 1.7	- Hàm lượng Protein ≥ 22%; - Trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; - Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**24. NUÔI NHEO MỸ TRONG LÔNG BÈ - Mã sản phẩm: TS1087**

Quy mô: Áp dụng cho 500 m<sup>3</sup>

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: Xưởng, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: Nheo mỹ	Con/m <sup>3</sup>	10	- Cỡ giống: $\geq 10$ cm; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	$\leq 2$	- Hàm lượng Protein $\geq 30\%$ ; - Trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ Nông nghiệp & PTNT; - Thời hạn sử dụng $\leq 3$ tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 25. NUÔI CÁ – LÚA - Mã sản phẩm: TS1088

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	09	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Dụng cụ: Xuồng, lưới, chài, xô, chậu...	Bộ	01 - 02		
3	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê lưới thu cá, thuê máy nạo vét, cải tạo ruộng/ao...				

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống cá: Chép, rô phi, Trắm cỏ, Mè, rô đồng, Diêu hồng...	Con/m <sup>2</sup>	1,5-2	- Cờ giống: cá rô phi/Diêu hồng, rô đồng $\geq 5$ g/con; Chép: $\geq 10$ g/con; Trắm cỏ $\geq 150$ g/con; Mè $\geq 100$ g/con. - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	$\leq 1.2$	- Hàm lượng Protein $\geq 22\%$ ; - Trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ Nông nghiệp và phát triển nông thôn. - Thời hạn sử dụng $\leq 3$ tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**26. NUÔI CÁ LĂNG NHA TRONG LỒNG BÈ - Mã sản phẩm: TS1089**

Quy mô: Áp dụng cho 500 m<sup>3</sup>

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	11	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ



## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm, xịt nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: Xương, xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02		
5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: Lãng nha	Con/m <sup>3</sup>	20	- Cỡ giống: $\geq 15$ cm; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	$\leq 2$	- Hàm lượng Protein $\geq 35\%$ ; - Trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; - Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01-02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 27. NUÔI CÁ CHIÊN TRONG LỒNG BÈ - Mã sản phẩm: TS1090

Quy mô: Áp dụng cho 500 m<sup>3</sup>

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật.	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm, xịt nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy	



2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04	trình kỹ thuật, quy	
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02	mô dự án	
4	Dụng cụ: Xuồng, xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02		
5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			

### 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: cá Chiên	Con/m <sup>3</sup>	18 - 20	- Cỡ giống: $\geq 100$ g/con; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	
2	Thức ăn: cá tạp và phối trộn	FCR	$\leq 4$	- Đảm bảo chất lượng;	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

### 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	$\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 28. NUÔI LƯƠN TRONG BỂ - Mã sản phẩm: TS1091

Quy mô: Áp dụng cho 500 m<sup>2</sup>

### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật.	Tháng/cán bộ	10 - 12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02		
5	Hệ thống bể	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			



## 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: Lươn	Con/m <sup>2</sup>	60	- Cỡ giống: ≥ 15 cm; - Lươn khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	
2	Thức ăn công nghiệp	FCR	≤ 4	- Hàm lượng Protein ≥ 20%; - Trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. - Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			

## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01-02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 29. NUÔI CÁ CHÌNH NƯỚC NGỌT TRONG BỂ - Mã sản phẩm: TS1092

Quy mô: Áp dụng cho 500 m<sup>2</sup>

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật.	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02		
4	Dụng cụ: xô, chậu, lưới, vợt..	Bộ	01 - 02		
5	Hệ thống bể	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án			

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: Chình nước ngọt	Con/m <sup>2</sup>	10	- Cỡ giống: ≥ 100 g/con; - Lươn khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng	



				nhận chất lượng theo quy định.	
2	Thức ăn cá tạp	FCR	≤ 10	- Đảm bảo chất lượng; - Không pha trộn các chất cấm sử dụng trong nuôi thủy sản; - Được chế biến và bảo quản đúng quy định.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

#### 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

### 30. NUÔI CÁ CHÌNH NƯỚC NGỌT TRONG LỒNG BÈ - Mã sản phẩm: TS1093

Quy mô: Áp dụng cho 500 m<sup>3</sup>

#### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật.	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú	
1	Bơm nước	Bộ/ mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án		
2	Hệ thống sục khí	Bộ	02 - 04			
3	Máy phát điện	Mô hình	01 - 02			
4	Dụng cụ: Xương, xô, chậu, vợt...	Bộ	01 - 02			
5	Hệ thống lồng	Theo quy trình/TBKT được công nhận/ chấp thuận, phù hợp với quy mô dự án				

#### c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống: Chình nước ngọt	Con/m <sup>3</sup>	20	- Cỡ giống: ≥ 100 g/con; - Cá khỏe mạnh; - Nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định.	
2	Thức ăn: cá tạp và phối trộn	FCR	≤ 10	- Đảm bảo chất lượng;	



				- Không pha trộn các chất cấm sử dụng trong nuôi thủy sản; - Được chế biến, bảo quản đúng quy định.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

#### 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01-02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

### 31. NUÔI CÁ TAI TƯỢNG THƯƠNG PHẨM - Mã sản phẩm: TS1094

Quy mô: Áp dụng cho 0,01 ha

#### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1 cán bộ

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, bạt, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

#### c) Định mức giống, vật tư ( Tính cho 0,01ha)

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Cá tai tượng giống	Con/m <sup>2</sup>	3-5	Quy cỡ giống 5-6cm/con, giống khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	Ao bạt 0,01ha
2	Thức ăn	FCR	≤ 2	Hàm lượng Protein 33-38%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời gian sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			



4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án		
---	--	--	--	--

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	1-2	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	1		
	Hội nghị tổng kết	HN	1		

**32. NUÔI CÁ CHÓT THÂM CANH TRONG AO LÓT BẠT- Mã sản phẩm: TS1095**

*Quy mô: Áp dụng cho 01 ha*

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, lót bạt, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Cá chột giống	Con/m <sup>2</sup>	100-120	Quy cỡ giống 5 – 7gram/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	
2	Thức ăn	FCR	≤ 1.5	Hàm lượng Protein 33-42%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời gian sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	1-2	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	1		
	Hội nghị tổng kết	HN	1		

**33. NUÔI CÁ CHÓT THÂM CANH TRONG AO ĐẤT- Mã sản phẩm: TS1096**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, lót bạt, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Cá chột giống	Con/m <sup>2</sup>	60-80	Quy cỡ giống 5 – 7gram/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	
2	Thức ăn	FCR	≤ 1.5	Hàm lượng Protein 33-42%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời gian sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	1-2	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	1		
	Hội nghị tổng kết	HN	1		

## IX. ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT LĨNH VỰC KHAI THÁC

## 1. LƯỚI RÊ HỖN HỢP - Mã sản phẩm: TS1097

Quy mô: Áp dụng cho 01 tàu

## 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	Chủ tàu/ngư dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	6 - 8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bộ thiết bị lắp đặt mô hình (ghim đan, dao kéo, thiết bị căng, định hình tấm lưới...)	Bộ	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Sử dụng dịch vụ (vận chuyển vật tư, mặt bằng lắp ráp mô hình...)				

## c) Định mức trang bị vật tư

TT	Tên vật tư, thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giếng phao	kg	30	PP φ 14 - 16mm	Áp dụng cho 01 cheo lưới chiều dài 50m.
2	Giếng chì	kg	10	PP φ 6 - 8mm	
3	Chao lưới (chao phao, chao chì)	kg	02	PE; 0,1mm 72-108 sợi 2a=140-180mm	
4	Áo lưới	kg	45-50	PE; 0,1mm 24-72 sợi 2a=140-180mm	
5	Dây buộc	kg	01	Các loại	
6	Dây phao ganh	kg	02	PP, φ 6mm	
7	Phao lưới (xốp nặng)	Chiếc	03	16,25 x 25 x 25 (cm)	
8	Chì lưới	kg	2-2,5	55 x 15mm; 100g/viên	
9	Máy thu lưới bằng thủy lực	Chiếc	01	Sức kéo 2.000-2.500 kgf	

## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01-02	≤ 30 người/lớp	



	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**2. KHAI THÁC GHẸ BẢNG LÔNG BẦY - Mã sản phẩm: TS1098**

Quy mô: Áp dụng cho 01 tàu

**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	Chủ tàu/ngư dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	6 - 8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bộ thiết bị lắp đặt mô hình (máy hàn, ghim đan, dao, kéo...)	Bộ	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Sử dụng dịch vụ (vận chuyển vật tư, mặt bằng lắp ráp mô hình...)				

**c) Định mức trang bị vật tư**

TT	Tên vật tư, thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thép làm khung lồng	kg	8m (2,5-3kg)	Thép hoặc Inox $\phi$ 6-8mm	Áp dụng cho 01 lồng bầy ghẹ
2	Lưới bao	kg	0,3-0,4	PE: 380D/12; 2a = 30-35mm hoặc bằng sợi Inox	
3	Khóa móc mối	Chiếc	02		
4	Dây lắp ráp lồng	kg	0,5	Nilon d=0,4mm	
5	Hộp đựng mối	Chiếc	01	Hộp nhựa	
6	Khóa xoay	Chiếc	01	M10	
7	Dây chủ	m	20-25	PP $\phi$ 12mm-16mm	
8	Dây phao ganh	m	50	PP $\phi$ 8mm	
9	Máy thu dây chính	Chiếc	01	Sức kéo >1.000kgf	

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	1	$\leq$ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



### 3. LƯỚI RÊ 3 LỚP CẢI TIẾN KHAI THÁC XA BỜ - Mã sản phẩm: TS1099

Quy mô: Áp dụng cho 01 tàu

#### 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	Chủ tàu/ngư dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	6 - 8	Trung cấp kỹ thuật trở lên	

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bộ thiết bị lắp ráp mô hình (ghim đan, dao, kéo, thiết bị căng và định hình tấm lưới...)	Bộ	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Sử dụng dịch vụ (vận chuyển vật tư, mặt bằng lắp ráp mô hình...)				

#### c) Định mức trang bị vật tư

TT	Tên vật tư, thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Áo lưới (tấm trong)	kg	2-2,5	PA: mono 0,35-0,5mm 2a=100-150mm	Áp dụng cho 01 cheo lưới dài 50m.
2	Áo lưới (tấm ngoài)	kg	1	PA: mono 0,55-0,8mm 2a=350-600mm	
3	Giềng phao	kg	2,5-4	PP: $\phi$ 6-8mm hoặc sợi PA số 180 - 300	
4	Giềng chì	kg	0,5	PE: $\phi$ 4mm	
5	Phao	cái	25-30	PVC: 80 x 20mm	
6	Chì	kg	3-3,5	Chì kẹp mỗi miếng 8-15g	
7	Máy thu lưới bằng thủy lực	Chiếc	01	Sức kéo >1.500kgf	

#### 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 xây dựng mô hình			$\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



#### 4. ỨNG DỤNG CÁC TRANG THIẾT BỊ HÀNG HẢI TRÊN TÀU KHAI THÁC HẢI SẢN XA BỜ VÀ TÀU DỊCH VỤ HẬU CẢN NGHỀ CÁ - Mã sản phẩm: TS1100

Quy mô: Áp dụng 01 tàu

##### 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	Chủ tàu/ngư dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	6 - 8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	

##### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bộ thiết bị lắp đặt mô hình (kim, khoan, đồng hồ đo điện áp, bộ thiết bị lắp ráp cơ khí...)	Bộ	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Sử dụng dịch vụ: (vận chuyển nâng, hạ vật tư, thiết bị lắp đặt mô hình...)				

##### c) Định mức trang bị vật tư

TT	Tên vật tư, thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy thông tin tầm xa	Bộ	01	- Công suất phát sóng: $\geq 100w$ - Tầm hoạt động: $>200$ hải lý - Dải tần thu: 0,3 - 30 MHz - Dải tần phát: 1,6 - 30 MHz - Bộ nhớ: 200 kênh - Có chức năng điện đàm qua vệ tinh.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Máy định vị vệ tinh	Bộ	01	Hệ thống định vị GPS, tích hợp chức năng nhận dạng (AIS)	
3	Radar hàng hải	Bộ	01	- Tầm xa: 48 - 72 hải lý - Màn hình: LCD màu: 10,4 inch - Ngôn ngữ: Tiếng Việt - Búp phát ngang: 1,2-1,8 <sup>0</sup> - Búp phát đứng: 22 <sup>0</sup> - Công suất phát: 4-12kW - Chức năng tự động theo dõi tránh va (ATA) - Chức năng hiển thị mục tiêu AIS - Chức năng chia đôi màn hình cho quan sát thang xa và quan sát thang gần cùng lúc - Chức năng kết nối hiển thị hình ảnh CCD camera; Cảm biến la bàn	
4	Máy dò ngang (sonar) góc phát 450	Bộ		- Màn hình tinh thể lỏng hoặc CRT -15 inch - Thang đo: 8 nấc từ 20m-2000m	Mức hỗ trợ theo quy định hiện



				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tần số phát: 160kHz</li> <li>- Độ mở chùm tia: 45<sup>0</sup></li> <li>- Công suất phát: 0,8 - 1,5 KW</li> <li>- Góc mở ở các chức năng quét ngang 6<sup>0</sup> - 12<sup>0</sup> - 18<sup>0</sup> hoặc 45<sup>0</sup>.</li> <li>- Góc nghiêng: +5<sup>0</sup> - 90<sup>0</sup></li> <li>- Thiết bị đi kèm: Màn hình màu, bộ điều khiển, bộ thu phát, bộ nâng hạ đầu giò, bộ ổn định đầu dò, cảm biến đầu dò, cảm biến la bàn, cáp và đầu nối, loa ngoài, Ống chứa đầu dò, nguồn cấp điện.</li> </ul>	<i>hành.</i>
--	--	--	--	--	--------------

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**5. TÀI THỦY LỰC THU LƯỚI RÊ TẦNG ĐÁY - Mã số: TS1101**

*Quy mô: Áp dụng cho 01 tàu*

**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	Chủ tàu/ngư dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	6 - 8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp.	

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bộ thiết bị lắp đặt mô hình (Máy hàn, mài, bộ lắp ráp cơ khí...)	Bộ	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Sử dụng dịch vụ: (vận chuyển, nâng hạ thiết bị lắp đặt mô hình...)				

**c) Định mức trang bị vật tư.**

TT	Tên vật tư, thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Động cơ lai	Cái	01	Công suất: 20-30cv	
2	Bộ ly hợp	Bộ	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Loại ly hợp: ly hợp bánh răng</li> <li>+ Công suất: 30hp</li> <li>+ Tốc độ: 100-1.450 vòng/phút</li> </ul>	



	Bơm dầu	Cái	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Loại bơm: Bơm bánh răng hoặc bơm piston hoặc bơm cách gạt</li> <li>+ Áp suất làm việc: <math>p=100at</math></li> <li>+ Lưu lượng TB: <math>Q_b=110</math> lít/phút</li> <li>+ Tốc độ bơm: <math>n_b=1.250</math> vòng/ phút.</li> <li>+ Công suất: <math>17,4kw</math></li> </ul>	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
4	Két dầu	Cái	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu: Inox</li> <li>- Lượng dầu chứa trong thùng: 120-150 lít</li> </ul>	
5	Sinh hàn	cái	01	Làm mát bằng nước: 350-600 lít	
6	Hệ thống van điều chỉnh	Bộ	01	Đồng bộ	
7	Đường dầu đi	Bộ	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đường kính: <math>d=20-22mm</math></li> <li>- Kết cấu: 2 lớp thép tăng cường</li> <li>- Áp suất: 80-415bar</li> </ul>	
8	Đường dầu về	Bộ	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đường kính: <math>d=20-22mm</math></li> <li>- Kết cấu: 2 lớp thép tăng cường</li> <li>- Áp suất: 80-415bar</li> </ul>	
9	Đường dầu hồi	Bộ	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đường kính: <math>d=16-18mm</math></li> <li>- Kết cấu: 2 lớp thép tăng cường</li> <li>- Áp suất: 80-415bar</li> </ul>	
10	Con lăn dẫn hướng chính	Bộ	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu: Inox</li> <li>- Kích thước:</li> <li>+ Đường kính ngoài: 220-235mm</li> <li>+ Đường kính giữa: 140-155</li> <li>+ Đường kính trong: 90-95</li> </ul>	
11	Con lăn dẫn hướng phụ	Bộ	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu: Inox, cao su</li> <li>- Kích thước:</li> <li>+ Đường kính ngoài: 90-100mm</li> <li>+ Đường kính giữa: 60-70mm</li> <li>+ Đường kính trong: 55-60</li> </ul>	
12	Tang tời	Bộ	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu: Inox, cao su</li> <li>- Kích thước: Theo thực tế</li> </ul>	
13	Con lăn kẹp	Bộ	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu: Inox, cao su</li> <li>- Kích thước: Theo thực tế</li> </ul>	
14	Mâm tời	Bộ	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu: Inox, cao su</li> </ul>	



				Kích thước: Theo thực tế	
15	Trục tời xoay 360 <sup>0</sup>	Bộ	01	- Vật liệu: Inox, cao su - Kích thước: Theo thực tế	
16	Động cơ thủy lực	Cái	01	- Loại động cơ: Động cơ thủy lực hình sao - Áp suất làm việc: p=100at - Lưu lượng TB: Qđc=105,504 lít/phút	

**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 xây dựng mô hình				
-	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
-	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
-	Hội nghị sơ kết	HN/MH	01		
-	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**6. SỬ DỤNG ĐÈN LED CHUYÊN DỤNG CHO TÀU LƯỚI VÂY KẾT HỢP ÁNH SÁNG ĐÁNH BẮT Ở VÙNG BIỂN KHƠI - Mã sản phẩm: TS1102**

Quy mô: Áp dụng cho 01 tàu

**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	Chủ tàu/ngư dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	6 - 8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bộ thiết bị lắp đặt mô hình (kim, khoan, đồng hồ đo điện áp, bộ thiết bị lắp ráp cơ khí...)	Bộ	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án.	
2	Sử dụng dịch vụ: (vận chuyển, nâng hạ vật tư, thiết bị lắp đặt mô hình...)				



**c) Định mức trang bị vật tư**

TT	Tên vật tư, thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú	
1	Hệ thống đèn LED	Cái	25 - 50		Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.	
	Thông số kỹ thuật đèn LED	Chiếc	01	- Điện áp: AC 100- 277 V - Công suất: 100W - 200W- 300W - Quang thông: (14000 - 26000- 39000) lm - Hiệu suất: 100 lm/W - 140 lm/W - Nhiệt độ màu: 4.000K/5.000K - Ánh sáng: Vàng/trắng - Cấp bảo vệ (IP): 66, 67 - Tuổi thọ: 20.000 h - Trọng lượng: (3,0 - 4,0 - 5,2) kg		
2	Khung lắp đèn	Bộ	01	- Vật liệu gỗ: kích thước 8x12cm - Vật liệu thép: Ống thép $\varnothing$ 42mm		
3	Cần thu/dây	Bộ	01	Vật liệu: Ống thép $\varnothing$ 60mm		
4	Con lăn	Cái	06	Vật liệu Inox		
5	Bu lông	Cái/đèn	02	- Vật liệu Inox - Đường kính $\varnothing$ 6mm		
6	Cầu dao tổng	Cái	02	- Quy cách: 3 pha - Dòng điện định mức: 200A - Điện áp định mức: 200/400VAC - Tự động bảo vệ quá tải, ngắt mạch - Dòng cắt ngắn mạch 50kA/25kA		
7	Cầu dao tự động	Cái/đèn	01	- Quy cách: 2 cực - Dòng điện định mức: 10A - Điện áp định mức: 200/400VAC		Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
8	Dây dẫn điện	Mét/đèn	15	- Lõi đồng: 2 x 2.5 mm - Vỏ bọc bằng nhựa PVC		
9	Đồng hồ đo điện từng pha	Cái	3	- Công suất (max 22,000 W) - Cường độ dòng điện (max 100A) - Hiệu điện thế (110-250V) - Hệ số công suất; Tần số - Độ chính xác điện áp: $\pm 1\%$ - Độ chính xác công suất : $\pm 2\%$		

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	$\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



## 7. ỨNG DỤNG ĐÈN LED CHO NGHỀ LƯỚI CHỤP KHAI THÁC VÙNG KHƠI - Mã sản phẩm: TS1103

Quy mô: Áp dụng cho 01 tàu

### 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	Chủ tàu/ngư dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	6 - 8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	

### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bộ thiết bị lắp đặt mô hình (kim, khoan, đồng hồ đo điện áp, bộ thiết bị lắp ráp cơ khí...)	Bộ	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án.	
2	Sử dụng dịch vụ: (Vận chuyển, nâng hạ vật tư, thiết bị lắp đặt mô hình...)				

### c) Định mức trang bị vật tư

TT	Tên vật tư, thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Hệ thống đèn LED	Cái	150 - 250		
	Thông số kỹ thuật đèn LED	Chiếc	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Điện áp: AC 100- 277 V</li> <li>- Công suất: 100W – 200W- 300W</li> <li>- Quang thông: (14000 - 26000- 39000) lm</li> <li>- Hiệu suất: (100 – 140)lm/W</li> <li>- Nhiệt độ màu: 4.000K/5.000K</li> <li>- Ánh sáng: Vàng/trắng</li> <li>- Cấp bảo vệ (IP): 66, 67</li> <li>- Tuổi thọ: 20.000 h</li> <li>- Trọng lượng: (3.0 - 4,0 - 5,2) kg</li> </ul>	
2	Khung lắp đèn	Bộ	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoảng cách 0,38 m- 0,45m/đèn</li> <li>- Vật liệu Inox hộp 3 x 6</li> </ul>	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
3	Bu lông	Cái/đèn	02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu: Inox,</li> <li>- Đường kính <math>\Phi 6</math>mm</li> </ul>	
4	Cầu dao tự động	Đèn/cái	03	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quy cách: 2 cực</li> <li>- Dòng điện định mức: 10 A</li> <li>- Điện áp định mức: 200/400 VAC</li> </ul>	
5	Bu lông	Cái/đèn	02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu Inox</li> <li>- Đường kính <math>\phi</math> 6mm</li> </ul>	
6	Cầu dao tổng	Cái	02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quy cách: 3 pha</li> <li>- Dòng điện định mức: 200A</li> <li>- Điện áp định mức: 200/400VAC</li> <li>- Tự động bảo vệ quá tải, ngắt mạch</li> <li>- Dòng cắt ngắn mạch 50kA</li> </ul>	
8	Dây dẫn điện	Mét/đèn	15	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lõi đồng: 2 x 2.5 mm</li> <li>- Vỏ bọc bằng nhựa PVC</li> </ul>	



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**8. NHẬT KÝ ĐIỆN TỬ TRÊN TÀU CÁ - Mã sản phẩm: TS1104**

Quy mô: Áp dụng cho 01 tàu

**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	Chủ tàu/ngư dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	6 - 8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đ.vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bộ thiết bị lắp đặt mô hình (kìm điện, cầu chì, dây dẫn điện, đồng hồ đa năng, rắc cắm...)	Bộ	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án.	
2	Bộ nguồn Mecom: PS-40A-II	Bộ	01	Điện áp vào: 110/220VAC/24VDC Điện áp ra: 13.8VDC Dòng tối đa: 40A Dòng liên tục: 18A Bảo vệ quá áp: > 16,5V Bảo vệ quá dòng : > 40A	

**c) Định mức trang bị vật tư**

TT	Tên vật tư, thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
Hệ thống thiết bị nhật ký điện tử					
-	Máy chính	Cái	01	- Điện áp sử dụng 8 - 16VDC; dòng tiêu thụ 1A; nhiệt độ làm việc 0-55 <sup>0</sup> c; Màn hình: Graphic LCD 6.2", độ phân giải 240x128. - Dữ liệu có thể lưu trên thẻ nhớ, truyền về máy tính qua kết nối trực tiếp hoặc sóng điện thoại 3G.	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
-	Định vị GPS	Cái	01	Tần số: 1575.42MHz; số kênh max 56; độ chính xác 5m; Data RS-232C @9600bps -Hoạt động độc lập, không phụ thuộc vào mạng GSM	
	Dữ liệu di động GPRS/3G			Băng tần: 850/900/1800/ 1900MHz; chế độ: DATA	



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**9. BẢO QUẢN SẢN PHẨM TRÊN TÀU KHAI THÁC HẢI SẢN XA BỜ BẢNG ĐÁ TUYẾT - Mã sản phẩm: TS1105**

Quy mô: Áp dụng cho 01 tàu

**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	Chủ tàu/ngư dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	6 - 8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bộ thiết bị lắp đặt mô hình	Bộ	01		
2	Sử dụng dịch vụ (vận chuyển, nâng hạ vật tư, thiết bị lắp đặt mô hình...)			Theo thông số công bố của nhà sản xuất	

**c) Định mức trang bị vật tư**

TT	Tên vật tư, thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
	Thiết bị vật tư chính	Chiếc	01		Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
-	Máy nén dùng cho hàng hải	Chiếc	01	6,5kw môi chất R404A, Te: 20 <sup>0</sup> C, Tc: 40 <sup>0</sup> C, Q: 20,8kw L x W x H: 1.130 x 1.060 x 1.035(mm)	
-	Bình tách dầu	Bộ	01	Loại 7/8"	
-	Relay áp cao + áp thấp			0.5-2bar; 5-30bar	
-	Relay áp suất dầu	Bộ	01	Install with compressor from GEA	
-	Bình tản nhiệt sử dụng nước biển (Condenser)	Cái	02	Length908*Width325*Height530 (CM)	
-	Van từ 220VAC	Chiếc	01	HV15M7T(5/8)	
-	Bình lọc khí đường hồi	Cái	01	DCL-165(16mm)	
-	Van tiết lưu	Bộ	01	8.6BAR/125PSI	



-	Dry filter	Cái	01	BG-4813 (1-5/8)
-	Kính thăm Gas	Cái	01	SY/H-05 (5/8)
-	Van chặn 2 chiều 650 Psi	Cái	01	GBC16V,650Psi
-	Đồng hồ đo áp cao	Chiếc	01	(1-35 kgf/CM <sup>2</sup> ) (1-18kgf/CM <sup>2</sup> )
-	Bơm làm mát công suất 0.9 KW chạy môi trường nước biển	Bộ	01	220 V - 0.9 kW
-	Động cơ gạt đá	Bộ	01	Diameter80 ×length 600 (mm)
-	Hộp giảm tốc	Chiếc	02	50/80-750-0.55KW
-	Bơm đá lỏng tuần hoàn	Chiếc	01	0.12 KW
-	<b>Buồng đá</b>	<b>Chiếc</b>	<b>01</b>	
+	Buồng làm đá lỏng năng suất 5 tấn/ 24h	Bộ	01	Inox 316. φ350×1100(mm)
+	Buồng làm đá vảy năng suất 3 tấn/24h	Bộ	01	Inox 316. φ660×1160(mm)
-	<b>Tủ điều khiển trung tâm</b>			
+	Tủ điều khiển trung tâm sử dụng PLC, khởi động mềm.	Bộ	01	Tủ điều khiển PLC
+	Bộ phụ kiện bao gồm: ống dẫn môi chất, cáp điện, hệ thống bơm đá lỏng	Bộ	01	

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**10. HÀM BẢO QUẢN TRÊN TÀU KHAI THÁC HẢI SẢN XA BỜ VÀ TÀU DỊCH VỤ HẠ CẢN NGHỀ CÁ BẰNG CÔNG NGHỆ SỬ DỤNG VẬT LIỆU CPF - Mã sản phẩm: TS1106**

Quy mô: Áp dụng cho 01 tàu

**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	Chủ tàu/ngư dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo,	Tháng/cán	4 - 8	Trung cấp trở lên, chuyên	



hướng dẫn kỹ thuật	bộ		môn phù hợp	
--------------------	----	--	-------------	--

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bộ thiết bị chế tạo, lắp đặt mô hình (máy nén khí, bơm PU, bộ thiết bị cơ khí...)	Bộ	01	Theo thông số công bố của nhà sản xuất	
2	Sử dụng dịch vụ (vận chuyển, nâng hạ vật tư, thiết bị lắp đặt mô hình...)				

## c) Định mức trang bị vật tư

TT	Tên vật tư, thiết bị	Đ.vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Vật liệu Polyurethane foam	kg	1.200 - 1.500	Chiều dày polyurethane 15cm, tỷ trọng Polyurethane từ 65 kg/m <sup>3</sup>	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Xương khung composite	m	≤ 400	Xương composite hình hộp chữ nhật kích thước 50x50 dày 5mm.	
3	Tấm composite	m <sup>2</sup>	150 - 160	Tấm composite có chiều dày ≥ 5mm bề mặt phủ Gelcoat dày 1mm.	
4	Đinh vít, chấu thép liên kết	kg	20	Đinh vít Inox 304 Inox 304, dài 4cm; Chấu thép 150x50x5 (mm).	

## 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	1		
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## X. ỨNG DỤNG CHẾ PHẨM SINH HỌC TRONG CHẾ BIẾN NƯỚC MẮM - Mã sản phẩm: TS1107

Quy mô: Áp dụng cho 01 cơ sở sx, công suất: 6000 lít/năm

## 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	Chủ tàu/ngư dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật.	Tháng/cán bộ	8 - 12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Hệ thống thiết bị thủy phân, tăng đạm, giảm mặn.	Bộ	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống chiết rót tự động	Bộ	01		



3	Thiết bị xé nguyên liệu	Bộ	01	
4	Thiết bị lọc trong mắt	Bộ	01	
5	Vật tư, thiết bị khác.....			

**c) Định mức trang bị vật tư.**

TT	Tên vật tư, thiết bị	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Đo độ mặn cầm tay	Cái	02	Theo công bố của nhà s. xuất	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành.
2	Chế phẩm vi sinh vật sinh hương (0.015%)	Kg	225	Theo tiêu chuẩn công bố	
3	Nguyên liệu cá cơm, cá nục, cá nhám,...	Tấn	15	(03 bể x 5 tấn)	
4	Muối	Tấn	05	27-30% so với nguyên liệu	
5	Enzyme protease	Kg	150	(0,01% so với nguyên liệu)	
6	Bao bì, tem nhãn	Bộ	20.000		

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01-02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày/lần	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị			1 ngày/HN

**XI. ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT SẢN XUẤT GIỐNG THỦY SẢN**

**1. SẢN XUẤT TÔM SÚ GIA HÓA (MOANA) - Mã sản phẩm: TS1108**

Quy mô: Áp dụng cho 20 hồ/120m<sup>3</sup>

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	3	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy thổi oxy	Bộ/Mô hình	01-02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Máy bơm chìm	Bộ	02-04		
3	Máy phát điện (dự phòng)	Mô hình	01		
4	Thiết bị, dụng cụ: Vợt, dây óng khí, đá bọt, thau, xô chậu,...	Bộ	02-04		



## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống mẹ	Cặp	$\geq 50$	Tôm đực $\geq 90g$ , tôm cái $\geq 120g$ , khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn: mực, ốc, nhuyễn thể hai mảnh vỏ, artemia, tảo (tươi, khô),			- Thức ăn tươi: đảm bảo độ tươi - Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định mức hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	1-2	$\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

## 2. SẢN XUẤT TÔM SÚ - Mã sản phẩm: TS1109

Quy mô: Áp dụng cho 20 hồ/120m<sup>3</sup>

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	3	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy thổi oxy	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Máy bơm chìm	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện (dự phòng)	Mô hình	01		
4	Thiết bị, dụng cụ: Vợt, dây ống khí, đá bọt, thau, xô chậu,...	Bộ	02-04		

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống mẹ	Con	$\leq 10$	Tôm đực $\geq 90g$ , tôm cái $\geq 180g$ , khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo	



			quy định	
	Thực ăn: mực, ốc, nhuyễn thể hai mảnh vỏ, artemia, tảo (tươi, khô),		- Thức ăn tươi: đảm bảo độ tươi - Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định mức hiện hành.		
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án		

#### 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

### 3. SẢN XUẤT TÔM THẺ CHÂN TRẮNG - Mã sản phẩm: TS1110

Quy mô: Áp dụng cho 20 hồ/120m<sup>3</sup>

#### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	3	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy thổi oxy	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Máy bơm chìm	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện (dự phòng)	Mô hình	01		
4	Thiết bị, dụng cụ: Vợt, dây ống khí, đá bọt, thau, xô chậu,...	Bộ	02 - 04		

#### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống mẹ	con	≥50	Tôm đực ≥45g, tôm cái ≥ 60g, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thực ăn: mực, ốc, nhuyễn thể hai mảnh vỏ, artemia, tảo (tươi, khô),			- Thức ăn tươi: đảm bảo độ tươi - Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ	



			NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định mức hiện hành.		
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án		

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**4. SẢN XUẤT TÔM ĐẤT - Mã sản phẩm: TS1111**

Quy mô: Áp dụng cho 20 hồ/120m<sup>3</sup>

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	3	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy thổi oxy	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Máy bơm chìm	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện (dự phòng)	Mô hình	01		
4	Thiết bị, dụng cụ: Vợt, dây ống khí, đá bọt, thau, xô chậu,...	Bộ	02 - 04		

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống mẹ	Con	≥300	Tôm đực ≥20g, tôm cái ≥ 30g, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn: mực, ốc, nhuyễn thể hai mảnh vỏ, artemia, tảo (tươi, khô),			-Thức ăn tươi: đảm bảo độ tươi - Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định mức hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



(testkit bệnh, môi trường...)		
-------------------------------	--	--

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

**5. SẢN XUẤT CUA - Mã sản phẩm: TS1112**

Quy mô: Áp dụng cho 20 hồ/120m<sup>3</sup>

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	3	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy thổi oxy	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Máy bơm chìm	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện (dự phòng)	Mô hình	01		
4	Thiết bị, dụng cụ: Vợt, dây ống khí, đá bọt, thau, xô chậu,...	Bộ	02 - 04		

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Cua mẹ	Con	≤4	Cua mẹ trong lượng từ 450-600g, đầy đủ chân cang, khỏe mạnh, đầy đủ gạch và sạch sẽ, tốt nhất là chọn cua từ biển.	
2	Thức ăn: mực, nhuyễn thể hai mảnh vỏ, artemia, thức ăn tự chế,...			- Thức ăn tươi: đảm bảo độ tươi - Thức ăn (artemia,...) nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định mức hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 - 02	≤ 30 người/lớp	



	Thời gian	Ngày	01	
2	Hội nghị triển khai, tổng kết			
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01	
	Hội nghị tổng kết	HN	01	

### 6. SẢN XUẤT NGHÊU/SÒ HUYẾT - Mã sản phẩm: TS1113

Quy mô: Áp dụng cho 1.500-5.000 m<sup>2</sup> (tỉ lệ ao nuôi 1/3)

#### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	6	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy thổi oxy	Bộ/Mô hình	01 - 02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Máy bơm chìm	Bộ	02 - 04		
3	Máy phát điện (dự phòng)	Mô hình	01		
4	Thiết bị, dụng cụ: Vợt, dây ống khí, đá bọt, thau, xô chậu,...	Bộ	02 - 04		
5	Sử dụng dịch vụ khác: Thuê máy nạo vét ao, cải tạo...				

#### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống bố mẹ	kg	1.500 - 1.800	Quy cỡ bố/mẹ 40 - 60 con/kg, mật độ nuôi 03 kg/m <sup>2</sup> , tỷ lệ thành thực ≥ 80%, tỷ lệ nở ≥ 70%, tỷ lệ sống ấu trùng ≥ 50%.	
2	Thức ăn: Tảo, thức ăn tổng hợp,...			-Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định mức hiện hành.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định mức hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

#### 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01 - 02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



## 7. SẢN XUẤT TÔM THẺ ĐUÔI ĐỎ - Mã sản phẩm: TS1114

Quy mô: Áp dụng cho 20 hồ/120m<sup>3</sup>

### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	3	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy thổi oxy	Bộ/Mô hình	01-02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Máy bơm chìm	Bộ	02-04		
3	Máy phát điện (dự phòng)	Mô hình	01		
4	Thiết bị, dụng cụ: Vợt, dây ống khí, đá bọt, thau, xô chậu,...	Bộ	02-04		

### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống bố/mẹ	con	≥200	Tôm đực ≥25g, tôm cái ≥ 40g, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn: mực, ốc, nhuyễn thể hai mảnh vò, artemia, tảo (tươi, khô),			- Thức ăn tươi: đảm bảo độ tươi - Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định mức hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

### 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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	1-2		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		



**8. SẢN XUẤT CÁ CHÓT - Mã sản phẩm: TS1116**Quy mô: Áp dụng cho 20 hồ/120m<sup>3</sup>**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	3	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1-2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy thổi oxy	Bộ/Mô hình	01-02	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Máy bơm chìm	Bộ	02-04		
3	Máy phát điện (dự phòng)	Mô hình	01		
4	Thiết bị, dụng cụ: Vợt, dây ống khí, đá bọt, thau, xô chậu,....	Bộ	02-04		

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống bố/mẹ	Con	≥200	Tôm đực ≥40g, tôm cái ≥ 35g, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
2	Thức ăn			Hàm lượng protein ≥35%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định mức hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình			≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	1-2		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		

### 9. ƯƠNG CUA TRÊN AO LÓT BẠT - Mã sản phẩm: TS1117

Quy mô: Áp dụng cho 20 – 200 m<sup>2</sup>

#### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	3	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 cán bộ

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, bạt, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

#### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Cua giống	Con/m <sup>2</sup>	2.000	Quy cỡ giống Megalope khỏe mạnh (chuẩn bị xuống đáy); Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	Ao bạt
2	Thức ăn			Thức ăn tươi sống và thức ăn tổng hợp đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...			Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.	
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	2 - 3	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	1		
	Hội nghị tổng kết	HN	1		

**10. ƯƠNG TÔM CÀNG XANH - Mã sản phẩm: TS1118**

Quy mô: Áp dụng cho 100 - 200 m<sup>2</sup>

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	3	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	01 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, bạt, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	
1	Tôm càng xanh giống	Con/m <sup>2</sup>	30	Tôm càng xanh giống có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng. Tôm đồng đều kích cỡ, thân cân đối đuôi xoè khi bơi, phản xạ với tiếng động ... Có chứng nhận chất lượng	Ao Đất
2	Thức ăn	PCR	≤ 2.5	Thức ăn công nghiệp hàm lượng Protein ≥ 25%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng	
3	Thuốc, hóa chất, chế phẩm sinh học...	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành.			
4	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			



**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	2-3	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	1		
	Hội nghị tổng kết	HN	1		

**XII. ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT NUÔI THỦY SẢN KẾT HỢP VỚI DU LỊCH SINH THÁI CỘNG ĐỒNG**

**1. NUÔI TÔM SÚ, SÒ HUYẾT KẾT HỢP DU LỊCH SINH THÁI CỘNG ĐỒNG – Mã sản phẩm: TS1118**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, máy cày bừa, nạo vét, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tôm sú giống	Con/m <sup>2</sup>	02 – 04	Quy cỡ giống 1,5-2.0 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Sò huyết giống	Con/m <sup>2</sup>	80 – 100	Quy cỡ giống 1.000 – 2.000 con/kg, đồng đều, khỏe mạnh, không bị thương tích; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	
3	Diệt tạp	Kg/ha	120	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
4	Diệt khuẩn	Lít/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
5	Vôi	Kg/ha	300 – 500	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
6	Phân hữu cơ	Kg/ha	300	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	



7	Chế phẩm sinh học	Kg/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành
8	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án		

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 – 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		
3	Học tập kinh nghiệm				
	Học tập kinh nghiệm	HT	03		
	Thời gian	Ngày	03		

**2. NUÔI TÔM SÚ, CUA KẾT HỢP DU LỊCH SINH THÁI CỘNG ĐỒNG – Mã sản phẩm: TS1119**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	6	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, máy cày bừa, nạo vét, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tôm sú giống	Con/m <sup>2</sup>	02 – 04	Quy cỡ giống 1,5-2.0 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Cua giống	Con/m <sup>2</sup>	0,3 – 0,5	Quy cỡ giống 0,5 – 0,6 cm, khỏe mạnh, không bị xây xát, phụ bộ còn nguyên vẹn; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	
3	Diệt tạp	Kg/ha	120	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	



4	Diệt khuẩn	Lít/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành
5	Vôi	Kg/ha	300 – 500	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành
6	Phân hữu cơ	Kg/ha	300	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành
7	Chế phẩm sinh học	Kg/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành
8	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vớt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án		

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 – 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tiên khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		
3	Học tập kinh nghiệm				
	Học tập kinh nghiệm	HT	03		
	Thời gian	Ngày	03		

**3. NUÔI TÔM SÚ, VỢP KẾT HỢP DU LỊCH SINH THÁI CỘNG ĐỒNG – Mã sản phẩm: TS1120**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	6	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, máy cày bừa, nạo vét, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tôm sú giống	Con/m <sup>2</sup>	02 – 04	Quy cỡ giống 1,5-2.0 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành



2	Vọp giống	Con/m <sup>2</sup>	10 - 30	Quy cỡ giống 20 – 30 con/kg, đồng đều, không bị xây xát, màu sắc đặc trưng của loài; có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng
3	Diệt tạp	Kg/ha	120	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành
4	Diệt khuẩn	Lít/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành
5	Vôi	Kg/ha	300 – 500	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành
6	Phân hữu cơ	Kg/ha	300	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành
7	Chế phẩm sinh học	Kg/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành
8	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án		

#### 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 – 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		
3	Học tập kinh nghiệm				
	Học tập kinh nghiệm	HT	03		
	Thời gian	Ngày	03		

### 4. NUÔI TÔM SÚ, CÁ BÔNG MÚ TRONG LÒNG KẾT HỢP DU LỊCH SINH THÁI CỘNG ĐỒNG - Mã sản phẩm: TS1121

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

#### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, máy cày bừa, nạo vét, lưới rào,...			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	



**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tôm sú giống	Con/m <sup>2</sup>	02 – 04	Quy cỡ giống 1,5-2.0 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Cá bông mú giống	Con/m <sup>3</sup>	25	Cá giống cỡ 8-10 cm/con; Cá khỏe mạnh; Có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	
3	Thức ăn	FCR	≤2.2	TACN hàm lượng protein ≥ 42%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng	
4	Diệt tạp	Kg/ha	120	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
5	Diệt khuẩn	Lít/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
6	Vôi	Kg/ha	300 – 500	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
7	Phân hữu cơ	Kg/ha	300	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
8	Chế phẩm sinh học	Kg/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
9	Thức ăn tươi sống	Kg/ha	800-1.000	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
10	Men tiêu hóa	Kg/ha	6	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
11	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vort...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 – 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		
3	Học tập kinh nghiệm				
	Học tập kinh nghiệm	HT	03		
	Thời gian	Ngày	03		



## 5. NUÔI TÔM SÚ, TÔM TÍT TRONG LỒNG KẾT HỢP DU LỊCH SINH THÁI CỘNG ĐỒNG – Mã sản phẩm: TS1122

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

### 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	6	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sử dụng dịch vụ khác: thuê nhân công, máy cày bừa, nạo vét, lưới rào....			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tôm sú giống	Con/m <sup>2</sup>	02 – 04	Quy cỡ giống 1,5-2.0 cm/con, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Tôm tít giống	Con/lồng	01	Quy cỡ giống 50 - 80 gram/con, cơ thể khỏe mạnh, phụ bộ đầy đủ, không bị xây xát; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	
3	Thức ăn	FCR	≤ 2	TACN hàm lượng protein ≥ 38%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 tháng	
4	Diệt tạp	Kg/ha	120	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
5	Diệt khuẩn	Lít/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
6	Vôi	Kg/ha	300 – 500	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
7	Phân hữu cơ	Kg/ha	300	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
8	Chế phẩm sinh học	Kg/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
9	Thức ăn tươi sống	Kg/ha	100	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
10	Men tiêu hóa	Kg/ha	1	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	



Vật tư thiết yếu  
Khác (testkit bệnh,  
môi trường, vợt...)

Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án

**\* 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 – 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		
3	Học tập kinh nghiệm				
	Học tập kinh nghiệm	HT	03		
	Thời gian	Ngày	03		



## PHỤ LỤC II

## ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT LĨNH VỰC TRỒNG TRỌT - BẢO VỆ THỰC VẬT

## 1. SẢN XUẤT LÚA AN TOÀN - Mã sản phẩm: TR2001

## a) Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng	5	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 15 ha/vụ/người

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy làm đất			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	Người dân đối ứng
2	Máy gieo cấy (máy sạ hàng, máy trộn đất, máy gieo hạt, máy cấy...)	Cái	01		Chọn 1 trong các loại máy phù hợp với điều kiện sản xuất địa phương
3	Máy phun thuốc BVTV (máy phun động cơ, Drone...)	Cái	01		
4	Máy gặt đập liên hợp				Người dân đối ứng

## c) Định mức giống, vật tư

Định mức cho 1 ha

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú	
1	Giống lúa					
1.1	Lúa thuần	Kg	120	Từ cấp xác nhận trở lên		
1.2	Lúa lai	Kg	50	F1		
2	Đạm nguyên chất (N)	Kg	70	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỷ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Tương đương 150 kg Urê (46% N)	
3	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kg	60			Tương đương 375 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )
4	Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	Kg	50			
5	Phân hữu cơ vi sinh	Kg	2.000			
6	Thuốc bảo vệ thực vật (BVTV), chế phẩm sinh học	1.000d	1.000			
7	Vật rẻ tiền mau hỏng phục vụ sản xuất				Theo quy trình kỹ thuật	

## d) Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần		Theo quy trình kỹ	



Thời gian	Ngày	01	thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình
2 Hội nghị triển khai, tổng kết			
2.1 Hội nghị triển khai	Lần/ngày	01	
2.2 Hội nghị tổng kết	Lần/ngày	02	
Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01	
Tổ chức hội nghị	Ngày	01	

**2. SẢN XUẤT LÚA - TÔM AN TOÀN - Mã sản phẩm: TR2002**

**a) Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng	5	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 15 ha/vụ/người

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy làm đất			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	Người dân đối ứng
2	Máy gieo cấy (máy sạ hàng, máy trộn đất, máy gieo hạt, máy cấy...)	Cái	01		Chọn 1 trong các loại máy phù hợp với điều kiện sản xuất địa phương
3	Máy phun thuốc BVTV (máy phun động cơ, Drone...)	Cái	01		
4	Máy gặt đập liên hợp				

**c) Định mức giống, vật tư**

*Định mức cho 1 ha*

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống				
	Lúa thuần			Từ cấp xác nhận trở lên	
	- Gieo sạ tay	Kg	100		
	- Gieo sạ máy, cấy, ném	Kg	50		
	Lúa lai	kg	50	F1	
2	Vôi	Kg	250		
3	Đạm nguyên chất (N)	Kg	40	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỷ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Tương đương 80 kg Urê (46% N)
4	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kg	32		Tương đương 200 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )
5	Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	Kg	30		Tương đương 50 kg Kali (60% K <sub>2</sub> O)
6	Thuốc BVTV, chế phẩm sinh học	1.000đ	500		



7	Vật rẻ tiền mau hỏng phục vụ sản xuất			Theo quy trình kỹ thuật	
---	---------------------------------------	--	--	-------------------------	--

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần		Theo quy trình kỹ thuật	
	Thời gian	Ngày	01	Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
2.1	Hội nghị triển khai	Ngày	01		
2.2	Hội nghị tổng kết				
	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
	Tổ chức hội nghị	Ngày	01		

**3. SẢN XUẤT LÚA HỮU CƠ - Mã sản phẩm: TR2003**

**a) Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng	5	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 15 ha/vụ/người

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú	
1	Máy làm đất				Người dân đối ứng	
2	Máy gieo cây (máy sạ hàng, máy trộn đất, máy gieo hạt, máy cấy...)	Cái	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	Chọn 1 trong các loại máy phù hợp với điều kiện sản xuất địa phương	
3	Máy phun thuốc BVTV (máy phun động cơ, Drone...)	Cái	01			
4	Máy gặt đập liên hợp					Người dân đối ứng

**c) Định mức giống, vật tư**

*Định mức cho 1 ha*

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống lúa:			Từ cấp xác nhận trở lên (không dùng giống biến đổi gen, xử lý đột biến)	
	- Gieo sạ tay	Kg	100		
	- Gieo sạ máy, cấy, ném	Kg	50		
2	Phân hữu cơ cải tạo đất	Kg	2.000	TCCS	
3	Phân hữu cơ vi sinh, sinh học	Kg	1.000		
4	Thuốc BVTV thảo mộc, sinh học, chế phẩm sinh học	1.000đ	600		
5	Vôi	Kg	250		



6	Vật rở tiền mau hồng phục vụ sản xuất			Theo quy trình kỹ thuật	
---	---------------------------------------	--	--	-------------------------	--

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
-	Số lần	Lần		Theo quy trình kỹ thuật	
-	Thời gian	Ngày	01	Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
2.1	Hội nghị triển khai	Ngày	01		
2.2	Hội nghị tổng kết				
-	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
-	Tổ chức hội nghị	Ngày	01		

**4. SẢN XUẤT LÚA GIỐNG CẤP XÁC NHẬN - Mã sản phẩm: TR2004**

**a) Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng	5	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 10 ha/vụ/người

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy làm đất				Người dân đối ứng
2	Máy gieo cây, máy sạ hàng, máy trộn đất, máy gieo hạt, máy cấy...	Cái	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	Chọn 1 trong các loại máy phù hợp với điều kiện sản xuất địa phương
3	Máy phun thuốc BVTV (máy phun động cơ, Drone...)	Cái	01		
4	Máy gặt đập liên hợp				

**c) Định mức giống, vật tư**

*Định mức cho 1 ha*

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống lúa	Kg	100	Cấp nguyên chủng	
2	Đạm nguyên chất (N)	Kg	70	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỷ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Tương đương 150 kg Urê (46% N)
3	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kg	60		Tương đương 375 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )
4	Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	Kg	50		Tương đương 84 kg Kal (60% K <sub>2</sub> O)
5	Phân hữu cơ vi sinh	Kg	2.000		



6	Thuốc bảo vệ thực vật	1.000đ	1.000		
7	Vật rờ tiền mau hồng phục vụ sản xuất			Theo quy trình kỹ thuật	

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần		- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
2.1	Hội nghị triển khai	Lần/ngày	01		
2.2	Hội nghị tổng kết	Lần/ngày	02		
	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
	Tổ chức hội nghị	Ngày	01		

**5. TRỒNG RAU ĂN LÁ (cải xà lách, họ thập tự (cải xanh, cải ngọt), rau mồng tơi, rau muống, rau dền, cải củ, gừng tây... ) - Mã sản phẩm: TR2005**

**a) Định mức lao động**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng	3	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 3 ha/vụ/người

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy làm đất			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Máy bơm/motor			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
3	Hệ thống tưới tự động			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

Định mức cho 1 ha

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
<i>a</i>	<i>Sản xuất hữu cơ</i>				
<i>1</i>	<i>Giống</i>				
	Xà lách	kg	01	TCCS	
	Họ thập tự (cải xanh, cải ngọt)	kg	06		
	Rau mồng tơi	kg	20		
	Rau muống	kg	50		



	Rau dền	kg	03		
	Cải củ	kg	50		
	Găng tây	Cây	30.000		
2	<b>Phân bón</b>				
	Phân hữu cơ sinh học	Kg	1.500	TCCS	Tương đương 60 kg Urê (46% N), 120 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), 90 kg Kali (60% K <sub>2</sub> O)
	Phân bón lá hữu cơ	lít	3		
	Phân bón gốc hữu cơ	Kg	250		
	Chất điều hòa sinh trưởng	Kg	700	Vôi bột hoặc Dolomit	
	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kg	56	Sử dụng phân tự nhiên (Roc photphat P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ≥ 28% hoặc Apatit ≥ 14%)	
	Phân Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	Kg	18	Sử dụng Kali Sunphate (K <sub>2</sub> O ≤ 30%)	
3	<b>Thuốc BVTV</b>				
	Trichoderma	Kg	30		
	Chế phẩm sinh học BVTV	Kg/lít	3		
	Bẫy pheromom	Chiếc	20		
	Xử lý phế phụ phẩm	1000 đ	500		
<b>b</b>	<b>Sản xuất VietGAP</b>				
1	<b>Giống</b>				
	Xà lách	kg	01	TCCS	
	Họ thập tự (cải xanh, cải ngọt)	kg	06		
	Rau mồng tơi	kg	20		
	Rau muống	kg	50		
	Rau dền	kg	03		
	Cải củ	kg	50		
	Găng tây	Cây	30.000		
2	Đạm nguyên chất (N)	Kg	30	TCCS,	
3	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kg	20	Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy	
4	Phân Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	Kg	54	đôi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	
5	Phân hữu cơ sinh học	Kg	1.500	TCCS	
6	Phân bón lá	1000 đ	500	TCCS	
7	Thuốc BVTV	1000 đ	500		

#### d) Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần		- Theo quy trình kỹ thuật	
	Thời gian	Ngày	01	- Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
2.1	Hội nghị triển khai	Ngày	01		



2.2	Hội nghị tổng kết				
-	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
-	Tổ chức hội nghị	Ngày	01		

**6. TRỒNG RAU ĂN QUẢ (Dưa hấu, cà chua, dưa chuột, mướp đắng, khổ qua, bầu, bí, ớt ...)** - - Mã sản phẩm: TR2006

**a) Định mức lao động**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng	5	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 3 ha/vụ/người

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy làm đất			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Máy bơm/motor			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
3	Hệ thống tưới tự động			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

*Định mức cho 1 ha*

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
<b>a</b>	<b>Sản xuất rau ăn quả hữu cơ</b>				
1	<i>Giống</i>				
	Dưa hấu	kg	0,6	TCCS	11.000 dây
	Cà chua	Gram	100		32.000 cây
	Dưa chuột	kg	1		29.000 dây
	Mướp đắng	kg	0,7		25.000 dây
	Ớt	Gram	250		40.000 cây
	Khổ qua	kg	2,5		25.000 dây
	Bầu	kg	0,6		10.000 dây
	Bí	kg	0,6		25.000 dây
2	<i>Phân bón</i>				
	Phân hữu cơ sinh học	kg	2.000	TCCS	
	Phân bón lá hữu cơ	lít	5		
	Phân bón gốc hữu cơ	kg	400		
	Chất điều hòa sinh trưởng	kg	700	Vôi bột hoặc Dolomit	
	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	78	Sử dụng phân tự nhiên (Roc photphat P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ≥ 28% hoặc Apatit ≥ 14%)	
	Phân Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	120	Sử dụng Kali Sunphate (K <sub>2</sub> O ≤ 30%)	
3	<i>Thuốc BVTV</i>				
	Trichoderma	kg	30		
	Chế phẩm sinh học BVTV	kg/lít	8		



	Bẫy pheromom	Chiếc	320		
	Xử lý phế phụ phẩm	1000 đ	2000		
<b>b</b>	<b>Sản xuất rau ăn quả</b>				
	<b>ViệtGAP</b>				
1	<i>Giống</i>				
	Dưa hấu	kg	0,6	TCCS	11.000 dây
	Cà chua	Gram	100		32.000 cây
	Dưa chuột	kg	1		29.000 dây
	Mướp đắng	kg	0,7		25.000 dây
	Ớt	Gram	250		40.000 cây
	Khô qua	kg	2,5		25.000 dây
	Bầu	kg	0,6		10.000 dây
	Bí	kg	0,6		25.000 dây
2	Đạm nguyên chất (N)		140		TCCS, Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng
3	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kg	80		
4	Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	Kg	240		
5	Phân hữu cơ sinh học	Kg	2000	TCCS	
6	Phân bón lá	1.000đ	1.000		
7	Thuốc BVTV	1.000đ	1.000		
8	Vật rẻ tiền mau hỏng phục vụ sản xuất			Theo quy trình kỹ thuật	

#### d) Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần		- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
2.1	Hội nghị triển khai	Ngày	01		
2.2	Hội nghị tổng kết				
-	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
-	Tổ chức hội nghị	Ngày	01		

### 7. TRỒNG CÂY HỌ ĐẬU (Đậu xanh, đậu đen, đậu tương, ...) - Mã sản phẩm: TR2007

#### a) Định mức lao động

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng	5	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 5 ha/vụ/người



**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy làm đất			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Máy bơm/motor			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
3	Hệ thống tưới tự động			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư***Định mức cho 1 ha*

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	<i>Giống</i>				
	Đậu xanh	kg	30	Cấp xác nhận trở lên	11.000 dây
	Đậu tương	kg	70		32.000 cây
	Đậu đen	kg	50		29.000 dây
2	<i>Phân bón</i>				
	Đạm nguyên chất (N)	kg	46	TCCS, Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Tương đương 100 kg Urê (46% N), 400 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), 100 kg Kali (60% K <sub>2</sub> O)
	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	64		
	Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	60		
	Vôi	kg	1.000	TCCS	
3	<i>Thuốc bảo vệ thực vật</i>	1.000đ	2.000	TCCS	

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
-	Số lần	Lần		Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
-	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
2.1	Hội nghị triển khai	Ngày	01		
2.2	Hội nghị tổng kết	Ngày	01		
-	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
-	Tổ chức hội nghị	Ngày	01		

**8. THÂM CANH CHUỐI - Mã sản phẩm: TR2008****a) Định mức lao động**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng	5	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 10 ha/vụ/người



## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy làm đất			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

## c) Định mức giống, vật tư

Định mức cho 1 ha

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	<i>Giống</i>				
	Cây giống	cây	2.000	Cây giống cao 70-80 cm	Giống hỗ trợ năm thứ nhất
	Cây giống trồng dặm	cây	100		
2	<i>Phân bón</i>				
	Đạm nguyên chất (N)	kg	276	TCCS, Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Tương đương 600 kg Urê (46% N), 1.000 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), 500 kg Kali (60% K <sub>2</sub> O)
	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	160		
	Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	300		
	Vôi	kg	1.000		
	Phân hữu cơ sinh học	kg	2.000	TCCS	
	Túi bao bông	túi	2.000		Cho năm thứ hai trở đi
3	<i>Thuốc bảo vệ thực vật</i>	1000đ	2.000	TCCS	

## d) Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	<i>Tập huấn kỹ thuật</i>				
	Số lần	Lần		Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
	Thời gian	Ngày	01		
2	<i>Hội nghị sơ kết, tổng kết</i>				
2.1	Hội nghị sơ kết	Ngày	01		
2.2	Hội thảo tổng kết				
-	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
-	Tổ chức hội nghị	Ngày	01		

## 9. TRỒNG THÂM CANH CAM, QUÝT - Mã sản phẩm: TR2009

## a) Định mức lao động

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo hướng dẫn KT	Tháng	9 tháng/năm	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 5 ha



**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy bơm/motor			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống tưới tự động			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư***Định mức cho 1 ha*

Thời kỳ	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú	
Thời kỳ kiến thiết cơ bản (năm thứ nhất + năm 2)	1	Giống trồng mới	cây	625	Cây giống ghép, mầm ghép $\geq 30$ cm	Giống hỗ trợ năm thứ nhất
	2	Cây giống trồng dặm	cây	30		
	3	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	100	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Tương đương 220 kg Urê (46% N), 625 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), 200 kg Kali (60% K <sub>2</sub> O)
	4	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	100		
	5	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	120		
	6	Vôi	kg	600		
	7	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000		
	8	Thuốc BVTV	1.000đ	1.500	TCCS	
Năm thứ 3	1	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	120	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Phân hữu cơ sinh học khi thay thế sang phân hữu cơ vi sinh hoặc phân bón dạng nước thì mức bón theo quy trình của loại phân bón đó
	2	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	100		
	3	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	150		
	4	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000	TCCS	
	5	Thuốc BVTV	1.000đ	1.500		
Thời kỳ kinh doanh (năm thứ 4 trở đi)	1	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	140	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Tương đương 300 kg Urê (46% N), 750 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), 300 kg Kali (60% K <sub>2</sub> O)
	2	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	120		
	3	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	180		
	4	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000	TCCS	
	5	Thuốc BVTV	1.000đ	2.000		

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần		Theo quy trình kỹ thuật	
	Thời gian	Ngày	01	Đối tượng: Người	



				nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	Ngày	01		
	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
	Hội nghị tổng kết	Ngày	01		

### 10. TRỒNG THÂM CANH BUỒI - Mã sản phẩm: TR2010

#### a) Định mức lao động

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo hướng dẫn KT	Tháng	9 tháng/năm	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 5 ha

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy bơm/motor			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống tưới tự động			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

#### c) Định mức giống, vật tư

Định mức cho 1 ha

Thời kỳ	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú	
Thời kỳ kiến thiết cơ bản (năm thứ nhất + năm 2)	1	Giống trồng mới	cây	400		Giống hỗ trợ năm thứ nhất
	2	Giống trồng dặm	cây	20		
	3	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	90	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Tương đương 200 kg Urê (46% N), 440 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), 200 kg Kali (60% K <sub>2</sub> O)
	4	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	70		
	5	Phân kali nguyên chất ((K <sub>2</sub> O))	kg	120		
	6	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000		
	7	Vôi bột	kg	400		
	8	Thuốc BVTV	1.000đ	1.500	TCCS	
Năm thứ 3	1	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	190	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Phân hữu cơ sinh học khi thay thế sang phân hữu cơ vi sinh hoặc phân bón dạng nước thì mức bón theo quy trình của loại phân bón đó.
	2	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	100		
	3	Phân kali nguyên chất ((K <sub>2</sub> O))	kg	180		
	4	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000		
	5	Thuốc BVTV	1.000đ	2.000	TCCS	



Thời kỳ kinh doanh (năm thứ 4 trở đi)	1	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	185	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng
	2	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	100	
	3	Phân kali nguyên chất ((K <sub>2</sub> O))	kg	300	
	4	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000	
	5	Túi bao trái	túi	20.000	
	6	Thuốc BVTV	1.000đ	1.500	TCCS

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần		- Theo quy trình kỹ thuật	
	Thời gian	Ngày	01	- Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	Lần/ngày	01		
	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
	Hội nghị tổng kết	Lần/ngày	01		

**11. TRỒNG THÂM CANH DỪA - Mã sản phẩm: TR2010**

**a) Định mức lao động**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo hướng dẫn KT	Tháng	9 tháng/năm	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	5 - 10 ha

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy bơm nước/mô tơ điện ...	Cái	1		Người dân đối ứng

**c) Định mức giống, vật tư**

*Định mức cho 1 ha*

Thời kỳ	Hạng mục	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú	
Thời kỳ kiến thiết cơ bản (năm thứ nhất +	1	Giống trồng mới	cây	156	Cây giống cao ≥50cm	Giống hỗ trợ năm thứ nhất
	2	Giống trồng dặm	cây	8		
	3	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	46	TCCS Có thể sử dụng phân	Lượng vật tư sử dụng cho từng



năm 2)	4	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	104	hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	năm
	5	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	69		
	6	Phân hữu cơ sinh học	kg	1.500		
	7	Vôi bột	kg	300		
	8	Thuốc BVTV	1.000đ	1.000		
Năm thứ 3	1	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	46	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Phân hữu cơ sinh học khi thay thế sang phân hữu cơ vi sinh hoặc phân bón dạng nước thì mức bón theo quy trình của loại phân bón đó
	2	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	104		
	3	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	120		
	4	Phân hữu cơ sinh học	kg	1.500		
	5	Thuốc BVTV	1.000đ	1.000		
Thời kỳ kinh doanh (năm thứ 4 trở đi)	1	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	92	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	
	2	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	136		
	3	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	180		
	4	Phân hữu cơ sinh học	kg	1.500		
	5	Thuốc BVTV	1.000đ	1.000		

#### d) Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần		- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	Lần/ngày	01		
	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
	Hội nghị tổng kết	Lần/ngày	01		

## 12. TRỒNG THÂM CANH XOÀI, NHÃN, MÍT - Mã sản phẩm: TR2012

#### a) Định mức lao động

Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
Cán bộ chỉ đạo hướng dẫn KT	Tháng	9 tháng/năm	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 5 ha

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy bơm/motor			Phù hợp với quy trình	



				kỹ thuật, quy mô dự án
2	Hệ thống tưới tự động			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án

**c) Định mức giống, vật tư**

*Định mức cho 1 ha*

Thời kỳ	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú		
Thời kỳ kiến thiết cơ bản (năm thứ nhất + năm 2)	1	Giống trồng mới	cây	400	Cây giống sạch bệnh theo TCCS	Giống hỗ trợ năm thứ nhất	
	2	Giống trồng dặm	cây	20			
	3	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	90	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Lượng vật tư sử dụng cho từng năm	
	4	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	65			
	5	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	90			
	6	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000			
	7	Vôi bột	kg	400			
	8	Thuốc BVTV	1.000đ	1.500	TCCS		
Năm thứ 3	1	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	90	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng		Phân hữu cơ sinh học khi thay thế sang phân hữu cơ vi sinh hoặc phân bón dạng nước thì mức bón theo quy trình của loại phân bón đó
	2	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	65			
	3	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	120			
	4	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000			
	5	Thuốc BVTV	1.000đ	1.500			
Thời kỳ kinh doanh (năm thứ 4 trở đi)	1	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	140	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Phân hữu cơ sinh học khi thay thế sang phân hữu cơ vi sinh hoặc phân bón dạng nước thì mức bón theo quy trình của loại phân bón đó	
	2	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	95			
	3	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	210			
	4	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000			
	5	Túi bao trái	Cái	70.000			
	6	Thuốc BVTV	1.000đ	2.000			

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần		- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				



Hội nghị triển khai	Lần/ngày	01		
Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
Hội nghị tổng kết	Lần/ngày	01		
3 Học tập kinh nghiệm				
Học tập kinh nghiệm	Chuyên	03		
Thời gian	Ngày	03		

### 13. TRỒNG THÂM CANH SÀU RIÊNG, MẶNG CỤT - Mã sản phẩm: TR2013

#### a) Định mức lao động

Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
Cán bộ chỉ đạo hướng dẫn KT	Tháng	9 tháng/năm	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 5 ha

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy bơm/motor			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống tưới tự động			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

#### c) Định mức giống, vật tư

Định mức cho 1 ha

Thời kỳ	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú	
Thời kỳ kiến thiết cơ bản (năm thứ nhất + năm 2)	1	Giống trồng mới	cây	200	Cây giống ghép, mầm ghép ≥ 30cm	Giống hỗ trợ năm thứ nhất
	2	Giống trồng dặm	cây	10		
	3	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	46	TCCS, Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Lượng vật tư sử dụng cho từng năm
	4	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	32		
	5	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	36		
	6	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000		
	7	Vôi bột	kg	200		
	8	Thuốc BVTV	1.000đ	1.500	TCCS	
Năm thứ 3	1	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	70	TCCS, Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Phân hữu cơ sinh học khi thay thế sang phân hữu cơ vi sinh hoặc phân bón dạng nước thì mức bón theo quy trình của loại
	2	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	32		
	3	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	60		
	4	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000	TCCS	
	5	Thuốc BVTV	1.000đ	1.500	TCCS	



TKKD (năm thứ 4 trở đi)	1	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	90	TCCS, Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	phân bón đó
	2	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	40		
	3	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	90		
	4	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000	TCCS	
	5	Thuốc BVTV	1.000đ	2.000	TCCS	

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần		- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	Lần/ngày	01		
	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
	Hội nghị tổng kết	Lần/ngày	01		
3	Học tập kinh nghiệm				
	Học tập kinh nghiệm	Chuyên	03		
	Thời gian	Ngày	03		

**14. TRỒNG ĐÌNH LĂNG - Mã sản phẩm: TR2014**

**a) Định mức lao động**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Phù hợp với quy trình kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo hướng dẫn KT	Tháng	20	Trình độ: Trung cấp trở lên; Quy mô: 3-6 ha/cán bộ	Năm 1: 8 tháng Năm 2: 7 tháng Năm 3: 5 tháng

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy bơm nước/mô tơ điện ...	Cái	1		Người dân đối ứng
2	Máy xới đất mi ni chạy xăng	Cái	1	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

*Định mức cho 1 ha*

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống trồng mới	cây	25.000	Cây sinh trưởng tốt	



	Cây giống trồng dặm (5%)	cây	1.250		
	Phân hữu cơ vi sinh + Năm 1, năm 2, năm 3	Kg/năm	2.500	TCCS	
4	Đạm nguyên chất (N) + Năm 1, năm 2, năm 3	Kg/năm	92	Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	
5	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) + Năm 1, năm 2 và năm 3	Kg/năm	100		
6	Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O) + Năm 1, năm 2 và năm 3	Kg/năm	150		
7	Thuốc BVTV	1.000đ	1.500	TCCS	

#### d) Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần		- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	Lần/ngày	01		
	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
	Hội nghị tổng kết	Lần/ngày	01		

### 15. TRỒNG CÂY NHÀU - Mã sản phẩm: TR2015

#### a) Định mức lao động

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo hướng dẫn KT	Tháng	9	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 5 ha

#### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy bơm nước/mô tơ điện ...	Cái	1		Người dân đối ứng
2	Máy xới đất mi ni chạy xăng	Cái	1		

#### c) Định mức giống, vật tư

Định mức cho 1 ha

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống trồng mới	cây	2.500	Cây giống khỏe mạnh	



2	Giống trồng dặm	cây	250	cao 30 – 40 cm	
3	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	58	TCCS, Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	
4	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	48		
5	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	60		
6	Vôi	kg	500		
7	Phân hữu cơ sinh học	kg	1.000		
8	Thuốc BVTV	1.000đ	1.000		

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	Lần/ngày	01		
	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
	Hội nghị tổng kết	Lần/ngày	01		

**16. TRỒNG BẮP - Mã sản phẩm: TR2016**

**a) Định mức lao động**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo hướng dẫn KT	Tháng	4	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	tính 10ha /vụ/người

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy bơm nước/mô tơ điện ...	Cái	1		Người dân đối ứng
2	Máy xới đất mi ni chạy xăng	Cái	1	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

*Định mức cho 1 ha*

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Hạt giống	kg	18		
2	Đạm nguyên chất (N)	kg	160	TCCS	Tương đương

<b>3 Kỹ thuật ủ chua thân bắp (ngô) trong túi nilon</b>				
Thân bắp (ngô)	Tấn	01	Thân bắp (ngô)	
Túi nilon ù: Rộng 1,6m, dài 2,5m, dày 0,1 mm	Kg/tấn	02		
Men vi sinh	Kg/tấn	01		
Ri mật	Kg/tấn	50		
Muối	Kg/tấn	05		
<b>4 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		
Ủ bằng bể ù/hố ù (nếu ủ bằng bể)				
Bạt lót bể ù/hố ù	m <sup>2</sup> /tấn cỏ tươi	08		
Túi ù (nếu ủ bằng túi)				
Túi nilon ù: Rộng 1,6m, dài 2,5m, dày 0,1 mm	Túi/tấn cỏ tươi	02		

**c) Định mức triển khai**

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

**16. CHĂN NUÔI CHIM BỎ CẦU - Mã sản phẩm: CN4016**

**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 mô hình/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 ≥ 500 con

**b) Yêu cầu kỹ thuật**

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Tỷ lệ nuôi sống	%	≤ 94	
Tuổi đẻ lứa đầu	Tháng	≤ 5	
Năng suất/năm	Cặp	≤ 15	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống			Giống bỏ cầu ngoại và bỏ cầu lai từ 03 tháng tuổi. Giống theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án.	



				ruột hoại tử, (2) LMLM, (2) Đậu	
9	Tàng đá liềm	Kg/con	02		

**d) Định mức triển khai**

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

**15. TRỒNG, CHẾ BIẾN VÀ BẢO QUẢN THỨC ĂN THỎ XANH -Mã sản phẩm: CN4015**

**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 mô hình/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
<b>1</b>	<b>Mô hình trồng thâm canh cỏ</b>				
	<i>Giống cỏ</i>				
	Trồng bằng hom	Tấn hom/ha	3,5		
	Trồng bằng hạt	Kg/ha	12,0		
	<i>Thiết bị vật tư</i>				
	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 (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kg/ha	80	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	
	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	Kg/ha	100	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	
	Phân hữu cơ vi sinh	Kg/ha	2.500	Phân hữu cơ vi sinh	
<b>2</b>	<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		
	Ri mật	Kg/tấn	20		
	Muối	Kg/tấn	5		

**b) Yêu cầu kỹ thuật**

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Tỷ lệ nuôi sống	%	≥ 90	

**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	Kg/Con	15	Giống theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án	
2	Thức ăn hỗn hợp cho dê, cừu	Kg/con	45	Hàm lượng protein thô 14% - 16%	
3	Vắc-xin	Liều/con	04	(1) Tụ huyết trùng, (1) viêm ruột hoại tử, (1) LMLM, (1) Đậu	

**d) Định mức triển khai**

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

**14. CHĂN NUÔI DÊ SINH SẢN - Mã sản phẩm: CN4014****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 mô hình/dự án	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 con

**b) Yêu cầu kỹ thuật**

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Khối lượng sơ sinh /con	Kg	≥ 1,6	Quyết định số 54/QĐ/BNN-KHCN ngày 09/01/2014

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	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 theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án	
2	Dê cái giống nội	Kg/Con	13 - 17		
3	Dê cái lai	Kg/Con	18 - 22		
4	Dê đực giống ngoại	Kg/Con	30 - 34		
5	Dê đực giống lai	Kg/Con	28 - 32		
6	Thức ăn hỗn hợp cho dê đực giống	Kg/Con	115	Hàm lượng protein thô 14% - 16%	
7	Thức ăn hỗn hợp cho dê cái từ hậu bị đến dê	Kg/con	115		
8	Vắc-xin	Liều/con	08	(2) Tụ huyết trùng, (2) viêm	



## 12. CẢI TẠO ĐÀN TRÂU, BÒ BẢNG THỤ TINH NHÂN TẠO - Mã sản phẩm: CN4012

### 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 mô hình/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 $\geq 10$ con

### b) Yêu cầu kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Tỷ lệ có chữa/tổng số trâu, bò phối giống	%	$\geq 70$	Quyết định số 54/QĐ/BNN-KHCN ngày 09/01/2014
Tỷ lệ nuôi sống đến 6 tháng tuổi	%	$\geq 93$	
Khối lượng bê, nghé sơ sinh	Kg	$\geq 20$	

### c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	Con		Giống theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án	
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 mô hình/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/mô hình	02		
9	Súng bắn tinh	Cái/mô hình	06		

### d) Định mức triển khai

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Hội nghị triển khai	Hội nghị	01		
2	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	Số lượng $\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
3	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/ MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

## 13. CHĂN NUÔI DÊ THƯƠNG PHẨM - Mã sản phẩm: CN4013

### 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 mô hình/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 $\geq 50$ con

**d) Định mức triển khai**

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

**11. CHĂN NUÔI TRÂU, BÒ SINH SẢN - Mã sản phẩm: CN4011****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 mô hình/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 cái, ≥ 2 con đực

**b) Yêu cầu kỹ thuật**

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Tỷ lệ có chứa/tổng số trâu, bò phối giống	%	≥ 65	Quyết định số 54/QĐ/BNN-KHCN ngày 09/01/2014

**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 theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án	
	Bò cái giống	Kg/con	220		
	Trâu cái giống	Kg/con	350		
2	TAHH cho bò cái chửa	Kg/con	540	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án	
3	TAHH cho trâu cái chửa	Kg/con	660		
4	Tăng đá liếm	Kg/con	03		

**d) Định mức triển khai**

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





	xử lý môi trường, phân và chất thải			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	Hội nghị triển khai	Hội nghị	01		
2	Tập huấn kỹ thuật				
a	Số lần	Lần	01	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
b	Thời gian	Ngày	01		
3	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**10. VỖ BÉO TRÁU, BÒ - Mã sản phẩm: CN4010**

**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 mô hình/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 ≥ 20

**b) Yêu cầu kỹ thuật**

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Khả năng tăng khối lượng cơ thể /con/ngày:			Quyết định số 724/BNN-KHCN ngày 09/3/2020
Bò loại thái	Kg	≥ 0,75	
Bò nuôi thịt		≥ 0,85	
Vỗ béo trước khi giết thịt	Ngày	90	

**c) Định mức giống, thiết bị, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
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 tây ngoại KST	Liều/con	01		
3	Thuốc tây nội KST	Liều/con	01		
4	Thức ăn hỗn hợp	Kg/con	270	Hàm lượng protein thô ≥ 16%	
5	Vỗ béo trâu, bò thịt và xử lý môi trường bằng chế phẩm sinh học				
	Nguyên liệu làm đệm lót	Kg/con	900	Từ phụ phẩm nông nghiệp: Rơm, trâu....	
	Chế phẩm vi sinh	Kg/con	0,75	Được phép sản xuất, kinh doanh, sử dụng theo quy định của pháp luật	

**b) Yêu cầu kỹ thuật**

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Tuổi bắt đầu khai thác tinh	Tháng	10	Quyết định số 54/QĐ/BNN-KHCN ngày 09/01/2014
01 đực TTNT cho cái/năm	Con	≥ 200	

**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 heo	Con	1	Trọng lượng 100 kg	
2	Thức ăn hỗn hợp hỗ trợ 60 ngày (2,7kg/con/ngày)	Kg/con	162	Tỷ lệ protein thô 16 - 17 %	
3	Vắc -xin	Liều/con	08	Dịch tả (2), LMLM (2), Tai xanh (2), Lepto (2)	
4	Hoá chất sát trùng	%/mô hình, dự án	2	Tổng kinh phí giống, vật tư	
5	Thuốc tẩy ký sinh trùng	Liều/con	02		
6	Dụng cụ kiểm tra đánh giá (Kính hiển vi, máy đo pH)	Bộ/hộ	01	Thiết bị mới, có giấy kiểm định chất lượng	
7	Dụng cụ bảo tồn tinh	Bộ/hộ	01		

**d) Định mức triển khai**

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

**9. MÔ HÌNH XỬ LÝ MÔI TRƯỜNG CHĂN NUÔI HEO - Mã sản phẩm: CN4009****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 mô hình/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 bê 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 heo 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	Lít /kg/m <sup>3</sup>	01	Được phép sản xuất và lưu	





## b) Yêu cầu kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Khối lượng xuất chuồng	Kg	≥ 100	Quyết định số 724/BNN-KHCN ngày 09/3/2020
Khả năng tăng khối lượng cơ thể/ngày	Kg	0,6	
Tiêu tốn thức ăn/kg tăng khối lượng cơ thể	Kg	≤ 2,6	

## c) Định mức giống, vật tư

7	Chế phẩm bổ sung vào nước uống	Lít/con	0.1		
8	Chế phẩm phun trong chuồng nuôi	Lít/con	0.1		
TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Heo giống	Con	1	Trọng lượng 10 kg	
2	Thức ăn hỗn hợp theo tiêu chuẩn hữu cơ	Kg/con	225	Tỷ lệ protein thô 16 - 18%	
3	Vắc -xin	Liều/con	6	Dịch tả (1), LMLM, (1), Tai Xanh (1), Tụ Huyết trùng (1), Phó Thương hàn (1), Đóng Dấu heo (1)	
4	Hoá chất sát trùng	%/mô hình, dự án	2	Tổng kinh phí giống, vật tư	
5	Thuốc tẩy ký sinh trùng	Liều/con	02		
6	Chế phẩm bổ sung vào thức ăn	Tỷ lệ %	0.7	Chế phẩm được phép lưu hành tại Việt Nam	
9	Chế phẩm bổ sung vào độn chuồng	Kg/con	0.1		

## d) Định mức triển khai

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

## 8. CHĂN NUÔI HEO ĐƯỢC SẢN XUẤT TINH GIỐNG - Mã sản phẩm: CN4008

## 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 mô hình/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 con

**b) Yêu cầu kỹ thuật**

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Tuổi đẻ lứa đầu	Ngày	≤ 355	Quyết định số 724/BNN-KHCN ngày 09/3/2020
Số con cai sữa/năm/nái	Con	≥ 24	

**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 hậu bị (giống ngoại)	Kg/con	100	Giống theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án	
2	Thức ăn giai đoạn chờ phối (45 ngày x 2.6 kg /con/ngày)	Kg/con	117	Hàm lượng protein thô 15% - 17%	
3	Thức ăn heo nái có chửa (hỗ trợ 114 ngày x 2.5 kg /con/ngày)	Kg/con	285	Hàm lượng protein thô 15% - 17%	
4	Thức ăn heo nái nuôi con (hỗ trợ 25 ngày x 5.3)	Kg/con	132	Hàm lượng protein thô 18% - 20%	
5	Vắc xin	Liều	12	(2) Dịch tả, (2) LMLM, (2) Tai Xanh, (2) Tụ Huyết trùng, (2) Phó Thương hàn, (2) Đóng Dấu heo	
6	Hoá chất sát trùng	%/mô hình, dự án	2	Tổng kinh phí giống, vật tư	
7	Thuốc tẩy ký sinh trùng	Liều	02		
8	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	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Hội nghị triển khai	Hội nghị	01		
2	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
3	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/ MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**7. CHĂN NUÔI HEO THỊT THEO HƯỚNG HỮU CƠ - Mã sản phẩm: CN4007****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 mô hình/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 ≥ 50 con





			mô hình/dự án	đổi ứng	
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/cán bộ	08	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô $\geq$ 50 con

**b) Yêu cầu kỹ thuật**

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Khối lượng xuất chuồng	Kg	$\geq 100$	Quyết định số 724/BNN-KHCN ngày 09/3/2020
Khả năng tăng khối lượng cơ thể/ngày	Kg	0,6	
Tiêu tốn thức ăn/kg tăng khối lượng cơ thể	Kg	$\leq 2,6$	

**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 theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án	
1.1	Giống heo ngoại	Kg/con	10		
1.2	Giống heo 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 heo	
4	Hoá chất sát trùng	%/mô hình, dự án	2	Tổng kinh phí giống, vật tư	
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	Hội nghị triển khai	Hội nghị	01		
2	Tập huấn kỹ thuật				
a	Số lần	Lần	01	Số lượng $\leq 30$ người/lớp	
b	Thời gian	Ngày	01		
3	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**6. CHĂN NUÔI HEO SINH SẢN - Mã sản phẩm: CN4006**

**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 mô hình/dự án	Người dân đổi ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	18	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô $\geq 50$ con

**4. CHĂN NUÔI VỊT SINH SẢN - Mã sản phẩm: CN4004****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 mô hình/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 $\geq$ 1.000 con

**b) Yêu cầu kỹ thuật**

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Tỷ lệ chuyển lên giai đoạn đẻ	%	$\geq 80$	Quyết định số 54/QĐ/BNN-KHCN ngày 09/01/2014
Năng suất trứng/mái	Trứng	$\geq 180$	
+ Vịt hướng thịt		$\geq 250$	
+ Vịt hướng trứng		$\geq 250$	

**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 theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án	
2	Thức ăn hỗn hợp cho vịt giai đoạn 0 - 8 tuần tuổi	Kg/con	05	Tỷ lệ protein thô 19 - 21%	
3	Thức ăn hỗn hợp cho vịt giai đoạn 9 - 22 tuần tuổi	Kg/con	25	Tỷ lệ protein thô 14 - 15%	
4	Vắc -xin	Liều/con	11	(3) Viêm gan vịt, (3) Dịch tả vịt, (3) Cúm GC, (2) Tụ huyết trùng	
5	Hoá chất sát trùng	%/mô hình, dự án	2	Tổng kinh phí giống, vật tư	
6	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
1	Hội nghị triển khai	Hội nghị	01		
2	Tập huấn xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	02	Số lượng $\leq$ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
3	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/ MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**5. CHĂN NUÔI HEO THƯƠNG PHẨM - Mã sản phẩm: CN4005****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	Người dân



### 3. CHĂN NUÔI VỊT THƯƠNG PHẨM - Mã sản phẩm: CN4003

#### 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 mô hình/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 $\geq$ 2.000 con

#### b) Yêu cầu kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Tỷ lệ nuôi sống đến giết thịt	%	$\geq 90$	Quyết định số 724/BNN-KHCN ngày 09/3/2020
Khối lượng xuất chuồng:	Kg		
+ Vịt lai 10 tuần tuổi		$\geq 2,5$	
+ Vịt ngoại 8 tuần tuổi		$\geq 3,2$	
Tiêu tốn TA/kg tăng khối lượng			
+ Vịt lai	Kg	$\leq 2,7$	
+Vịt ngoại		$\leq 2,8$	

#### 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 theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/ dự án	
2	Thức ăn hỗn hợp cho vịt giai đoạn 1- 28 ngày tuổi	Kg/con	1,6	Tỷ lệ protein thô 20 - 21%	
3	Thức ăn hỗn hợp cho vịt giai đoạn 29 ngày - xuất chuồng	Kg/con	7,0	Tỷ lệ protein thô 17 - 18%	
4	Vắc -xin	Liều/con	04	(2) Dịch tả; (1) Viêm gan (1) cúm GC	
5	Hoá chất sát trùng	%/mô hình, dự án	2	Tổng kinh phí giống, vật tư	
6	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	Hội nghị triển khai	Hội nghị	01		
2	Tập huấn kỹ thuật				
a	Số lần	Lần	01	Số lượng $\leq$ 30 người/lớp	
b	Thời gian	Ngày	01		
3	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**2. CHĂN NUÔI GÀ SINH SẢN - Mã sản phẩm: CN4002****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 mô hình/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 $\geq$ 1.000 con

**b) Yêu cầu kỹ thuật**

Các chỉ tiêu	ĐVT	Yêu cầu	Ghi chú
Tỷ lệ nuôi sống đến lúc đẻ	%	$\geq 90$	Quyết định số 724/BNN-KHCN ngày 09/3/2020
Tỷ lệ chọn vào sinh sản so với 01 ngày tuổi	%	$\geq 80$	
Năng suất trứng/mái	Trứng		
+ Gà hướng thịt		$\geq 160$	
+ Gà hướng trứng		$\geq 200$	
Tỷ lệ hao hụt trong giai đoạn đẻ/tháng	%	$\leq 2$	

**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 theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án	
2	Thức ăn hỗn hợp giai đoạn 1 - 56 ngày tuổi	Kg/con	2,8	Tỷ lệ protein thô 20 - 21%	
3	Thức ăn hỗn hợp giai đoạn 57 - 140 ngày tuổi	Kg/con	9,5	Tỷ lệ protein thô 15 - 17%	
4	Vắc -xin	Liều/con	14	(3) Gum, (1) Đậu, (2) IB, (4) New, (2) ILT, (2) Cúm GC	
5	Hoá chất sát trùng	%/ mô hình/dự án	2	Tổng kinh phí giống, vật tư	
6	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
1	Hội nghị triển khai	Hội nghị	01		
2	Tập huấn xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	02	Số lượng $\leq$ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
3	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/ MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		





**PHỤ LỤC IV**  
**ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT LĨNH VỰC CHĂN NUÔI - THÚ Y**

**I. CHĂN NUÔI GÀ THƯƠNG PHẨM - Mã sản phẩm: CN4001**

**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 mô hình/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 $\geq$ 2.000 con

**b) Yêu cầu kỹ thuật**

Các chỉ tiêu	ĐVT	Yêu cầu	Ghi chú
Tỷ lệ nuôi sống đến xuất chuồng	%	$\geq 93$	Quyết định số 724/BNN-KHCN ngày 09/3/2020
Khối lượng xuất chuồng	Kg	$\geq 1,6$	
Tiêu tốn thức ăn/kg tăng trọng	Kg	$\leq 2,9$	
Thời gian nuôi	Tuần tuổi	$\leq 14$	

**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 theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án	
2	Thức ăn hỗn hợp giai đoạn từ 1 - 21 ngày tuổi	Kg/con	0,8	Tỷ lệ protein thô 20 - 21%	
3	Thức ăn hỗn hợp giai đoạn 22 ngày tuổi - xuất chuồng	Kg/con	5,2	Tỷ lệ protein thô 16 - 18%	
4	Vắc - xin	Liều/con	07	(2) Gum; (2) ND - IB; (1) New; (1) Đậu, (1) cúm GC	
5	Hoá chất sát trùng	% /mô hình/dự án	2	Tổng kinh phí giống, vật tư	
6	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	Hội nghị triển khai	Hội nghị	01		
2	Tập huấn kỹ thuật				
a	Số lần	Lần	01	Số lượng $\leq$ 30 người/lớp	
b	Thời gian	Ngày	01		
3	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

Mật độ đề xuất: 20.000 cây/ha theo quy định tại Mục 1.2.1 Quyết định số 1228/QĐ-UBND ngày 13/7/2017 của UBND tỉnh Cà Mau về việc phê duyệt trong định mức kinh tế - kỹ thuật phát triển rừng và khai thác rừng trên địa bàn tỉnh Cà Mau.

Cây trầm cừ và trầm lá dài hiện nay chủ yếu là kinh doanh cừ; một phần sử dụng cho sản xuất pallet gỗ, sản xuất bột giấy, ván dăm. Do đó trầm cừ và trầm lá dài vẫn là trồng rừng gỗ nhỏ, mật độ trồng đáp ứng cho loại hình kinh doanh này thấp nhất là 20.000 cây/ha là phù hợp (mật độ này đã được sử dụng cho trồng rừng nhiều năm).

## **2.2. Định mức phân bón**

Định mức phân bón trầm lá dài theo Quyết định số 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022: năm trồng mới là 2.000kg/ha; chăm sóc năm thứ 2 là 2.000 kg/ha; chăm sóc năm thứ 3 là 2.000 kg/ha.

Định mức phân bón đề xuất: Năm trồng mới: Bón 200 kg lân/ha + 50 kg NPK(16:16:8); hoặc 100 kg NPK/ha (16:16:8); Chăm sóc năm thứ 2 là 100 kg NPK/ha (16:16:8); Chăm sóc năm thứ 3 là 100 kg NPK/ha (16:16:8) (Nguồn số tay hướng dẫn kỹ thuật trồng rừng thâm canh ở vùng U Minh Hạ, tỉnh Cà Mau; Nhà xuất bản Thanh Niên 2020).

## **3. Mô hình: trồng rừng đước đôi (*Rhizophora apiculata*)**

### **a) Định mức lao động:**

Quyết định số 1206/QĐ-BNN-TCLN ngày 8/4/2016 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về việc ban hành định mức kinh tế kỹ thuật gieo ươm trồng chăm sóc và bảo vệ rừng ngập mặn.

Quyết định số 1228/QĐ - UBND ngày 13/7/2017 của UBND tỉnh Cà Mau về việc phê duyệt trong định mức kinh tế kỹ thuật trồng phát triển rừng và khai thác rừng trên địa bàn tỉnh Cà Mau (được sửa đổi, bổ sung bằng Quyết định số 976/QĐ-UBND ngày 15/6/2018 của Chủ tịch UBND tỉnh).

### **b) Định mức máy móc, thiết bị**

#### **Định mức làm đất bằng cơ giới:**

Quyết định số 1228/QĐ- UBND ngày 13/7/2017 của UBND tỉnh Cà Mau về việc phê duyệt trong định mức kinh tế kỹ thuật phát triển rừng và khai thác rừng trên địa bàn tỉnh Cà Mau.

### **c) Định mức giống, vật tư**

Mật độ trồng đước đôi “10.000 cây/ha”.

Mật độ trồng: 10.000 cây/ha (áp dụng lập địa nhóm III: đối với đất vuông tôm) theo (Quyết định số 5365/QĐ-BNN-TCLN ngày 23/12/2016).

## **4. Mô hình vườn ươm giống cây lâm nghiệp**

### **a) Định mức lao động:**

Thông tư số 21/2023/TT-BNNPTNT ngày 15/12/2023 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn quy định một số định mức kinh tế - kỹ thuật lâm nghiệp.

### **b) Định mức giống, vật tư**

Định mức đất đóng bầu theo Quyết định số 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 là: 95 m<sup>3</sup> đất cho 200.000 bầu.

Sử dụng nguồn đất ở Cà Mau để đóng bầu, do đất có thành phần cơ giới nặng, sét chặt (đất phù sa và đất sét) chúng có khả năng giữ nước, khả năng thoát nước kém, để sử dụng đất đóng bầu đề xuất định mức phối trộn hỗn hợp đóng bầu theo tỷ lệ 8 đất: 1 cát: 1 mụn dừa hoặc than trấu, nhằm mục đích tăng khả năng thoát nước và tăng độ xốp cho đất.





Quyết định số 1228/QĐ- UBND ngày 13/7/2017 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc phê duyệt định mức kinh tế - kỹ thuật trong phát triển rừng và khai thác rừng trên địa bàn tỉnh Cà Mau (được sửa đổi, bổ sung bằng Quyết định số 976/QĐ-UBND ngày 15/6/2018 của Chủ tịch UBND tỉnh).

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

**Định mức làm đất bằng cơ giới**

Quyết định số 1228/QĐ-UBND ngày 13/7/2017 của UBND tỉnh Cà Mau về việc phê duyệt định mức kinh tế - kỹ thuật trong phát triển rừng và khai thác rừng trên địa bàn tỉnh Cà Mau.

**c) Định mức giống, vật tư**

**1.1 Định mức giống:**

- Mật độ trồng cây keo lai và keo lá tràm theo Quyết định số 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 là 1.660 cây/ha).

- *Mật độ đề xuất:* mật độ trồng keo lai và keo lá tràm là 2.500 cây/ha (giữ nguyên theo Quyết định số 26/2021/QĐ-UBND đối với cây keo lai và mật độ trồng keo lá tràm bằng mật độ trồng keo lai).

Lý do: Do điều kiện địa hình, đất đai tại tỉnh Cà Mau là trũng thấp, ngập nước nên phải lên liếp cao để trồng rừng (tỷ lệ sử dụng đất trên 01 ha là: mặt liếp 0,7 ha và 0,3 ha nương); mật độ trồng rừng 2.500 cây/ha mặt liếp. Trong thực tế sản xuất nhiều năm qua người dân và doanh nghiệp trồng rừng với mật độ tối thiểu là 2.500 cây/ha mặt liếp (nếu tính bình quân trên tổng diện tích nương + liếp thì mật độ là 1.660 cây/ha phù hợp với định mức chung của tại Quyết định 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022). Nếu trồng với mật độ thưa hơn cây sẽ phân cành sớm, tia thưa cành tự nhiên kém, phát sinh nhiều công kỹ thuật chăm sóc, nếu không xử lý kịp thời sẽ có nhiều cành nhánh phụ làm ảnh hưởng chất lượng gỗ sau này.

**1.2. Định mức phân bón**

Định mức phân bón là: năm trồng mới 332kg/ha; năm thứ 2: 332 kg/ha; năm thứ 3: 332 kg/ha theo áp dụng theo Quyết định số 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 (Mục 6, Mục 7 Phụ lục IV Quyết định số 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022; Mã sản phẩm: 3106; 3107).

**2. Mô hình trồng tràm cừ và tràm lá dài**

**a) Định mức lao động:**

Thông tư số 21/2023/TT-BNNPTNT ngày 15/12/2023 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn quy định một số định mức kinh tế - kỹ thuật lâm nghiệp.

Quyết định số 1228/QĐ- UBND ngày 13/7/2017 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc phê duyệt định mức kinh tế - kỹ thuật trong phát triển rừng và khai thác rừng trên địa bàn tỉnh Cà Mau (được sửa đổi, bổ sung bằng Quyết định số 976/QĐ-UBND ngày 15/6/2018 của Chủ tịch UBND tỉnh).

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

**Định mức làm đất bằng cơ giới:**

Quyết định số 1228/QĐ- UBND ngày 13/7/2017 của UBND tỉnh Cà Mau về việc phê duyệt định mức kinh tế kỹ thuật phát triển rừng và khai thác rừng trên địa bàn tỉnh Cà Mau (được sửa đổi, bổ sung bằng Quyết định số 976/QĐ-UBND ngày 15/6/2018 của Chủ tịch UBND tỉnh).

**c) Định mức giống, vật tư**

**2.1 .Định mức giống**

Mật độ trồng tràm lá dài theo Quyết định số 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 là 10.000 cây/ha).

	sáng xung quanh	thống		dụng che vườn ươm có tỷ lệ che 50% độc lập ở 4 mặt vách nhà	
5	Hệ thống tưới phun sương	Hệ thống	01	Phù hợp với yêu cầu kỹ thuật và quy mô của vườn ươm	
6	Hệ thống tưới phun mưa	Hệ thống	01	Phù hợp với yêu cầu kỹ thuật và quy mô của vườn ươm	
7	Hệ thống luống giâm hom	Hệ thống	01	Phù hợp với yêu cầu kỹ thuật và quy mô của vườn ươm	
8	Hệ thống bể chứa nước chìm	Hệ thống	01	Phù hợp với yêu cầu kỹ thuật và quy mô của vườn ươm	

**c) Định mức giống, vật tư**

*Đơn vị tính: 1.000 m<sup>2</sup>*

TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Cây mô mầm	cây	200.000	Cây mầm đảm bảo tiêu chuẩn	
2	Vò bầu	cái	200.000	7 x 12 cm hoặc 8 x 12cm	
3	Đất đóng bầu	m <sup>3</sup>	76	TCCS	Phối trộn hỗn hợp đất đóng bầu theo tỷ lệ 8 : 1 : 1
4	Cát đóng bầu	m <sup>3</sup>	9,5		
5	Mụn dừa hoặc Than trâu đóng bầu	m <sup>3</sup>	9,5		
6	Phân vi sinh	tấn	05	TCCS	
7	Phân lân	kg	500	TCCS	
8	Phân NPK (16:16:8) bón thúc	kg	30	TCCS	

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần			- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình	
	Thời gian	ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết				01 ngày/HN
	Hội nghị tổng kết				01-02 ngày/HN

**GIẢI TRÌNH VỀ CƠ SỞ ĐỀ XUẤT ĐỊNH MỨC:**

**1. Mô hình trồng keo lai và keo lá tràm:**

**a) Định mức lao động:**

Thông tư số 21/2023/TT-BNNPTNT ngày 15/12/2023 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn quy định một số định mức kinh tế - kỹ thuật lâm nghiệp.





**c) Định mức giống, vật tư**

Đơn vị tính: 01 ha

TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống trồng mới	cây	10.000	Tuân thủ các quy định về quản lý giống cây trồng lâm nghiệp	Quyết định số 5365/QĐ-BNN-TCLN ngày 23/12/2016 (áp dụng lập địa nhóm III: đối với đất vuông tôm)
2	Giống trồng dặm	cây	2.000		
3	Giống trồng dặm năm 2	cây	1.500		
4	Giống trồng dặm năm 3	cây	1.000		

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần			- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình	
	Thời gian	ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết				01 ngày/HN
	Hội nghị tổng kết				01-02 ngày/HN

**6. MÔ HÌNH VƯỜN ƯƠM GIỐNG CÂY LÂM NGHIỆP - Mã sản phẩm: LN3006**

**a) Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Lao động phổ thông	Công		Phù hợp với quy trình kỹ thuật	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng	15	Trình độ: Đại học trở lên; Quy mô: 01 vườn ươm	Năm 1: 8 tháng Năm 2: 7 tháng

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Khung nhà giâm	Bộ	01	Kết cấu khung bằng thép hộp mạ kẽm liên kết bằng hàn	
2	Máy xay đất	Bộ	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị.	
3	Hệ thống che điều tiết ánh sáng phía trên	Hệ thống	01	Các dải lưới cùng được kéo ra và dôn lại dọc theo chiều luống ươm cây	
4	Hệ thống che, điều tiết ánh	Hệ	01	04 dải lưới chuyên	

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Làm đất bằng cơ giới			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

## c) Định mức giống, vật tư

Đơn vị tính: 01 ha

TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống trồng mới	cây	20.000	Tuân thủ các quy định về quản lý giống cây trồng lâm nghiệp	
2	Giống trồng dặm	cây	2.000		
3	Phân bón NPK (16:16:8) + Trồng mới + Chăm sóc năm 2 + Chăm sóc năm 3	Kg Kg Kg	100 100 100	TCCS	Phối trộn hỗn hợp phân theo tỷ lệ tương ứng

## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần			- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình	
	Thời gian	ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết				01 ngày/HN
	Hội nghị tổng kết				01-02 ngày/HN

5. TRỒNG ĐƯỚC ĐÔI (*Rhizophora apiculata*) - Mã sản phẩm: LN3005

## a) Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Lao động phổ thông	Công		Phù hợp với quy trình kỹ thuật	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng	20	Trình độ: Trung cấp trở lên; Quy mô: 10-15 ha/cán bộ	Năm 1: 8 tháng Năm 2: 7 tháng Năm 3: 5 tháng

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Làm đất bằng cơ giới			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	





				thuật	
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng	20	Trình độ: Trung cấp trở lên; Quy mô: 10-15 ha/cán bộ	Năm 1: 8 tháng Năm 2: 7 tháng Năm 3: 5 tháng

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Làm đất bằng cơ giới			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

*Đơn vị tính: 01 ha*

TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống trồng mới	cây	20.000	Tuân thủ các quy định về quản lý giống cây trồng lâm nghiệp	
2	Giống trồng dặm	cây	2.000		
3	Phân bón NPK (16:16:8) + Trồng mới + Chăm sóc năm 2 + Chăm sóc năm 3	Kg Kg Kg	100 100 100	TCCS	Phối trộn hỗn hợp phân theo tỷ lệ tương ứng

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần			- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình	
	Thời gian	ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết				01 ngày/HN
	Hội nghị tổng kết				01-02 ngày/HN

**4. TRỒNG TRÀM LÁ DÀI (*Melaleuca leucadendra*) - Mã sản phẩm: LN3004**

**a) Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Lao động phổ thông	Công		Phù hợp với quy trình kỹ thuật	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng	20	Trình độ: Trung cấp trở lên; Quy mô: 10-15 ha/cán bộ	Năm 1: 8 tháng Năm 2: 7 tháng Năm 3: 5 tháng

## 2. TRỒNG KEO LÁ TRÀM (*Acacia auriculiformis*) - Mã sản phẩm: LN3002

### a) Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Lao động phổ thông	Công		Phù hợp với quy trình kỹ thuật	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng	20	Trình độ: Trung cấp trở lên; Quy mô: 10-15 ha/cán bộ	Năm 1: 8 tháng Năm 2: 7 tháng Năm 3: 5 tháng

### b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Làm đất bằng cơ giới			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

### c) Định mức giống, vật tư

Đơn vị tính: 01 ha

TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống trồng mới	cây	2.500	Tuân thủ các quy định về quản lý giống cây trồng lâm nghiệp	Áp dụng vùng trồng lên líp
2	Giống trồng dặm	cây	250		
3	Phân bón NPK (16:16:8) + Trồng mới + Chăm sóc năm 2 + Chăm sóc năm 3	Kg Kg Kg	332 332 332	TCCS	

### 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 xây dựng mô hình				
	Số lần			- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình	
	Thời gian	ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết				01 ngày/HN
	Hội nghị tổng kết				01-02 ngày/HN

## 3. TRỒNG TRÀM CỬ (*Melaleuca cajuputi*) - Mã sản phẩm: LN3003

### a) Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Lao động phổ thông	Công		Phù hợp với quy trình kỹ thuật	Nông dân đối ứng





## PHỤ LỤC III

## ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT LĨNH VỰC LÂM NGHIỆP

I. TRỒNG CÂY KEO LAI (*Acacia hybrid*) - Mã sản phẩm: LN3001

## a) Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Lao động phổ thông	Công		Phù hợp với quy trình kỹ thuật	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng	20	Trình độ: Trung cấp trở lên; Quy mô: 10-15 ha/cán bộ	Năm 1: 8 tháng Năm 2: 7 tháng Năm 3: 5 tháng

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Làm đất bằng cơ giới			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

## c) Định mức giống, vật tư

Đơn vị tính: 01ha

TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống trồng mới	cây	2.500	Tuân thủ các quy định về quản lý giống cây trồng lâm nghiệp	Áp dụng vùng trồng lên líp
2	Giống trồng dặm	cây	250		
3	Phân bón NPK (16:16:8) + Trồng mới + Chăm sóc năm 2 + Chăm sóc năm 3	Kg Kg Kg	332 332 332	TCCS	

## 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 xây dựng mô hình				
	Số lần			- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình	
	Thời gian	ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết				01 ngày/HN
	Hội nghị tổng kết				01-02 ngày/HN

**II. Phần cá**

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Cá giống	Kg	20	Quy cỡ giống, 150 con/kg, đồng đều, khỏe mạnh, không bị xây xát; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Diệt tạp	Kg/ha	100	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
3	Vôi	Kg/ha	300 – 400	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
4	Phân hữu cơ	Kg/ha	250	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
5	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 – 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		
3	Học tập kinh nghiệm				
	Học tập kinh nghiệm	Chuyên	03		
	Thời gian	Ngày	03		





## a) Định mức lao động

Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
Cán bộ chỉ đạo hướng dẫn KT	Tháng	9 tháng/năm	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 5 ha

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy bơm/motor			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống tưới tự động			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

## c) Định mức giống, vật tư

## I. Phần cây ăn trái

Thời kỳ	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú		
Thời kỳ kiến thiết cơ bản (năm thứ nhất + năm 2)	1	Giống trồng mới	cây	200	Cây giống ghép, mầm ghép ≥ 30cm	Giống hỗ trợ năm thứ nhất	
	2	Giống trồng dặm	cây	10			
	3	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	46	TCCS, Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Lượng vật tư sử dụng cho từng năm	
	4	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	32			
	5	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	36			
	6	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000	TCCS		
	7	Vôi bột	kg	200			
	8	Thuốc BVTV	1.000đ	1.500	TCCS		
Năm thứ 3	1	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	70	TCCS, Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng		Phân hữu cơ sinh học khi thay thế sang phân hữu cơ vi sinh hoặc phân bón dạng nước thì mức bón theo quy trình của loại phân bón đó
	2	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	32			
	3	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	60			
	4	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000	TCCS		
	5	Thuốc BVTV	1.000đ	1.500	TCCS		
TKKD (năm thứ 4 trở đi)	1	Phân đạm nguyên chất (N)	kg	90	TCCS, Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Phân hữu cơ sinh học khi thay thế sang phân hữu cơ vi sinh hoặc phân bón dạng nước thì mức bón theo quy trình của loại phân bón đó	
	2	Phân lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	40			
	3	Phân kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	90			
	4	Phân hữu cơ sinh học	kg	3.000	TCCS		
	5	Thuốc BVTV	1.000đ	2.000	TCCS		

4	Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	Kg	50	hỗn hợp với tỷ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Tương đương 375 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) Tương đương 84 kg Kali (60% K <sub>2</sub> O)
5	Phân hữu cơ vi sinh	Kg	2.000		
6	Thuốc bảo vệ thực vật (BVTV), chế phẩm sinh học	1.000đ	1.000		
7	Vật rở tiền mau hỏng phục vụ sản xuất			Theo quy trình kỹ thuật	
<b>II Phần cá</b>					
1	Cá giống	Kg	20	Quy cỡ giống 150 con/kg, đồng đều, khỏe mạnh, không bị xây xát; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Diệt tạp	Kg/ha	100	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
3	Vôi	Kg/ha	300 – 400	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
4	Phân hữu cơ	Kg/ha	250	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
5	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vợt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			

#### 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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 – 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		
3	Học tập kinh nghiệm				
	Học tập kinh nghiệm	Chuyên	03		
	Thời gian	Ngày	03		

### 23. TRỒNG CÂY ĂN TRÁI, NUÔI CÁ KẾT HỢP DU LỊCH SINH THÁI CỘNG ĐỒNG – Mã sản phẩm: TS1023

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha





**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 xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	01 – 02	≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	HN/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	HN	01		
3	Học tập kinh nghiệm				
	Học tập kinh nghiệm	HT	03		
	Thời gian	Ngày	03		

**22. TRỒNG LÚA, NUÔI CÁ ĐỒNG KẾT HỢP DU LỊCH SINH THÁI CỘNG ĐỒNG – Mã sản phẩm: TS1022**

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

**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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy làm đất			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	Người dân đối ứng
2	Máy gieo cấy (máy sạ hàng, máy trộn đất, máy gieo hạt, máy cấy...)	Cái	01		Chọn 1 trong các loại máy phù hợp với điều kiện sản xuất địa phương
3	Máy phun thuốc BVTV (máy phun động cơ, Drone...)	Cái	01		
4	Máy gặt đập liên hợp				Người dân đối ứng

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
<b>I</b>	<b>Phần lúa</b>				
1	Giống lúa				
1.1	Lúa thuần	Kg	120	Từ cấp xác nhận trở lên	
1.2	Lúa lai	Kg	50	F1	
2	Đạm nguyên chất (N)	Kg	70	TCCS	Tương đương 150 kg Urê (46% N)
3	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kg	60	Có thể sử dụng phân	

1	Giống				
	Lúa thuần				
	- Gieo sạ tay	Kg	100	Từ cấp xác nhận trở lên	
	- Gieo sạ máy, cấy, ném	Kg	50		
	Lúa lai	kg	50	F1	
2	Vôi	Kg	250		
3	Đạm nguyên chất (N)	Kg	40	TCCS Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỷ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	Tương đương 80 kg Urê (46% N) Tương đương 200 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) Tương đương 50 kg Kali (60% K <sub>2</sub> O)
4	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kg	32		
5	Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	Kg	30		
6	Thuốc BVTV, chế phẩm sinh học	1.000đ	500		
7	Vật rở tiền mau hỏng phục vụ sản xuất				
<b>II</b>	<b>Phân tôm</b>				
1	Tôm càng xanh, tôm sú	Con/m <sup>2</sup>	≤ 4	Quy cỡ giống 1-1,3 cm/con, đồng đều, khỏe mạnh; Có xuất xứ nguồn gốc rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng theo quy định	Mức hỗ trợ theo quy định hiện hành
2	Thức ăn	FCR	≤ 1.5	Hàm lượng protein ≥35%; Thức ăn nằm trong danh mục được phép sản xuất kinh doanh của Bộ NN&PTNT; Thời hạn sử dụng dưới 3 Tháng.	
3	Diệt tạp	Kg/ha	120	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
4	Diệt khuẩn	Lít/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
5	Vôi	Kg/ha	300 – 500	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
6	Phân hữu cơ	Kg/ha	300	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
7	Chế phẩm sinh học	Kg/ha	10	Đảm bảo yêu cầu, chất lượng theo quy định hiện hành	
8	Vật tư thiết yếu khác (testkit bệnh, môi trường, vớt...)	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án			





## c) Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Nấm Trichoderma	Kg	04	Đáp ứng theo yêu cầu kỹ thuật	
2	Chế phẩm men gốc N01	Lít	01		
3	Bê nhựa	Cái	01		

## d) Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình, dự án.	
	Thời gian	Ngày	02 (01)		
2	Hội nghị Triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	Lần/ngày	01		(Theo QĐ 726: HN triển khai 1 ngày, HN tổng kết 1-2 ngày)
	Tham quan, Hội thảo	Lần/ngày	01		
	Hội nghị tổng kết	Lần/ngày	01		

## 21. TRỒNG LÚA, TÔM KẾT HỢP DU LỊCH SINH THÁI CỘNG ĐỒNG – Mã sản phẩm: TS1021

Quy mô: Áp dụng cho 01 ha

## 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	Nông dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	8	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	02 cán bộ

## b) Định mức máy móc, thiết bị

TT	Tên thiết bị, máy móc	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy làm đất			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	Người dân đối ứng
2	Máy gieo cây (máy sạ hàng, máy trộn đất, máy gieo hạt, máy cấy...)	Cái	01		Chọn 1 trong các loại máy phù hợp với điều kiện sản xuất địa phương
3	Máy phun thuốc BVTV (máy phun động cơ, Drone...)	Cái	01		
4	Máy gặt đập liên hợp				Người dân đối ứng

## c) Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
I	Phần Lúa				

6	MgSO <sub>4</sub>	kg	100		kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), 400 kg Kali (60% K <sub>2</sub> O)
7	Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	kg	50		
8	Thuốc BVTV sinh học	1.000đ	1.000	TCCS	
<b>c Mô hình cà chua</b>					
1	Gía thể:				Tương đương 420 kg Urê (46% N), 1.200 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), 3150 kg Kali (60% K <sub>2</sub> O)
	Xơ dừa	tấn	35		
	Hỗn hợp đất	m <sup>3</sup>	66		
2	Hạt giống	hạt	22.000 - 23.000	TCCS	
3	Đạm nguyên chất (N)	kg	190	TCCS, Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	
4	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	190		
5	Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	190		
6	MgSO <sub>4</sub>	kg	400		
7	Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	kg	50		
8	Thuốc BVTV sinh học	1.000đ	1.000	TCCS	

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn xây dựng mô hình				
-	Số lần	Lần	02	- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
-	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
2.1	Hội nghị sơ kết	Ngày	01		
2.2	Hội nghị tổng kết				
-	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
-	Tổ chức hội nghị	Ngày	01		

**20. MÔ HÌNH XỬ LÝ PHỤ PHẨM NÔNG NGHIỆP LÀM PHÂN HỮU CƠ - Mã sản phẩm: TR2020****a) Định mức lao động**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng	3	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 10 bê/vụ/người

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy che, thùng tưới			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô hình, dự án	Người dân đối ứng





2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
2.1	Hội nghị triển khai	Ngày	01		
2.2	Hội nghị tổng kết				
	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
	Tổ chức hội nghị	Ngày	01		

**\*19. MÔ HÌNH ỨNG DỤNG GIÁ THỂ ĐỂ SẢN XUẤT RAU, QUẢ - Mã sản phẩm: TR2019**

**a) Định mức lao động**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng	4	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	tính 3ha/vụ/người

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Motor bơm nước			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
2	Hệ thống tưới tự động			Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	

**c) Định mức giống, vật tư**

*Định mức cho 1 ha*

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
<b>a</b>	<b>Mô hình dưa thơm</b>				
1	Giá thể:				
	Xơ dừa	tấn	40		
	Hỗn hợp đất	m <sup>3</sup>	33		
2	Hạt giống	hạt	22.000 - 23.000	Hạt lai F1	Tương đương 300 kg Urê (46% N), 780 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), 225 kg Kali (60% K <sub>2</sub> O)
3	Đạm nguyên chất (N)	kg	135	TCCS, Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	
4	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	125		
5	Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	135		
6	MgSO <sub>4</sub>	kg	300		
7	Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	kg	50		
8	Thuốc BVTV sinh học	1.000đ	1.000	TCCS	
9	Vật rẻ tiền mau hỏng phục vụ sản xuất			Theo quy trình kỹ thuật	
<b>b</b>	<b>Mô hình dưa chuột</b>				
1	Giá thể:				
	Xơ dừa	tấn	30		
	Hỗn hợp đất	m <sup>3</sup>	100		
2	Hạt giống	hạt	22.000 - 23.000	Hạt lai F1	Tương đương 300 kg Urê (46% N), 500
3	Đạm nguyên chất (N)	kg	135	TCCS, Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	
4	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	125		
5	Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	135		

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị triển khai, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	Lần/ngày	01		
	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
	Hội nghị tổng kết	Lần/ngày	01		

**18. MÔ HÌNH SẢN XUẤT NẤM LINH CHI - Mã sản phẩm: TR2018****a) Định mức lao động**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng	4	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Tính 20 tấn NL/người

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú

**c) Định mức giống, vật tư***Định mức cho 01 tấn nguyên liệu thô*

TT	Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	chai	60		
2	Nguyên liệu	kg	1.000		
3	Cám và phụ gia				
-	Cám gạo	kg	50	5%	
-	Cám ngô	kg	70	7%	
-	Bột nhẹ (CaCO <sub>3</sub> )	kg	10	1%	
-	Đường ăn	kg	50	5 ‰	
4	Túi PE (25 x 35)	kg	10		
5	Nút, Bông, chun...	kg	12		
6	Giàn giá, dụng cụ	1.000đ	2.000		

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn xây dựng mô hình				
-	Số lần	Lần	02	- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
-	Thời gian	Ngày	01		





3	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	80	Có thể sử dụng phân hỗn hợp với tỉ lệ quy đổi N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O tương ứng	350 kg Urê (46% N), 500 kg lân (16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), 140 kg Kali (60% K <sub>2</sub> O)
4	Kali nguyên chất (K <sub>2</sub> O)	kg	84		
5	Phân hữu cơ sinh học	kg	1.000		
6	Thuốc BVTV	1.000đ	600	TCCS	

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần		- Theo quy trình kỹ thuật - Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình.	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị triển khai	Lần/ngày	01		
	Công tác chuẩn bị hội nghị	Ngày	01		
	Hội nghị tổng kết	Lần/ngày	01		

**17. TRỒNG NĂM ROM TRONG NHÀ - Mã sản phẩm: TR2017**

**a) Định mức lao động**

Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	Người dân đối ứng
Cán bộ chỉ đạo hướng dẫn KT	Tháng	3	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	≤ 200 m <sup>2</sup>

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

Tên thiết bị, máy móc	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
Máy bơm nước/mô tơ điện ...	Cái	1		Người dân đối ứng

**c) Định mức giống, vật tư**

*Định mức cho nhà trồng 100 m<sup>2</sup>*

Tên giống, vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
Nhà trồng	m <sup>2</sup>	100	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật	
Nguyên liệu (rom, 1 cuộn rom cuộn bằng máy ≥ 12kg)	kg	1.500		
Meo giống	Bịch	250		
Vôi	kg	50		
Dinh dưỡng bổ sung	kg/lít	10		
Âm độ kê	cái	1		



2	Thức ăn hỗn hợp	Kg/con	10,8	Tỷ lệ protein thô 13-15%	
3	Vắc -xin	Liều/con	01	Newcastle	
4	Hoá chất sát trùng	%/mô hình/dự án	2	Tổng kinh phí giống, vật tư	
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**

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

**17. CHĂN NUÔI CHIM CÚT SINH SẢN - Mã sản phẩm: CN4017**

**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 mô hình/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) Yêu cầu kỹ thuật**

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Tỷ lệ nuôi sống	%	≤ 94	
Tuổi đẻ lứa đầu	Tháng	≤ 2	

**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống			Chim cút 01 ngày tuổi, giống theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án.	
2	Thức ăn hỗn hợp hoàn chỉnh	Kg/con	0,7	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu của mô hình /dự án	
3	Vắc -xin	Liều/con	04	Newcastle	
4	Hoá chất sát trùng	%/mô hình/dự án	2	Tổng kinh phí giống, vật tư	
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
1	Hội nghị triển khai	Hội nghị	01		



2	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
3	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/ MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

### 18. CHĂN NUÔI THỎ THƯƠNG PHẨM - Mã sản phẩm: CN4018

#### 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 mô hình/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) Yêu cầu kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Tỷ lệ nuôi sống	%	≥ 90	Quyết định số 54/QĐ/BNN-KHCN ngày 09/01/2014
Khối lượng xuất chuồng	Kg	≥ 4,5	

#### c) 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 theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án	
2	Thức ăn hỗn hợp cho thỏ: Hỗ trợ trong 90 ngày	Kg	13,5	Hàm lượng protein thô 16% - 18%	
3	Vắc xin	Liều/con	01	(1) Bại huyết	

#### d) Định mức triển khai

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

### 19. CHĂN NUÔI THỎ SINH SẢN - Mã sản phẩm: CN4019

#### 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 mô hình/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) Yêu cầu kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Đơn vị tính	Yêu cầu	Ghi chú
Tuổi đẻ lứa đầu	Ngày	210 - 220	Quyết định số 724/BNN-KHCN ngày 09/3/2020
Số con cai sữa/cái/năm	Con	≥ 25	



**c) Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thò giống	Kg/Con	2,5-3	Giống theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án	
2	Thức ăn hỗn hợp cho thò: Hỗ trợ trong 120 ngày	Kg	27	Hàm lượng protein thô 16% - 18%	
3	Vắc xin	Liều/con	02	(2) Bại huyết	

**d) Định mức triển khai**

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

**20. XÂY DỰNG CƠ SỞ AN TOÀN DỊCH BỆNH - Mã sản phẩm: CN4020**

**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 mô hình / 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>					
<b>2.1.1. Vắc xin phòng bệnh</b>					
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	
<b>2.1.2. Hoá chất sát trùng</b>					
	Mô hình chăn nuôi gia cầm, thủy cầm thương phẩm	%/mô hình/dự án	2	Tổng kinh phí thiết bị, vật tư	
	Mô hình chăn nuôi gia cầm thương phẩm, thủy cầm sinh sản	%/mô hình	2		
<b>2.2. Mô hình an toàn dịch bệnh trên Heo</b>					
<b>2.2.1. Vắc xin phòng bệnh</b>					
a)	Vắc xin phòng bệnh cho mô hình chăn nuôi heo thương phẩm	Liều/con/năm	04	(2) Dịch tả, (2) LMLM	
b)	Vắc xin phòng bệnh cho mô hình chăn nuôi heo sinh sản	Liều/con	06	(3) Dịch tả, (3) LMLM	
<b>2.2.2. Hoá chất sát trùng</b>					
a)	Mô hình chăn nuôi heo thương phẩm	%/mô hình/dự án	2	Tổng kinh phí thiết bị, vật tư	
b)	Mô hình chăn nuôi heo sinh sản	%/mô hình, dự án	2		
<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**

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

**21. XÂY DỰNG VÙNG CHĂN NUÔI AN TOÀN DỊCH BỆNH ĐỘNG VẬT CẤP HUYỆN**  
**Mã sản phẩm: CN4021****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 mô hình/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 Mô hình an toàn dịch bệnh trên gia cầm</b>					
<b>2.1.1 Vắc xin</b>					
A	Vắc xin cho thùy cầm thương phẩm (1 năm 3 lứa)	Liều/con/lứa	12	DTV (2x3), CGC (2x3)	
B	Vắc xin cho thùy 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-xơn (3x3); CGC (2x3)	
D	Vắc xin cho gà sinh sản	Liều/con	08	CGC (4); Niu-cát-xơn (4)	
<b>2.1.2 Hoá chất sát trùng</b>					
A	Mô hình chăn nuôi gia cầm sinh sản	%/mô hình/dự án	2	Tổng kinh phí thiết bị, vật tư	
B	Mô hình chăn nuôi gia cầm thương phẩm	%/mô hình/dự án	2	Tổng kinh phí thiết bị, vật tư	
<b>2.2 Mô hình an toàn dịch bệnh trên Heo</b>					
<b>2.2.1 Vắc xin</b>					
A	Vắc xin phòng bệnh cho heo sinh sản	Liều/con/năm	06	DTLCĐ (3), LMLM (3)	
B	Vắc xin phòng bệnh cho mô hình chăn nuôi heo thương phẩm (1 năm 2 lứa)	Liều/con/lứa	08	DTLCĐ (2x2), LMLM (2x2),	
<b>2.2.2 Hoá chất sát trùng</b>					
A	Mô hình chăn nuôi heo sinh sản	%/mô hình/dự án	2	Tổng kinh phí thiết bị, vật tư	
B	Mô hình chăn nuôi heo thương phẩm	%/mô hình/dự án	2		

**3. Định mức lấy mẫu, xét nghiệm và chứng nhận vùng an toàn dịch bệnh cấp huyện**

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	Thẩm định, đánh giá vùng an toàn dịch bệnh	Lần/ năm	02		



## c) Định mức triển khai

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

## 22. LIÊN KẾT SẢN XUẤT, TIÊU THỤ SẢN PHẨM - Mã sản phẩm: CN4022

## a) Định mức lao động (Áp dụng cho ≥ 01 chuỗi)

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 mô hình/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
1	<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	<b>Xây dựng chuỗi</b>				
	Kết nối các thành viên	Lần	05	Tổ chức các cuộc họp	
	Thành lập HTX, THT... (liên kết ngang)	Lần	03		
	Xây dựng quy chế hoạt động	Lần	01		
	Thông nhất nguyên tắc tổ chức, hoạt động, quyền, nghĩa vụ của các thành viên	Lần	02		
	Xúc tiến thương mại,	Lần	05		
	Triển khai mở rộng thị trường	Lần	05		
2	<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	
3	<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	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Hội nghị triển khai	Hội nghị	01		
2	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		



3	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/ MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**23. HỖ TRỢ CHỨNG NHẬN THỰC HÀNH NÔNG NGHIỆP TỐT, ATTP, HỮU CƠ, OCOP - Mã sản phẩm: CN4023**

**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 mô hình/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 5603:2023 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 5603:2023 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 148/QĐ-TTg ngày 24/02/2023 của Thủ tướng Chính phủ Ban hành bộ tiêu chí quy trình đánh giá, phân hạng sản phẩm Chương trình mỗi xã một sản phẩm. Theo TCVN 5603:2023 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**

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

**24. ĐỊNH MỨC HỖ TRỢ THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ CAO - Mã sản phẩm: CN4024**

**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 mô hình/dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/cán bộ	5	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	

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

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Định mức	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
<b>1. Thiết bị, vật tư (cho 1 trang trại chăn nuôi)</b>					
<b>1.1</b>	<b>Chăn nuôi heo</b>				
	Thiết bị làm mát chuồng	Bộ	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
	Chuồng nuôi heo nái chữa	Lồng/con	01		
	Chuồng nuôi heo nái nuôi con	Lồng/con	01		
	Sàn nuôi heo con sau cai sữa	m <sup>2</sup> /con	0,6		
	Hệ thống máng ăn tự động	Bộ	02		
	Hệ thống máng uống tự động	Bộ	02		
	Máy phát điện	Chiếc	01		
<b>1.2</b>	<b>Chăn nuôi gia cầm</b>				
	Thiết bị làm mát chuồng	Bộ	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
	Máy ấp trứng gia cầm	Chiếc	01		
	Lồng tầng	Con/ m <sup>2</sup>	8 - 12		
	Sàn nhựa	Con/ m <sup>2</sup>	6 - 8		
	Hệ thống máng ăn tự động	Bộ	02		
	Hệ thống máng uống tự động	Bộ	02		
	Hệ thống thu trứng	Bộ	02		
	Hệ thống tải phân	Bộ	02		
	Máy phát điện	Chiếc	01		
	Máy phun thuốc sát trùng	Chiếc	01		
	Máy nò	Chiếc	01		Công suất = 30% máy ấp
<b>1.3</b>	<b>Chăn nuôi chim bồ câu</b>				
	Máy ấp trứng bồ câu	Chiếc	01	Phù hợp với quy mô	



				mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
	Máy nở	Chiếc	01	Công suất = 30% máy áp	
	Máy phát điện	Chiếc	01		
	Máy phun thuốc sát trùng	Chiếc	01		
<b>1.4</b>	<b>Chăn nuôi chim cút</b>				
	Máy ấp trứng chim cút	Chiếc	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
	Máy nở	Chiếc	01	Công suất = 30% máy áp	
	Máy phát điện	Chiếc	01		
	Máy phun thuốc sát trùng	Chiếc	01		
<b>1.5</b>	<b>Chăn nuôi trâu, bò</b>				
	Máy băm thái cỏ	Chiếc	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
	Máy trộn thức ăn	Chiếc	01		

**c) Định mức triển khai**

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

**25. CHĂN NUÔI ĐÀ ĐIỀU THƯƠNG PHẨM - Mã sản phẩm: CN4025**

**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	≥ 3,0 kg	Đà điều 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 điều = 4 lần, Cúm GC = 3 lần liều cho gà)	
4	Hoá chất sát trùng	Lít/con	20	Dùng 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 lần	Lần	01	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

## 26. CHĂN NUÔI ĐÀ ĐIỀU SINH SẢN - Mã sản phẩm: CN4026

## 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 ≥ 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 áp trứng đã điều	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	Kg/con	≥ 3,0 kg	Đà điều 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 điều sinh sản</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	01		



	Hội nghị tổng kết	nghị/MH		
		Hội nghị	01	
<b>Mô hình áp dụng đa điều</b>				
1	Tập huấn kỹ thuật			
	Số lần	Lần	01	
	Thời gian	Ngày	07-14	
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01	



**PHỤ LỤC V**  
**ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT LĨNH VỰC NGHỀ MUỐI**

**1. SẢN XUẤT MUỐI THEO PHƯƠNG PHÁP PHƠI NẮNG PHÂN TÁN (sử dụng động cơ diesel) – Mã sản phẩm: NM5001**

**a) Định mức lao động**

*Quy mô: Tính cho 01 ha*

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông			Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Công xây dựng (làm nền, trải bạt,...)	Công	500	Lắp đặt hệ thống thiết bị sản xuất...	
3	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	6	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1 - 2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

*Quy mô: Tính cho 01 ha*

TT	Tên máy móc, thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Động cơ Diesel	cái	1	Công suất 6-8 HP	
2	Đầu bơm	m	1	Lưu lượng 30-40m <sup>3</sup> /h	
3	Khung thép gắn động cơ với đầu bơm	khung	1		

**c) Định mức vật tư**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bạt nhựa HDPE (0,75-1,2mm)	m <sup>2</sup>	1.300		
2	Trải bạt HDPE (0,75-1,2mm) hồ chứa nước chạt	m <sup>2</sup>	245	Thể tích hồ 150 m <sup>3</sup>	
3	Ống nước PVC Φ110 làm khung ô kết tinh	m	500		
4	Ống nước PVC Φ110 cấp nước chạt	m	35		
5	Cút góc nhựa PVC	cái	25		
6	Van đồng hồ cấp nước Φ110	cái	5		
7	Van nước nhánh cấp, xả Φ60	cái	25		
8	Măng xông nhựa PVC nối ống Φ110	cái	70		
9	Tre/ tấm vòng dài 3,5-4,0m	cây	80		
10	Móc thép Φ 8-10 chốt bờ be	cái	250		
11	Boome kế	cái	3		
12	Xe rùa đẩy muối	cái	2		
13	Bê tông trải nền kho tạm	m <sup>3</sup>	10		
14	Bạt nhựa lót, phủ kho muối thành phẩm	m <sup>2</sup>	200		
15	Chục muối	cái	5		
16	Hữu lô	bộ	3		
17	Bồ cào	cái	5		
18	Chày nện	cái	7		



19	Bừa răng	cái	3		
20	Bừa kếp	cái	3		
21	Xe rửa chờ muối	cái	5		
22	Đuôi nước (rửa sân phơi)	cái	4		

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn xây dựng mô hình				
	- Số lần	lần	1-2	≤ 30 người/lớp	
	- Thời gian	ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	- Hội nghị sơ kết	HN/MH	01		
	- Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**2. SẢN XUẤT MUỐI THEO PHƯƠNG PHÁP PHƠI NẮNG PHÂN TÁN (Sử dụng máy bơm điện) – Mã sản phẩm: NM5002**

**a) Định mức lao động**

Quy mô: Tính cho 01 ha

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông			Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Nông dân đối ứng
2	Công xây dựng (làm nền, trải bạt,...)	Công	500	Lắp đặt hệ thống thiết bị sản xuất...	
3	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/cán bộ	6	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	1 - 2 cán bộ

**b) Định mức máy móc, thiết bị**

Quy mô: Tính cho 01 ha

TT	Tên máy móc, thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy bơm nước 3 pha	cái	1	Công suất 3KW	Áp dụng theo QĐ số 3438/QĐ-BNN-KTHT

**c) Định mức vật tư**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Bạt nhựa HDPE (0,75-1,2mm)	m <sup>2</sup>	1.300		
2	Trải bạt HDPE (0,75-1,2mm) hồ chứa nước chạt	m <sup>2</sup>	245	Thể tích hồ 150 m <sup>3</sup>	
3	Ống nước PVC Φ110 làm khung ô kết tinh	m	500		
4	Ống nước PVC Φ110 cấp nước chạt	m	35		
5	Cút góc nhựa PVC	cái	25		
6	Van đồng hồ cấp nước Φ110	cái	5		
7	Van nước nhánh cấp, xả Φ60	cái	25		
8	Mãng xông nhựa PVC nối ống Φ110	cái	70		
9	Tre/ tấm vông dài 3,5-4,0m	cây	80		



10	Móc thép $\Phi$ 8-10 chốt bờ be	cái	250	
11	Boome kế	cái	3	
12	Xe rửa đáy muối	cái	2	
13	Bê tông trải nền kho tạm	m <sup>3</sup>	10	
14	Bạt nhựa lót, phủ kho muối thành phẩm	m <sup>2</sup>	200	
15	Chục muối	cái	5	
16	Hữu lô	bộ	3	
17	Bò cào	cái	5	
18	Chày nện	cái	7	
19	Bừa răng	cái	3	
20	Bừa kép	cái	3	
21	Xe rửa chở muối	cái	5	
22	Đuôi nước (rửa sân phơi)	cái	4	
23	Ống nhựa da rắn	cuộn	1	
24	Dây điện nhôm	m	60	
25	Dây điện đồng	m	5	
26	Cầu dao	cái	1	
27	Tủ điện	cái	1	
28	Ổ cắm	cái	1	
29	Cầu chì	cái	1	
30	Bảng táp lô nhựa	cái	1	
31	Trụ điện	trụ	2	

**d) Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn xây dựng mô hình				
	- Số lần	lần	1-2	≤ 30 người/lớp	
	- Thời gian	ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	- Hội nghị sơ kết	HN/MH	01		
	- Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		



**PHỤ LỤC VI**  
**ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT**  
**HOẠT ĐỘNG THÔNG TIN TUYÊN TRUYỀN KHUYẾN NÔNG**

**CHƯƠNG I. CÁC HOẠT ĐỘNG TUYÊN TRUYỀN KHUYẾN NÔNG THÔNG QUA CÁC SẢN PHẨM PHƯƠNG TIỆN TRUYỀN THÔNG ĐẠI CHÚNG, TRANG THÔNG TIN ĐIỆN TỬ**

**I. THÔNG TIN TRUYỀN THÔNG ĐẠI CHÚNG (định mức sản xuất video clip, chuyên đề, tọa đàm truyền hình)**

**1. Clip tin khuyến nông ngắn - Mã sản phẩm: TTTT6001**

**1.1 Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật**

“Clip tin khuyến nông ngắn” là bản tin chuyên tài các tin tức, sự kiện, vấn đề nông nghiệp và khuyến nông... có thời lượng không quá 5 phút, đăng tải trên website khuyến nông Cà Mau, Youtube Khuyến nông, Fanpage Khuyến nông Cà Mau.

Chương trình sản xuất mới, không có thời lượng tư liệu khai thác lại.

**1.2 Định mức**

Áp dụng theo Quyết định số 02/2021/QĐ-UBND ngày 21 tháng 01 năm 2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Cà Mau mục 01.03.01.10.00 “Bản tin truyền hình ngắn”.

*Thời lượng 5 phút*

*Đơn vị tính: 01 Bản tin truyền hình*

Mã hiệu	Thành phần hao phí		Đơn vị	Trị số định mức sản xuất chương trình không có thời lượng tư liệu khai thác lại	Trị số định mức sản xuất chương trình có thời lượng tư liệu khai thác lại			
					Đến 30%	Trên 30% đến 50%	Trên 50% đến 70%	Trên 70%
01.03.01.10.10	<i>Nhân công</i> (Chức danh - Cấp bậc)							
	Âm thanh viên hạng III	3/9	Công	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	Biên tập viên hạng III	3/9	Công	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
	Biên tập viên hạng III	6/9	Công	0,24	0,21	0,17	0,14	0,09
	Biên tập viên hạng III	8/9	Công	0,05	0,04	0,03	0,02	0,02



	Đạo diễn truyền hình hạng III	3/9	Công	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	Kỹ thuật dựng phim hạng II	2/9	Công	0,10	0,08	0,06	0,05	0,03
	Kỹ thuật dựng phim hạng II	6/9	Công	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
	Phát thanh viên hạng III	3/10	Công	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01
	Phát thanh viên hạng II	1/8	Công	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
	Phóng viên hạng III	3/9	Công	1,96	1,57	1,18	0,78	0,30
	Quay phim viên hạng III	3/9	Công	1,58	1,27	0,96	0,65	0,26
	Kỹ sư	3/9	Công	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
<b><u>Máy sử dụng</u></b>								
	Hệ thống dựng phi tuyến		Giờ	2,53	2,13	1,73	1,33	0,83
	Hệ thống phòng đọc		Giờ	0,20	0,16	0,12	0,08	0,03
	Hệ thống trường quay		Giờ	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
	Máy in		Giờ	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
	Máy quay phim		Giờ	12,00	9,60	7,20	4,80	1,80
	Máy tính		Giờ	5,07	4,26	3,45	2,64	1,62
<b><u>Vật liệu sử dụng</u></b>								
	Giấy		Ram	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03
	Mực in		Hộp	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
				1	2	3	4	5

*Ghi chú:* Số lượng tin trong một bản tin ngắn

Thời lượng phát sóng

05 phút

Tin trong nước

5

**2. Clip bản tin Thời tiết nông vụ - Mã sản phẩm: TTTT6002****2.1 Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật**

“Clip bản tin Thời tiết nông vụ” là bản tin chuyển tải các tin tức về thời tiết có ảnh hưởng đến hoạt động sản xuất nông nghiệp, khuyến cáo sản xuất, thời vụ,... có thời lượng không quá 5 phút, đăng tải trên website khuyến nông Cà Mau, Youtube Khuyến nông, Fanpage Khuyến nông Cà Mau.

Chương trình sản xuất mới, không có thời lượng tư liệu khai thác lại.

**2.2 Thành phần công việc**

Lấy thông tin từ các tổ chức dự báo thời tiết

Biên tập bản tin, khuyến cáo sản xuất

Duyệt bản tin

Ghi hình và dựng bản tin

Xử lý hậu kỳ

Chuyển sản phẩm đăng tải trên mạng xã hội, website,...

**2.3 Định mức**

Áp dụng theo Quyết định số 02/2021/QĐ-UBND ngày 21 tháng 01 năm 2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Cà Mau mục 01.03.01.70.00 “Bản tin truyền hình thời tiết”.

Thời lượng 5 phút

Đơn vị tính: 01 Bản tin truyền hình

Mã hiệu	Thành phần hao phí	Đơn vị	Trị số định mức
01.03.01.70.10	<b><u>Nhân công</u></b>		
	(Chức danh - Cấp bậc)		
	Âm thanh viên hạng III 3/9	Công	0,07
	Biên tập viên hạng III 3/9	Công	0,42
	Biên tập viên hạng III 6/9	Công	0,03
	Đạo diễn truyền hình hạng III 3/9	Công	0,07
	Kỹ thuật dựng phim hạng II 2/9	Công	0,27
	Kỹ sư 3/9	Công	0,07
	Phát thanh viên hạng II 1/8	Công	0,13
	Quay phim viên hạng III 3/9	Công	0,07
	<b><u>Máy sử dụng</u></b>		
	Hệ thống dựng đồ họa	Giờ	2,00
	Hệ thống trường quay	Giờ	0,60
Máy in	Giờ	0,02	
Máy tính	Giờ	1,16	
<b><u>Vật liệu sử dụng</u></b>			
Giấy	Ram	0,02	
Mực in	Hộp	0,01	
			1



### 3. Phóng sự chuyên mục khuyến nông - Mã sản phẩm: TTTT6003

#### 3.1 Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật

“Phóng sự khuyến nông” là các video clip chuyên tải nội dung thông tin, thông điệp, phân tích, đánh giá và định hướng dư luận xã hội về những sự kiện, sự việc và vấn đề đang được xã hội quan tâm trong lĩnh vực khuyến nông, nông nghiệp.

Đăng tải trên phương tiện truyền thông đại chúng, đăng tải trên website khuyến nông Cà Mau, Youtube Khuyến nông, Fanpage Khuyến nông Cà Mau.

Thời lượng phóng sự: 5-15 phút/phóng sự tùy theo mục đích tuyên truyền.

Chương trình sản xuất mới, không có thời lượng tư liệu khai thác lại.

#### 3.2 Thành phần công việc

Xây dựng kịch bản

Xây dựng kế hoạch sản xuất chi tiết

Liên hệ mời chuyên gia trả lời phỏng vấn

Khảo sát địa điểm ghi hình.

Chuẩn bị bối cảnh và mẫu vật.

Tổ chức sản xuất video clip (ghi hình + dựng hình).

Thẩm định video clip

Hoàn thiện sản phẩm.

#### 3.3 Định mức

##### a) Công tác triển khai

DVT: 01 Phóng sự

STT	Nội dung	Đơn vị tính	Định mức cho các thời lượng			Ghi chú
			05 phút	10 phút	15 phút	
<b>I</b>	<b>Định mức công lao động</b>					
1	Xây dựng, thẩm định kế hoạch, dự toán	Ngày công	3	5	7	Căn cứ Phụ lục 06, Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL ngày 15 năm 4 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Văn hóa, Thể thao và Du lịch ban hành Quy định về tiêu chí, tiêu chuẩn; nội dung, quy trình và định mức kinh tế - kỹ thuật trong xúc tiến, quảng bá du lịch; phát triển thương hiệu du lịch quốc gia và tổ chức, tham gia các sự kiện du lịch tiêu biểu quy mô quốc gia, liên vùng; tổ chức lễ hội văn hóa - du lịch ở trong nước)



2	Khảo sát tiền trạm	Ngày công	-	6	6	Thực hiện theo quy định của Nghị quyết số 22/NQ-HĐND ngày 08/12/2017 của HĐND tỉnh Cà Mau Về chế độ công tác phí, chế độ chi hội nghị và chế độ chi tiếp khách trên địa bàn tỉnh Cà Mau
3	Xây dựng kịch bản					
3.1	Viết kịch bản	Ngày công	3	5	7	Căn cứ phụ lục 06, Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
3.2	Biên tập	Ngày công	1,5	2	3	
4	Xây dựng kế hoạch sản xuất chi tiết	Ngày công	5	5	5	Căn cứ phụ lục 06, Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
5	Chuyên gia phòng văn hiện trường	Người	1-2	2-4	2-4	
<b>II</b>	<b>Định mức vật tư tiêu hao</b>					
1	Văn phòng phẩm (mực in, giấy, bút)		Theo quy mô			
2	Mẫu vật, vật tư và dụng cụ thực hành		Theo thực tế			
3	Nhiên liệu, xăng xe, phục vụ đi lại, đưa đón Ban tổ chức, chuyên gia, khách mời quan trọng.		Theo thực tế			

**b) Thực hiện ghi/dựng hình:** Áp dụng mục 01.03. 01.40.00 “Bản tin truyền hình chuyên đề” Quyết định số 02/2021/QĐ-UBND của Ủy ban nhân dân tỉnh Cà Mau.

**4. Tọa đàm trên Đài Phát thanh Truyền hình trực tiếp tại trường quay - Mã sản phẩm: TTTT6004**

**4.1 Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật**

“Tọa đàm trên Đài Phát thanh Truyền hình” trực tiếp tại trường quay (gồm Tọa đàm Khuyến nông và Tọa đàm nhip cầu Nhà nông) là Chương trình thể hiện các nội dung định hướng sản xuất, trao đổi, thảo luận nhằm tư vấn, giải đáp các vướng mắc trong sản xuất nông nghiệp.

Thời lượng phát sóng: 15 - 45 phút/chương trình

Chương trình sản xuất mới, không có thời lượng tư liệu khai thác lại.

**4.2 Thành phần công việc**

Bước 1: Xác định quy mô, chủ đề, đối tượng tham gia tọa đàm



Bước 2: Xây dựng kế hoạch và dự toán kinh phí tổ chức

Bước 3: Làm việc với cơ quan, đơn vị phối hợp tại địa phương; Khảo sát, tiền trạm (Địa điểm tổ chức)

Bước 4: Làm việc với đơn vị truyền thông thực hiện ghi hình trực tiếp tọa đàm để thống nhất kịch bản chương trình, bối cảnh, mẫu vật.

Bước 5: Liên hệ, trao đổi nội dung chi tiết kịch bản với chuyên gia, khách mời.

Bước 6: Gửi giấy mời và xác nhận đại biểu tham dự.

Bước 7: Thiết kế, duyệt maket và tổ chức in, thi công lắp đặt phòng chính, standsde...

Bước 8: Các hoạt động hậu cần khác cho tọa đàm như:

- Đưa đón chuyên gia và đại biểu khách mời;
- Chuẩn bị chỗ ăn, nghỉ cho ban tổ chức, chuyên gia và đại biểu khách mời;
- rà soát, kiểm tra các thiết bị phục vụ ghi hình trực tiếp và các hoạt động khác có liên quan.

Bước 9: Đón tiếp đại biểu khách mời và người tham dự tọa đàm; tổ chức, thực hiện, điều phối tọa đàm diễn ra theo đúng kịch bản.

Bước 10: Tổ chức sản xuất tọa đàm (ghi hình trực tiếp tọa đàm).

Bước 11: Báo cáo kết quả thực hiện, nghiệm thu và thanh quyết toán kinh phí theo quy định.

#### 4.3 Định mức

**a) Công tác tổ chức: Áp dụng theo Định mức kinh tế - kỹ thuật tổ chức diễn đàn KN@NN, tọa đàm khuyến nông - Mã sản phẩm: TTTT6012**

Đối với tọa đàm truyền hình được tổ chức, ghi hình tại phim trường, việc chuẩn bị sân khấu, thiết bị, các trang thiết bị phục vụ tọa đàm tùy thuộc vào quy mô, số lượng đại biểu tham gia ghi hình trực tiếp (Đài PT-TH thực hiện) thuê trọn gói.

#### **b) Công tác ghi/dựng hình:**

Áp dụng mục 01.03.07.11.00 “Tọa đàm trường quay trực tiếp” theo Quyết định số 02/2021/QĐ-UBND)

*b1) Thời lượng 15 phút*

*Đơn vị tính: 01 chương trình tọa đàm*

Mã hiệu	Thành phần hao phí		Đơn vị	Trị số định mức sản xuất chương trình không có thời lượng tư liệu khai thác lại	Trị số định mức sản xuất chương trình có thời lượng tư liệu khai thác lại trên 30%
01.03.07.11.10	<b><i>Nhân công</i></b> (Chức danh - Cấp bậc)				
	Âm thanh viên hạng III	3/9	Công	0,20	0,20
	Biên tập viên hạng III	1/9	Công	0,20	0,20



	Biên tập viên hạng III	5/9	Công	3,42	3,38
	Biên tập viên hạng III	6/9	Công	0,38	0,33
	Biên tập viên hạng III	8/9	Công	0,03	0,03
	Đạo diễn truyền hình hạng III	1/9	Công	0,20	0,20
	Đạo diễn truyền hình hạng III	3/9	Công	0,20	0,20
	Kỹ thuật dựng phim hạng II	3/9	Công	0,45	0,41
	Kỹ thuật viên	5/12	Công	0,20	0,20
	Kỹ sư	3/9	Công	0,40	0,40
	Phát thanh viên hạng III	3/10	Công	0,02	0,01
	Phóng viên hạng III	3/9	Công	0,95	0,14
	Quay phim viên hạng III	3/9	Công	1,02	0,50
	<b><u>Máy sử dụng</u></b>				
	Hệ thống dựng phi tuyến		Giờ	2,10	0,31
	Hệ thống phòng đọc		Giờ	0,16	0,02
	Hệ thống trường quay		Giờ	1,60	1,60
	Máy in		Giờ	0,11	0,09
	Máy quay phim		Giờ	4,80	0,72
	Máy tính		Giờ	26,74	25,54
	<b><u>Vật liệu sử dụng</u></b>				
	Giấy		Ram	0,16	0,13
	Mực in		Hộp	0,05	0,04
				1	2

**Ghi chú:** Số lượng phóng sự linh kiện

Thời lượng phát sóng

15 phút

Phóng sự

1



b2) Thời lượng 30 phút

Đơn vị tính: 01 chương trình tọa đàm

Mã hiệu	Thành phần hao phí		Đơn vị	Trị số định mức sản xuất chương trình không có thời lượng tư liệu khai thác lại	Trị số định mức sản xuất chương trình có thời lượng tư liệu khai thác lại trên 30%
01.03.07.11.20	<b><u>Nhân công</u></b> (Chức danh - Cấp bậc)				
	Âm thanh viên hạng III	3/9	Công	0,25	0,25
	Biên tập viên hạng III	1/9	Công	0,25	0,25
	Biên tập viên hạng III	5/9	Công	5,68	5,51
	Biên tập viên hạng III	6/9	Công	0,87	0,66
	Biên tập viên hạng III	8/9	Công	0,06	0,06
	Đạo diễn truyền hình hạng III	1/9	Công	0,25	0,25
	Đạo diễn truyền hình hạng III	3/9	Công	0,25	0,25
	Kỹ thuật dựng phim hạng II	3/9	Công	0,70	0,53
	Kỹ thuật viên	5/12	Công	0,25	0,25
	Kỹ sư	3/9	Công	0,50	0,50
	Phát thanh viên hạng III	3/10	Công	0,05	0,01
	Phóng viên hạng III	3/9	Công	3,10	0,46
	Quay phim viên hạng III	3/9	Công	2,60	1,02
	<b><u>Máy sử dụng</u></b>				
	Hệ thống dựng phi tuyến		Giờ	8,32	1,25
	Hệ thống phòng đọc		Giờ	0,40	0,06
	Hệ thống trường quay		Giờ	2,00	2,00



	Máy in	Giờ	0,22	0,14
	Máy quay phim	Giờ	14,40	2,16
	Máy tính	Giờ	47,76	44,02
	<b><u>Vật liệu sử dụng</u></b>			
	Giấy	Ram	0,33	0,22
	Mực in	Hộp	0,11	0,07
			1	2

*Ghi chú:* Số lượng phóng sự linh kiện

Thời lượng phát sóng	30 phút
----------------------	---------

Phóng sự	3
----------	---

b3) Thời lượng 45 phút

Đơn vị tính: 01 chương trình tọa đàm

Mã hiệu	Thành phần hao phí	Đơn vị	Trị số định mức sản xuất chương trình không có thời lượng tư liệu khai thác lại	Trị số định mức sản xuất chương trình có thời lượng tư liệu khai thác lại trên 70%	
01.03.07.11.30	<b><u>Nhân công</u></b> (Chức danh - Cấp bậc)				
	Âm thanh viên hạng III	3/9	Công	0,30	0,30
	Biên tập viên hạng III	1/9	Công	0,30	0,30
	Biên tập viên hạng III	5/9	Công	6,78	6,52
	Biên tập viên hạng III	6/9	Công	1,02	0,73
	Biên tập viên hạng III	8/9	Công	0,10	0,10
	Đạo diễn truyền hình hạng III	1/9	Công	0,30	0,30
	Đạo diễn truyền hình hạng III	3/9	Công	0,30	0,30
	Kỹ thuật dựng phim hạng II	3/9	Công	0,90	0,65
	Kỹ thuật viên	5/12	Công	0,30	0,30



	Kỹ sư	3/9	Công	0,60	0,60
	Phát thanh viên hạng III	3/10	Công	0,06	0,01
	Phóng viên hạng III	3/9	Công	3,40	0,51
	Quay phim viên hạng III	3/9	Công	2,79	1,18
	<b><u>Máy sử dụng</u></b>				
	Hệ thống dựng phi tuyến		Giờ	10,80	1,62
	Hệ thống phòng đọc		Giờ	0,48	0,07
	Hệ thống trường quay		Giờ	2,40	2,40
	Máy in		Giờ	0,30	0,19
	Máy quay phim		Giờ	14,40	2,16
	Máy tính		Giờ	56,72	52,03
	<b><u>Vật liệu sử dụng</u></b>				
	Giấy		Ram	0,44	0,29
	Mực in		Hộp	0,15	0,10
				1	2

<i>Ghi chú:</i> Số lượng phóng sự linh kiện	
Thời lượng phát sóng	45 phút
Phóng sự	3

## 5. Tọa đàm truyền hình tại trường quay ghi hình phát sau - Mã sản phẩm: TTTT6005

### 5.1 Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật

“Tọa đàm truyền hình” là Chương trình Tọa đàm Khuyến nông/Nhập cầu Nhà nông thể hiện các nội dung định hướng sản xuất, trao đổi, thảo luận nhằm tư vấn, giải đáp các vướng mắc trong sản xuất nông nghiệp.

Thời lượng phát sóng: 15, 20, 30, 40 phút/chương trình

Chương trình sản xuất mới, không có thời lượng tư liệu khai thác lại.

### 5.2 Thành phần công việc

Bước 1: Xác định quy mô, chủ đề, đối tượng tham gia tọa đàm

Bước 2: Xây dựng kế hoạch và dự toán kinh phí tổ chức

Bước 3: Làm việc với cơ quan, đơn vị phối hợp tại địa phương; Khảo sát, tiền trạm (Địa điểm tổ chức, khách sạn,...)

Bước 4: Làm việc với đơn vị truyền thông thực hiện ghi hình tọa đàm để thống nhất kịch bản chương trình, bối cảnh, mẫu vật.

Bước 5: Liên hệ, trao đổi nội dung chi tiết kịch bản với chuyên gia, khách mời.

Bước 6: Gửi giấy mời và xác nhận đại biểu tham dự.

Bước 7: Thiết kế, duyệt maket và tổ chức in, thi công lắp đặt phông chính,...



Bước 8: Các hoạt động hậu cần khác cho sự kiện như:

- Đưa đón chuyên gia và đại biểu khách mời;
- Chuẩn bị chỗ ăn, nghỉ cho ban tổ chức, chuyên gia và đại biểu khách mời;
- Rà soát, kiểm tra địa điểm ghi hình và các hoạt động khác có liên quan.

Bước 9: Đón tiếp đại biểu khách mời và người tham dự sự kiện; tổ chức, thực hiện, điều phối sự kiện diễn ra theo đúng kịch bản.

Bước 10: Tổ chức sản xuất toạ đàm (ghi hình + dựng hình).

Bước 11: Báo cáo kết quả thực hiện, nghiệm thu và thanh quyết toán kinh phí theo quy định.

### 5.3 Định mức

a) Công tác tổ chức: Áp dụng theo Định mức kinh tế - kỹ thuật tổ chức diễn đàn KN@NN, tọa đàm khuyến nông - Mã sản phẩm: TTTT6012

Đối với tọa đàm truyền hình được tổ chức, ghi hình ngoài hiện trường, việc lắp đặt nhà bạt, thuê các trang thiết bị phục vụ tọa đàm tùy thuộc vào quy mô, số lượng đại biểu tham gia ghi hình.

#### b) Công tác ghi/dựng hình:

Áp dụng theo mục 01.03.07.12.00 “Tọa đàm trường quay ghi hình phát sau” Quyết định số 02/2021/QĐ-UBND Ủy ban nhân dân tỉnh Cà Mau.

b1) Thời lượng 15 phút

Đơn vị tính: 01 chương trình tọa đàm

Mã hiệu	Thành phần hao phí	Đơn vị	Trị số định mức sản xuất chương trình không có thời lượng tư liệu khai thác lại	Trị số định mức sản xuất chương trình có thời lượng tư liệu khai thác lại đến 30%	
01.03.07.12.10	<b><u>Nhân công</u></b> (Chức danh - Cấp bậc)				
	Âm thanh viên hạng III	3/9	Công	0,14	0,14
	Biên tập viên hạng III	1/9	Công	0,14	0,14
	Biên tập viên hạng III	4/9	Công	3,25	3,25
	Biên tập viên hạng III	6/9	Công	0,43	0,33
	Biên tập viên hạng III	8/9	Công	0,06	0,06
	Đạo diễn truyền hình hạng III	1/9	Công	0,14	0,14



	Đạo diễn truyền hình hạng III	3/9	Công	0,14	0,14
	Kỹ thuật dựng phim hạng II	3/9	Công	0,43	0,37
	Kỹ thuật dựng phim hạng II	6/9	Công	0,03	0,03
	Kỹ sư	3/9	Công	0,14	0,14
	Phát thanh viên hạng III	3/10	Công	0,03	0,01
	Phóng viên hạng III	3/9	Công	1,12	0,17
	Quay phim viên hạng III	3/9	Công	1,07	0,54
<b><u>Máy sử dụng</u></b>					
	Hệ thống dựng phi tuyến		Giờ	6,84	4,02
	Hệ thống phòng đọc		Giờ	0,24	0,04
	Hệ thống trường quay		Giờ	1,12	1,12
	Máy in		Giờ	0,07	0,06
	Máy quay phim		Giờ	4,80	0,72
	Máy tính		Giờ	26,88	25,68
<b><u>Vật liệu sử dụng</u></b>					
	Giấy		Ram	0,11	0,09
	Mực in		Hộp	0,04	0,03
				1	2

<i>Ghi chú:</i> Số lượng phóng sự linh kiện trong	
Thời lượng phát sóng	15 phút
Phóng sự	2



b2) Thời lượng 20 phút

Đơn vị tính: 01 chương trình tọa đàm

Mã hiệu	Thành phần hao phí		Đơn vị	Trị số định mức sản xuất chương trình không có thời lượng tư liệu khai thác lại	Trị số định mức sản xuất chương trình có thời lượng tư liệu khai thác lại đến 30%
01.03.07.12.20	<b><u>Nhân công</u></b> (Chức danh - Cấp bậc)				
	Âm thanh viên hạng III	3/9	Công	0,15	0,15
	Biên tập viên hạng III	1/9	Công	0,15	0,15
	Biên tập viên hạng III	4/9	Công	3,37	3,37
	Biên tập viên hạng III	6/9	Công	0,58	0,42
	Biên tập viên hạng III	8/9	Công	0,09	0,09
	Đạo diễn truyền hình hạng III	1/9	Công	0,15	0,15
	Đạo diễn truyền hình hạng III	3/9	Công	0,15	0,15
	Kỹ thuật dựng phim hạng II	3/9	Công	0,52	0,44
	Kỹ thuật dựng phim hạng II	6/9	Công	0,04	0,04
	Kỹ sư	3/9	Công	0,15	0,15
	Phát thanh viên hạng III	3/10	Công	0,04	0,01
	Phóng viên hạng III	3/9	Công	2,30	0,34
	Quay phim viên hạng III	3/9	Công	1,88	0,82
	<b><u>Máy sử dụng</u></b>				
	Hệ thống dựng phi tuyến		Giờ	10,12	5,42
	Hệ thống phòng đọc		Giờ	0,32	0,05
	Hệ thống trường quay		Giờ	1,20	1,20



	Máy in	Giờ	0,14	0,09
	Máy quay phim	Giờ	9,60	1,44
	Máy tính	Giờ	30,46	26,03
	<b><u>Vật liệu sử dụng</u></b>			
	Giấy	Ram	0,21	0,14
	Mực in	Hộp	0,07	0,05
			1	2

<i>Ghi chú: Số lượng phóng sự linh kiện</i>	
Thời lượng phát sóng	20 phút
Phóng sự	3

b3) Thời lượng 30 phút

Đơn vị tính: 01 chương trình tọa đàm

Mã hiệu	Thành phần hao phí		Đơn vị	Trị số định mức sản xuất chương trình không có thời lượng tư liệu khai thác lại	Trị số định mức sản xuất chương trình có thời lượng tư liệu khai thác lại đến 30%
01.03.07.12.30	<b><u>Nhân công</u></b> (Chức danh - Cấp bậc)				
	Âm thanh viên hạng III	3/9	Công	0,17	0,17
	Biên tập viên hạng III	1/9	Công	0,17	0,17
	Biên tập viên hạng III	4/9	Công	5,32	5,32
	Biên tập viên hạng III	6/9	Công	0,81	0,60
	Biên tập viên hạng III	8/9	Công	0,11	0,11
	Đạo diễn truyền hình hạng III	1/9	Công	0,17	0,17



Đạo diễn truyền hình hạng III	3/9	Công	0,17	0,17
Kỹ thuật dựng phim hạng II	3/9	Công	0,82	0,64
Kỹ thuật dựng phim hạng II	6/9	Công	0,05	0,05
Kỹ sư	3/9	Công	0,17	0,17
Phát thanh viên hạng III	3/10	Công	0,05	0,01
Phóng viên hạng III	3/9	Công	3,30	0,50
Quay phim viên hạng III	3/9	Công	2,59	1,00
<b><u>Máy sử dụng</u></b>				
Hệ thống dựng phi tuyến		Giờ	15,64	8,02
Hệ thống phòng đọc		Giờ	0,40	0,06
Hệ thống trường quay		Giờ	1,36	1,36
Máy in		Giờ	0,21	0,14
Máy quay phim		Giờ	14,40	2,16
Máy tính		Giờ	46,16	41,40
<b><u>Vật liệu sử dụng</u></b>				
Giấy		Ram	0,31	0,21
Mực in		Hộp	0,10	0,07
			1	2

*Ghi chú:* Số lượng phóng sự linh kiện

Thời lượng phát sóng

30 phút

Phóng sự

3



b4) Thời lượng 40 phút

Đơn vị tính: 01 chương trình tọa đàm

Mã hiệu	Thành phần hao phí		Đơn vị	Trị số định mức sản xuất chương trình không có thời lượng tư liệu khai thác lại	Trị số định mức sản xuất chương trình có thời lượng tư liệu khai thác lại đến 30%
01.03.07.12.40	<b><u>Nhân công</u></b> (Chức danh - Cấp bậc)				
	Âm thanh viên hạng III	3/9	Công	0,20	0,20
	Biên tập viên hạng III	1/9	Công	0,20	0,20
	Biên tập viên hạng III	4/9	Công	6,15	6,15
	Biên tập viên hạng III	6/9	Công	1,12	0,81
	Biên tập viên hạng III	8/9	Công	0,18	0,18
	Đạo diễn truyền hình hạng III	1/9	Công	0,20	0,20
	Đạo diễn truyền hình hạng III	3/9	Công	0,20	0,20
	Kỹ thuật dựng phim hạng II	3/9	Công	1,05	0,79
	Kỹ thuật dựng phim hạng II	6/9	Công	0,10	0,10
	Kỹ sư	3/9	Công	0,20	0,20
	Phát thanh viên hạng III	3/10	Công	0,06	0,01
	Phóng viên hạng III	3/9	Công	3,60	0,54
	Quay phim viên hạng III	3/9	Công	2,74	1,14
	<b><u>Máy sử dụng</u></b>				
	Hệ thống dựng phi tuyến		Giờ	20,48	11,23
	Hệ thống phòng đọc		Giờ	0,48	0,07
	Hệ thống trường quay		Giờ	1,60	1,60



Máy in	Giờ	0,29	0,18
Máy quay phim	Giờ	14,40	2,16
Máy tính	Giờ	53,84	47,72
<b><u>Vật liệu sử dụng</u></b>			
Giấy	Ram	0,43	0,28
Mực in	Hộp	0,14	0,09
		1	2

<i>Ghi chú:</i> Số lượng phóng sự linh kiện	
Thời lượng phát sóng	40 phút
Phóng sự	3

## 6. Tư vấn trực tuyến qua truyền hình - Mã sản phẩm: TTTT6006

### 6.1 Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật

“Tư vấn trực tuyến qua truyền hình” là Chương trình tư vấn kỹ thuật sản xuất nông nghiệp bằng hình thức trực tuyến trên website Khuyến nông Cà Mau, Youtube Khuyến nông, Fanpage Khuyến nông Cà Mau, phần mềm Nông nghiệp Cà Mau,... thể hiện các nội dung định hướng sản xuất, trao đổi, thảo luận nhằm tư vấn, giải đáp các vướng mắc trong sản xuất nông nghiệp.

Thời lượng phát sóng: 30 phút/chương trình

Chương trình sản xuất mới, không có thời lượng tư liệu khai thác lại.

### 6.2 Thành phần công việc

Bước 1: Xác định quy mô, chủ đề, đối tượng tham gia tọa đàm

Bước 2: Xây dựng kế hoạch và dự toán kinh phí tổ chức

Bước 3: Làm việc với cơ quan, đơn vị phối hợp tại địa phương; Khảo sát, tiền trạm (khó khăn, vướng mắc trong sản xuất của các địa phương,...)

Bước 4: Thống nhất kịch bản chương trình, diễn giả, bối cảnh, mẫu vật.

Bước 5: Liên hệ, trao đổi nội dung chi tiết kịch bản với chuyên gia, câu hỏi của nông dân.

Bước 6: Gửi giấy mời và xác nhận đại biểu tham dự.

Bước 7: Thiết kế, duyệt maket và tổ chức in, thi công lắp đặt phòng chính,....

Bước 8: Các hoạt động hậu cần khác cho sự kiện như:

- Đưa đón chuyên gia, diễn giả và đại biểu khách mời;

- Rà soát, kiểm tra địa điểm ghi hình và các hoạt động khác có liên quan.

Bước 9: Đón tiếp diễn giả tham dự tư vấn; tổ chức, thực hiện, điều phối sự buổi tư vấn trực tuyến ra theo đúng kịch bản.



Bước 10: Tổ chức tư vấn trực tuyến (ghi hình + phát hình).

Bước 11: Báo cáo kết quả thực hiện, nghiệm thu và thanh quyết toán kinh phí theo quy định.

### 6.3 Định mức

a) Công tác tổ chức: Áp dụng theo Định mức kinh tế - kỹ thuật tổ chức diễn đàn KN@NN, tọa đàm khuyến nông - Mã sản phẩm: TTTT6012

b) Công tác ghi/dựng hình:

Áp dụng theo mục 01.03.09.00.00 “Tư vấn qua truyền hình” Quyết định số 02/2021/QĐ-UBND)

Thời lượng 30 phút

Đơn vị tính: 01 chương trình truyền hình

Mã hiệu	Thành phần hao	Đơn vị	Trị số định mức
	<b>Phí</b>		
01.03.09.00.10	<b><u>Nhân công</u></b> (Chức danh - Cấp bậc)		
	Biên tập viên hạng III	3/9	Công
	Biên tập viên hạng III	6/9	Công
	Biên tập viên hạng III	8/9	Công
	Kỹ thuật dựng phim hạng II	3/9	Công
	Kỹ thuật dựng phim hạng II	6/9	Công
	Kỹ thuật viên	5/12	Công
	Quay phim viên hạng III	3/9	Công
	<b><u>Máy sử dụng</u></b>		
	Hệ thống dựng phi tuyến	Giờ	18,44
	Máy in	Giờ	0,09
	Máy quay	Giờ	19,20
	Máy tính	Giờ	49,84
	<b><u>Vật liệu sử dụng</u></b>		
	Giấy	Ram	0,14
	Mực in	Hộp	0,05
			1





			Trị số mức	Theo TT 42 (Mục I, 2, 2.4.3, tr 15)	Trị số mức	Theo TT 42 (I, 2, 2.4.7, tr 17)	Trị số mức	Theo TT 42 (I, 2, 2.4.8, phần 1, tr 18)	Trị số mức	Theo TT 42 (Mục III, 1, tr 32)		
<i>Vật liệu sử dụng</i>												
	Giấy in A4	Ram	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,01	0,01	Căn cứ Chương I, Phần II, Thông tư số 42/2020/TT-BTTTT ngày 31 tháng 12 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Thông tin Truyền thông ban hành Định mức kinh tế kỹ thuật hoạt động xuất bản	
	Mực in laser A4	Hộp	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,002	0,002		
	Bút bi	Cái	2	2	2	2	2	2	1	1		
<i>Nhân công</i>												
	Chuyên viên	Công	0,35	0,35	0,32	0,32	0,38	0,38	0,11	0,11		
<i>Máy sử dụng</i>												
	Máy tính chuyên dụng	Ca	3,24	3,24	2,98	2,98	3,75	3,75	1,31	1,31		
	Máy in laser A4	Ca	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,0004	0,0004		

## 2.2 Định mức công tác biên tập bản thảo - Mã sản phẩm: TTTT6008

### a) Thành phần công việc

Đọc bản thảo, phát hiện và chỉnh sửa lỗi.

Trao đổi với tác giả, chuyên gia thẩm định về bản thảo.


**b) Bảng định mức**
**Định mức công tác biên tập ngôn ngữ**
*DVT: 01 bản thảo; 01 tờ rơi, tờ gấp 700 chữ*

Mã hiệu	Thành phần hao phí	Đơn vị tính	Sách Kỹ thuật		Sách sưu tầm, tuyển		Sách dịch (từ tiếng Việt ra tiếng dân tộc, tiếng nước ngoài và ngược lại)		Tờ rơi, tờ gấp, áp phích, poster, tranh, ảnh, lịch khuyến nông		Ghi chú	
			Trị số mức	Theo TT 42 (Mục 4.1.5, tr 15)	Trị số mức	Theo TT 42 (4.2.2, tr 42)	Trị số mức	Theo TT 42 (4.3.1, 4.3.2, tr 42)	Trị số mức	Theo TT 42 (4.2.1, tr 50)		
<i>Vật liệu sử dụng</i>												
	Giấy in A4	Ram	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,01	0,01	Căn cứ Chương II, Phần II, Thông tư số 42/2020/TT-BTTTT	
	Mực in laser A4	Hộp	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,002	0,002		
	Bút bi	Cái	2	2	2	2	2	2	1	1		
<i>Nhân công</i>												
	Chuyên viên	Công	1,88	1,88	1,52	1,52	2,48	2,48	0,37	0,37		
<i>Máy sử dụng</i>												
	Máy tính chuyên dụng	Ca	12,29	12,29	8,12	8,12	12,86	12,86	2,62	2,62		
	Máy in laser A4	Ca	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,0004	0,0004		

**Định mức công tác biên tập tranh, ảnh**
*DVT: 01 bức tranh, 01 ảnh*

Mã hiệu	Thành phần hao phí	Đơn vị tính	Tranh, Ảnh (minh họa cho sách)		Tờ rơi, tờ gấp, áp phích, poster, tranh, ảnh, lịch khuyến nông		Ghi chú
			Trị số mức	Theo TT 42	Trị số mức	Theo TT 42 (4.2.2, tr50)	
<i>Vật liệu sử dụng</i>							
							Căn cứ



	Giấy in A4	Ram	0,004	0,004	0,004	0,004	Chương II, Phần II, Thông tư số 42/2020/TT- BTTTT
	Mực in laser A4	Hộp	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	
	Bút bi	Cái	1	1	1	1	
<i>Nhân công</i>							
	Chuyên viên	Công	0,02	0,02	0,02	0,02	
<i>Máy sử dụng</i>							
	Máy tính chuyên dụng	Ca	0,26	0,26	0,26	0,26	
	Máy in laser A4	Ca	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	

### 2.3 Định mức công tác thiết kế, trình bày maket - Mã sản phẩm: TTTT6009

#### a) Thành phần công việc

Đề xuất ý tưởng thiết kế maket

Trao đổi với nhà xuất bản trình bày ý tưởng thiết kế

Lên ý tưởng cho maket ấn phẩm, sửa maket ấn phẩm, biên tập ấn phẩm

Xin giấy phép xuất bản

#### b) Bảng định mức

Mã hiệu	Thành phần hao phí	Đơn vị tính	Bìa ngoài sách (ĐVT: 01 trang)		Ruột sách (ĐVT: 100 trang)		Tờ rơi, tờ gấp, áp phích, poster, tranh, ảnh, lịch khuyến nông (ĐVT: 01 trang, A4)		Ghi chú
<i>Vật liệu sử dụng</i>									Căn cứ Chương III, Phần II, Thông tư số 42/2020/TT-BTTTT
	Giấy in A4	Ram	0,008	0,008	0,8	0,8	0,016	0,016	
	Mực in laser A4	Hộp	0,002	0,002	0,16	0,16	0,003	0,003	
	Bút bi	Cái	2	2	2	2	1	1	
<i>Nhân công</i>									
	Chuyên viên	Công	0,52	0,52	1,93	1,93	0,5	0,5	
<i>Máy sử dụng</i>									
	Máy tính chuyên dụng	Ca	3,07	3,07	9,94	9,94	3,85	3,85	
	Máy in laser A4	Ca	0,0003	0,0003	0,0333	0,0333	0,0007	0,0007	



### III. ĐỊNH MỨC VẬN HÀNH TRANG WEBSITE KHUYẾN NÔNG CÀ MAU

#### 1. Quy trình vận hành

- a) Tổ chức khai thác tin, bài, ảnh, video/clip từ cộng tác viên
- b) Tổ chức biên tập tin, bài, ảnh, video/clip.
- c) Thiết kế bản thảo cập nhật lên trang web → trình duyệt bản thảo
- d) Hiệu chỉnh (nếu cần) → Xuất bản tin, bài, ảnh, clip đã hoàn thiện
- d) Thu thập và cập nhật dữ liệu khuyến nông lên trang website Khuyến nông.

#### 2. Danh mục định mức kinh tế kỹ thuật

- a) Định mức Kinh tế kỹ thuật công tác biên tập tin, bài, ảnh, video/clip.
- b) Định mức Kinh tế kỹ thuật công tác công tác cập nhật tin, bài, ảnh, video/clip, cơ sở dữ liệu.

#### 3. Định mức

##### 3.1 Định mức công tác biên tập tin, bài, ảnh, video/clip - Mã sản phẩm: TTTT6010

(do bạn đọc và cộng tác viên sáng tạo gửi đăng, thể hiện bằng tiếng Việt Nam).

#### 2. Thành phần công việc

a) Xây dựng kế hoạch đề tài gồm: Nghiên cứu xây dựng ý tưởng, lập đề cương sáng tác, hoàn thiện kế hoạch đề tài;

b) Biên tập: Đọc và xem để đánh giá, phân tích, nhận xét, ghi chú bên lề bản thảo tin, bài, ảnh hoàn thành; kiểm tra thông tin trong bản thảo; đề xuất phương hướng hoàn thiện bản thảo, thuê thẩm định (nếu cần); làm việc với chuyên gia thẩm định và tác giả (nếu có) để xử lý bản thảo theo phương hướng; đọc bông để phát hiện lỗi; chỉnh sửa lỗi; hoàn thiện bản thảo được duyệt làm thủ tục xử lý bản thảo tin, bài, ảnh; chỉnh sửa bản thảo tin, bài, ảnh, chú thích ảnh và hoàn thiện bản thảo.

#### 3. Định mức

Đơn vị tính: 01 tin, bài, ảnh

Thành phần hao phí	Đơn vị tính	Mức	Ghi chú
<b><u>Nhân công</u></b>			
Chuyên viên bậc 5/9	Công	0,41 -6,79	Căn cứ Thông tư số 18/2021/TT-BTTTT ngày 30/11/2021 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông ban hành Định mức kinh tế - kỹ thuật hoạt động báo in, báo điện tử
Chuyên viên chính 4/8	Công	0,02- 2,75	
Chuyên viên cao cấp bậc 3/6	Công	0,11 - 0,71	
<b><u>Máy sử dụng</u></b>			
Máy tính và phần mềm chuyên dụng	Ca	0,57-8,5	Căn cứ Thông tư số 18/2021/TT-BTTTT ngày 30/11/2021 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông ban hành Định mức kinh tế - kỹ thuật hoạt động báo in, báo điện tử
Máy in lazer A4	Ca	0,0005-0,01	
Vật tư khác	%	10	



**4. Định mức công tác cập nhật tin, bài, ảnh, video/clip - Mã sản phẩm: TTTT6011**

(do bạn đọc và cộng tác viên sáng tạo gửi đăng, thể hiện bằng chữ viết tiếng Việt Nam) và cơ sở dữ liệu.

Đơn vị tính: 01 tin, bài, ảnh, 1 trang cơ sở dữ liệu

Thành phần hao phí	Nội dung công việc	Đơn vị tính	Mức	Ghi chú
<b><u>Nhân công</u></b>				Căn cứ: Thông tư số 18/2021/TT-BTTTT ngày 30 tháng 11 năm 2021 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông ban hành Định mức kinh tế - kỹ thuật hoạt động báo in, báo điện tử
Chuyên viên bậc 3/9	Trang layout CSDL	Công	0,071	Mức tính căn cứ vào loại trang (chỉ có chữ, chỉ có ảnh, chỉ có bảng biểu, hộp chữ, hay trang hỗn hợp)
	Trang trượt CSDL	Công	0,27 - 0,35	
	Trình bày chữ	Công	0,077	
	Trình bày ảnh	Công	0,010	
	Trình bày bảng biểu	Công	0,084	
<b><u>Máy sử dụng</u></b>				Căn cứ Thông tư số 18/2021/TT-BTTTT
Máy tính và phần mềm chuyên dụng		Ca	0,283-3,092	
Máy in lazer A4		Ca	0,0003-0,01	

**Lưu ý:**

Định mức này tính cho trường hợp thiết kế trình bày có yêu cầu thông thường về mỹ thuật và kỹ thuật. Trường hợp thiết kế trình bày có yêu cầu cao về mỹ thuật và kỹ thuật thì định mức hao phí nhân công và hao phí máy tính chuyên dụng được nhân với hệ số  $k = 1,2$ .

Đối với các tin, bài viết, hình ảnh gửi cộng tác khi được đăng tải cơ quan sẽ căn cứ vào Nghị quyết số 08/2020/NQ-HĐND ngày 09/10/2020 để chi trả nhuận bút cho tác giả, tác phẩm.

Đối với các tác phẩm video/clip, audio, khi xây dựng đơn giá cơ quan căn cứ các quy định hiện hành và thực tế của đơn vị đề xuất định mức theo quy định.

**CHƯƠNG II.**

**TỔ CHỨC VÀ THAM GIA CÁC HỘI THI, HỘI THẢO, HỘI CHỢ, TRIỂN LÃM, DIỄN ĐÀN, THAM QUAN HỌC TẬP KINH NGHIỆM VỀ KHUYẾN NÔNG**

**I. ĐỊNH MỨC TỔ CHỨC SỰ KIỆN KHUYẾN NÔNG**

**1. Quy trình chung tổ chức 01 sự kiện khuyến nông**

Bước 1: Xác định quy mô, chủ đề, đối tượng tham gia sự kiện.

Bước 2: Xây dựng kế hoạch và dự toán kinh phí tổ chức sự kiện



Bước 3: Làm việc với cơ quan, đơn vị phối hợp tại địa phương; Khảo sát địa điểm tổ chức (hội trường, khách sạn, mô hình tham quan).

Bước 4: Lựa chọn đơn vị cung ứng dịch vụ và các trang thiết bị phục vụ.

Bước 5: Ban hành các văn bản liên quan đến công tác tổ chức sự kiện (quyết định, công văn, giấy mời)

Bước 6: Chuẩn bị các tài liệu cần thiết phục vụ sự kiện, như: tài liệu hội thảo hội nghị, quy chế hội thi, bộ câu hỏi đáp án và đề thi, video clip phóng sự tuyên truyền.

Bước 7: Lập danh sách thành phần tham gia sự kiện: Ban tổ chức, chủ tọa, cố vấn, chuyên gia, báo cáo viên, ban giám khảo cuộc thi, đại biểu khách mời; gửi giấy mời và xác nhận đại biểu tham dự.

Bước 8: Ban hành công văn hướng dẫn đăng ký tham gia sự kiện gửi các địa phương/đơn vị; Tổng hợp đăng ký tham gia của địa phương/đơn vị và đại biểu.

Bước 9: Thiết kế bộ nhận diện sự kiện: Sân khấu, mặt bằng thi công, pa-nô, phong sân khấu và hội trường, băng rôn, cờ phướn, cờ lưu niệm, giấy mời, giấy khen.

Bước 10: Xây dựng kịch bản tổng thể cho sự kiện; nội dung chi tiết từng hoạt động; xây dựng bài phát biểu của lãnh đạo.

Bước 11: Các hoạt động hậu cần - kỹ thuật để tổ chức sự kiện, gồm:

- Chuẩn bị hội trường, sân khấu, trang trí khánh tiết và các trang thiết bị cần thiết khác phục vụ tổ chức sự kiện.

- Đưa đón ban tổ chức, giám khảo, chủ tọa, cố vấn, chuyên gia và khách mời quan trọng.

- Chuẩn bị chỗ ăn, nghỉ cho ban tổ chức, giám khảo, chủ tọa, cố vấn, chuyên gia và khách mời quan trọng.

Bước 12: Tổ chức và điều phối sự kiện diễn ra theo đúng kịch bản.

Bước 13: Báo cáo kết quả thực hiện, nghiệm thu và thanh quyết toán kinh phí theo quy định.

## 2. Danh mục các định mức tổ chức sự kiện khuyến nông

Tổ chức diễn đàn Khuyến nông @ Nông nghiệp (KN@NN), tọa đàm khuyến nông.

Tổ chức hội thảo, Hội nghị Khuyến nông, Hội thảo đầu bờ, Hội nghị tổng kết.

Tổ chức cuộc thi về chuyên môn nghiệp vụ, kỹ năng nghề trong lĩnh vực nông nghiệp và phát triển nông thôn.

Tổ chức hội thi về sản phẩm nông nghiệp.

## 3. Định mức

### 3.1 Tổ chức diễn đàn KN@NN, tọa đàm khuyến nông - Mã sản phẩm: TTTT6012

DVT: 01 Sự kiện

STT	Nội dung, quy trình	Đơn vị tính	Định mức theo quy mô			Căn cứ
			200-300 đại biểu	100-150 đại biểu	30-50 đại biểu	
<b>I</b>	<b>Định mức công lao động</b>					
<b>1</b>	<b>Công tác chuẩn bị tổ chức</b>					
1.1	Xây dựng, thẩm định	Ngày công	10	10	7	Căn cứ Quyết



	kế hoạch, dự toán					định số 1072/QĐ- BVHTTDL
1.2	Khảo sát, tiền trạm địa điểm tổ chức, mô hình thăm quan (không tính thời gian di chuyển)	Người/ngày	05 x 04	05 x 04	05 x 02	Căn cứ Nghị Quyết số 27/2023/NQ- HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
1.3	Công tác chuẩn bị nội dung, công tác tổ chức,	Ngày công	14	9	8	
1.4	Thiết kế backdrop hội trường, standee, băng rôn, pano	Ngày công	05	05	05	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ- BVHTTDL
<b>2</b>	<b>Tổ chức thực hiện</b>					
2.1	Ban Tổ chức, tổ thư ký (đi lại, ăn, nghỉ)	Người/ngày	10 x 04	10 x 04	10 x 03	Căn cứ Nghị Quyết số 27/2023/NQ- HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
2.2	Chủ trì, điều hành	Người	05	03	01	Căn cứ Thông tư số 03/2023/TT- BTC ngày 10 tháng 01 năm 2023 của Bộ trưởng Bộ tài chính
2.3	Chuyên gia, Cố vấn	Người	10	08	05	
2.4	Báo cáo viên, tham luận tại diễn đàn, hội thảo, hội nghị	Người	10	05	03	
2.5	Hướng dẫn tham quan, thực hành	Người	04	02	01	
2.6	Bộ phận phục vụ	Ngày công	04	02	01	
2.7	Dẫn chương trình	Người	01	01	01	
<b>II</b>	<b>Định mức máy móc, thiết bị</b>					
1	Hội trường (phòng họp, máy chiếu, màn chiếu, màn hình Led, micro, thiết bị âm thanh ánh sáng, thiết bị tổ chức trực tuyến, cán bộ kỹ thuật...)					Căn cứ Nghị Quyết số 27/2023/NQ- HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
	Thời gian	Ngày	02	02	01	
	Sức chứa	Chỗ ngồi	Theo quy mô số lượng đại biểu của từng sự kiện (tối đa bằng 150% số đại biểu)			



	2	Backdrop trong phòng hội trường	m <sup>2</sup>	40	30	20	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
	3	Standee	Chiếc	20	10	10	
	4	Băng rôn, pano, phướn	m <sup>2</sup>	200	100	50	
<b>III Định mức vật tư tiêu hao</b>							
	1	Văn phòng phẩm (giấy, bút)	Bộ	200-300	100-150	30-50	Căn cứ Nghị Quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
	2	Thức ăn, hoá chất, mẫu vật, vật tư và dụng cụ thực hành	Đồng	Theo thực tế			Áp dụng theo định mức của chuyên môn
	3	Nhiên liệu, xăng xe, phục vụ đi lại, đưa đón Ban tổ chức, Ban chủ tọa, chuyên gia, cố vấn, khách mời quan trọng.		Theo thực tế			Căn cứ Nghị Quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
<b>IV Các hạng mục khác liên quan đến tổ chức hội thi</b>							
	1	Video clip phóng sự về chủ đề diễn đàn (10 phút)	Clip	01	01	01	
	2	Tài liệu diễn đàn, tọa đàm, hội thảo, hội nghị					Căn cứ Nghị Quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
	2.1	Xây dựng tài liệu diễn đàn, tọa đàm (báo cáo đề dẫn, báo cáo tham luận, quy trình kỹ thuật, tài liệu tham khảo)	Bài	30	20	10	Căn cứ Thông tư số 03/2023/TT-BTC
	2.2	In tài liệu diễn đàn, tọa đàm, hội thảo, hội nghị	Cuốn	Theo quy mô số lượng đại biểu của từng diễn đàn, tọa đàm			Căn cứ Thông tư số 40/2017/TT-BTC, TT 75/2019/TT-BTC
	3	Hỗ trợ nông dân tham gia diễn đàn, tọa đàm (ăn, ngủ, đi lại)	Người/ngày	150 x 02	70 x 02	20 x 01	Căn cứ Nghị Quyết số 27/2023/NQ-



						HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
3.1	Số lượng nông dân	Người	Tối đa bằng 80% tổng số đại biểu tham dự			Căn cứ Nghị Nghị quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
3.2	Số ngày được hỗ trợ:	Ngày	02	02	01	Theo thời gian tổ chức diễn đàn/tọa đàm
4	Bồi dưỡng khách mời	Người	50	30	10	
5	Bồi dưỡng báo chí	Người	20	10	5	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
6	Nước uống giữa giờ	Người/ngày	300 x 02	150 x 02	50 x 01	Căn cứ Nghị Nghị quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau

**2. Định mức tổ chức cuộc thi chuyên môn nghiệp vụ, kỹ năng nghề trong lĩnh vực nông nghiệp và phát triển nông thôn (thi sơ khảo và thi chung kết) - Mã sản phẩm: TTTT6013**

*DVT: 01 Hội thi chuyên môn*

STT	Nội dung, quy trình	Đơn vị tính	Định mức theo quy mô			Ghi chú
			>50-100 thí sinh	>30-50 thí sinh	20-30 thí sinh	
<b>I</b>	<b>Định mức công lao động</b>					
<b>1.</b>	<b>Công tác chuẩn bị tổ chức</b>					
1.1	Xây dựng, thẩm định kế hoạch, dự toán	Ngày công	17	17	12	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
1.2	Khảo sát, tiền trạm địa điểm tổ chức Hội thi (không tính thời gian đi chuyên)	Người/ngày	05 x 04	05 x 04	03 x 03	Căn cứ Nghị Nghị quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của



						HĐND tỉnh Cà Mau	
1.3	Xây dựng Quy chế thi (dự thảo, họp lấy ý kiến, chỉnh sửa hoàn thiện)					Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL	
	Dự thảo, chỉnh sửa hoàn thiện và ban hành Quy chế thi	Ngày công	20	20	20		
	Họp lấy ý kiến góp ý và phê duyệt Quy chế thi	Người/buổi	10 x 01	10 x 01	10 x 01		
1.4	Xây dựng Quy chế thi (dự thảo, họp lấy ý kiến, chỉnh sửa hoàn thiện)			20	20	20	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
	Biên soạn tài liệu chuyên môn nghiệp vụ (nội dung ôn tập, bộ câu hỏi và đáp án, tình huống)	Ngày công	50	40	30		
	Họp lấy ý kiến của các chuyên gia thẩm định, góp ý và phê duyệt bộ đề thi	Người/buổi	10 x 02	10 x 02	10 x 02		
1.5	Đạo diễn, biên tập, dàn dựng Tiểu phẩm sân khấu hóa (cho các đội dự thi)	Ngày công	10	10	10	Tính cho 01 đội thi (số đội thi phụ thuộc vào quy mô, tính chất của Hội thi)	
1.6	Thiết kế backdrop hội trường, pa-nô, standee, băng rôn, cờ phướn, giấy khen, thẻ đeo	Ngày công	10	10	10	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL	
1.7	Soạn thảo, Ban hành quyết định thành lập Ban Tổ chức, Ban Giám khảo, Tổ Thư ký, công văn, giấy mời tham dự.	Ngày công	05	05	05	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL	
<b>2</b>	<b>Tổ chức thực hiện</b>						
2.1	Ban tổ chức, Ban giám khảo, các tiểu ban và tổ thư ký, giúp việc trước và trong thời gian diễn ra hội thi	Người	40	40	30	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL	
2.2	Người dẫn chương trình (MC)	Người	02	02	01		
2.3	Họp ban tổ chức, ban giám khảo, các tiểu ban và tổ thư ký, giúp việc	Buổi	03	03	03		
2.4	Tiếp nhận, theo dõi, tổng hợp đăng ký dự thi của thí sinh.	Ngày công	15	10	05		



2.5	Quay phim, chụp ảnh toàn bộ Hội thi	Ngày công	05	04	03	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
2.6	Bộ phận phục vụ, bảo vệ, vệ sinh	Ngày công	30	20	10	
<b>II</b>	<b>Định mức thiết bị, máy móc</b>					
<b>1</b>	<b>Hội trường và các trang thiết bị phục vụ hội thi</b>					Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
1.1	Hội trường lớn phục vụ Hội thi					
	Thời gian	Ngày	05	04	03	
	Sức chứa	Chỗ ngồi	Theo quy mô số lượng đại biểu của từng sự kiện (tối đa bằng 150% số đại biểu)			
1.2	Dàn dựng sân khấu	Cái	01	01	01	
1.3	Thiết bị âm thanh, ánh sáng, chuông cho Lễ khai mạc, quá trình thi và lễ trao giải	Ngày	05	04	03	
1.4	Màn hình, máy chiếu, màn hình Led	Bộ/ngày	02 x 05	02 x 04	02 x 03	
1.5	Máy tính, máy in	Bộ/ngày	05 x 05	03 x 04	02 x 03	
1.6	Phòng làm việc cho Ban tổ chức, Ban giám khảo, Tổ Thư ký trong các ngày diễn ra hội thi					
	Thời gian	Ngày	05	04	03	
	Sức chứa	Chỗ ngồi	40	40	30	
1.7	Các phòng, địa điểm đề thi lý thuyết (thi viết)	Phòng, địa điểm/buổi	04 x 02	02 x 02	01 x 02	
<b>2</b>	<b>In ấn, thi công, lắp đặt bộ nhận diện cuộc thi</b>					Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
2.1	Backdrop sân khấu, pano cánh gà sân khấu/backdrop đặt tại địa điểm thi	m <sup>2</sup>	100	80	40	Kích thước theo mỗi loại
2.2	Phướn thả, Băng rôn	Chiếc	30	20	10	
2.3	Thẻ đeo Ban Tổ chức, Tổ thư ký và giúp việc, Ban Giám khảo, thí sinh dự thi, băng đội dự thi... (theo quy mô hội thi).	Chiếc	150	100	60	
<b>III</b>	<b>Định mức vật tư tiêu hao</b>					
1	Văn phòng phẩm (mực in,	Bộ	150	100	70	



	giấy, bút) phục vụ hội thi					Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
2	Hỗ trợ vật liệu và dụng cụ phục vụ thí sinh dự thi	Thí sinh	100	50	30	
3	Nhiên liệu, xăng xe, phục vụ đi lại, đưa đón Ban tổ chức, Thư ký, Ban Giám khảo, khách mời quan trọng.		Theo thực tế			
<b>IV</b>	<b>Các hạng mục khác liên quan đến tổ chức hội thi</b>					
1	Thông tin tuyên truyền					
1.1	Đặt bài đăng báo in, báo điện tử	Tin, bài	05	02	02	Căn cứ Quyết định số 2201/QĐ-BVHTTDL ngày 27 tháng 7 năm 2021 của Bộ trưởng Bộ Văn hóa, Thể thao và Du lịch
1.2	Đài truyền hình đưa tin	Tin, bài	02	01	01	
1.3	Hỗ trợ điện thoại liên lạc Ban chỉ đạo, Ban tổ chức, người phục vụ	Người	05	05	03	
2	Hỗ trợ thí sinh tham gia hội thi					
2.1	Tập luyện cho hội thi	Buổi	10			Hỗ trợ chi phí đi lại, ăn, nghỉ
2.2	Tham gia hội thi	Ngày	05	04	03	
3	Trao giải thưởng: Cờ giải, cờ lưu niệm, khung giấy khen, hoa: giải tập thể, cá nhân, giải phụ					Căn cứ vào tính chất, quy mô của từng Hội thi, được quy định cụ thể trong Quy chế thi
4	Bồi dưỡng báo chí	Người	20	20	10	
5	Nước uống ban tổ chức, ban giám khảo, tổ thư ký, thí sinh, khách mời	Người/ngày	150 x 05	100 x 04	60 x 03	Căn cứ Nghị Nghị quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau

**3. Định mức tổ chức hội thi về sản phẩm nông nghiệp (thi sơ khảo và thi chung kết) - Mã sản phẩm: TTTT6014**

*ĐIVT: 01 Hội thi sản phẩm*

STT	Nội dung, quy trình	Đơn vị tính	Định mức theo quy mô			Ghi chú
			>50-100 thí sinh	>30-50 thí sinh	20-30 thí sinh	



<b>I</b>	<b>Định mức công lao động</b>					
<b>1.</b>	<b>Công tác chuẩn bị tổ chức</b>					
1.1	Xây dựng, thẩm định kế hoạch, dự toán	Ngày công	15	15	10	Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
1.2	Khảo sát, tiền trạm địa điểm tổ chức Hội thi (không tính thời gian đi chuyên)	Người/ngày	05 x 04	05 x 04	03 x 03	Căn cứ Nghị Quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
1.3	Xây dựng Quy chế thi (dự thảo, họp lấy ý kiến, chỉnh sửa hoàn thiện)		20	20	20	
	Dự thảo, chỉnh sửa hoàn thiện và ban hành Quy chế thi	Ngày công	10	10	10	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
	Họp lấy ý kiến góp ý và phê duyệt Quy chế thi	Người/buổi	10 x 01	10 x 01	10 x 01	
1.4	Thiết kế backdrop hội trường, pa-nô, standee, băng rôn, cờ phướn, giấy khen, thẻ đeo, biển tên, cờ giải, cờ lưu niệm, băng đeo đội dự thi	Ngày công	05	05	05	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
1.5	Soạn thảo và ban hành các công văn phối hợp, giấy mời tham dự, Quyết định thành lập Ban Tổ chức, Ban Giám khảo, Tổ Thư ký.	Ngày công	07	07	06	
<b>2</b>	<b>Tổ chức thực hiện</b>					
2.1	Ban tổ chức, các tiểu ban và tổ thư ký, giúp việc trước và trong thời gian diễn ra hội thi	Người	48	43	28	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
2.2	Ban giám khảo (thù lao, chi phí đi lại, ăn, nghỉ trong thời gian diễn ra hội thi)	Người	10	10	10	



2.3	Người dẫn chương trình (MC)	Người	02	02	01	
2.4	Bộ phận phục vụ, bảo vệ, vệ sinh	Ngày công	30	20	10	
<b>II</b>	<b>Định mức thiết bị, máy móc</b>					
<b>1</b>	<b>Trung bày sản phẩm dự thi và chấm giải</b>					
1.1	Địa điểm, không gian trưng bày sản phẩm dự thi	Ngày	03	02	02	
1.2	Vật dụng phục vụ trưng bày sản phẩm dự thi	Căn cứ vào quy mô và tính chất của từng hội thi để xem xét và quyết định				
1.3	Dàn dựng sân khấu	Cái	01	01	01	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL, Quyết định số 2201/QĐ-BVHTTDL
1.4	Thiết bị âm thanh, ánh sáng, chuông, cho lễ khai mạc và lễ trao giải	Ngày	05	05	05	
1.5	Màn hình, máy chiếu, màn hình Led	Bộ/ ngày	02 x 03	02 x 02	02 x 02	
1.6	Máy tính, máy in	Bộ/ ngày	05 x 02	03 x 02	02 x 02	
1.7	Phòng làm việc cho Ban tổ chức, Ban giám khảo, Tổ Thư ký trong các ngày diễn ra hội thi					
	Thời gian	Ngày	05	05	05	
	Sức chứa	Chỗ ngồi	50	40	30	
1.8	Trang thiết bị máy móc phục vụ chấm thi	Căn cứ vào quy mô và tính chất của từng hội thi để xem xét và quyết định				
<b>2</b>	<b>In ấn, lắp đặt bộ nhận diện cuộc thi</b>					
2.1	Backdrop sân khấu, pano cánh gà sân khấu/backdrop đặt tại địa điểm thi	m <sup>2</sup>	100	80	40	Kích thước theo thiết kế  Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
2.2	In phướn thả	Chiếc	20	10	06	
2.3	Băng rôn	Chiếc	10	10	03	
2.4	Thẻ đeo Ban Tổ chức, Tổ thư ký và giúp việc, Ban Giám khảo, băng đeo đội thi, cờ lưu niệm	Chiếc	70	70	50	



2.5	Biên tên sản phẩm	Chiếc	Theo số lượng sản phẩm dự thi			
<b>III</b>	<b>Định mức vật tư tiêu hao</b>					
1	Văn phòng phẩm (mực in, giấy, bút)	Đồng	10.000.000	8.000.000	5.000.000	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
2	Nhiên liệu, xăng xe, phục vụ đi lại, đưa đón Ban tổ chức, Thư ký, Ban Giám khảo, khách mời		Theo thực tế			
<b>IV</b>	<b>Các hạng mục khác liên quan đến tổ chức hội thi</b>					
<b>1</b>	<b>Thông tin tuyên truyền</b>					Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
1.1	Đặt bài đăng báo in, báo điện tử	Tin, bài	05	02	02	
1.2	Đài truyền hình đưa tin	Tin, bài	02	01	01	
1.3	Hỗ trợ điện thoại liên lạc Ban chỉ đạo, Ban tổ chức, người phục vụ	Người	05	05	03	
<b>2</b>	<b>Trao giải thưởng</b>					
	Giải tập thể, giải cá nhân, giải phụ (tiền thưởng, cờ giải, khung giấy khen, hoa)	Giải thưởng	Căn cứ vào tính chất, quy mô của từng Hội thi, được quy định cụ thể trong Quy chế thi			Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
<b>3</b>	<b>Bồi dưỡng báo chí</b>	Người	20	20	10	
<b>4</b>	<b>Nước uống ban tổ chức, ban giám khảo, tổ thư ký, thí sinh, khách mời</b>	Người/ngày	150 x 03	100 x 02	50 x 02	Căn cứ Nghị Quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau

**4. Tổ chức hội thảo, Hội nghị khuyến nông, Hội thảo đầu bờ, Hội nghị tổng kết:** Áp dụng định mức tổ chức diễn đàn KN@NN, tọa đàm khuyến nông - Mã sản phẩm: TTTT6012.

## **II. ĐỊNH MỨC TỔ CHỨC THAM QUAN HỌC TẬP, TRAO ĐỔI KINH NGHIỆM VỀ KHUYẾN NÔNG (Tham quan trong và ngoài tỉnh)**

### **1. Đoàn tham quan học tập trong tỉnh - Mã sản phẩm: TTTT6015**

#### **1.1 Tiêu chuẩn, yêu cầu**

a) “Tham quan khuyến nông” là hoạt động thể hiện các nội dung khảo sát thực tế mô hình sản xuất, trao đổi, thảo luận nhằm học tập, chia sẻ kinh nghiệm trong sản xuất nông nghiệp.



- b) Thời gian: 1- 2 ngày/cuộc  
c) Số lượng: ≤30 người/cuộc  
d) Đối tượng tham quan: Cán bộ ngành nông nghiệp, viên chức khuyến nông, cán bộ kỹ thuật, nông dân, chủ trang trại, tổ viên hợp tác, thành viên HTX.

### 1.2 Thành phần công việc

- a) Bước 1: Xác định chủ đề mô hình, đối tượng tham gia  
b) Bước 2: Xây dựng kế hoạch và dự toán kinh phí tổ chức  
c) Bước 3: Liên hệ với cơ quan, đơn vị phối hợp tại địa phương; Khảo sát, tiền trạm (Địa điểm tổ chức)  
d) Bước 4: Liên hệ với đơn vị vận chuyển, đơn vị cung cấp mẫu vật....  
đ) Bước 5: Liên hệ, trao đổi nội dung chi tiết chương trình với đơn vị tiếp đoàn tham quan.  
e) Bước 6: Gửi giấy mời và xác nhận đại biểu tham dự.  
f) Bước 7: Các hoạt động hậu cần khác cho hoạt động như:  
Đưa đón lãnh đạo và đại biểu khách mời;  
Chuẩn bị chỗ ăn cho ban tổ chức, lãnh đạo và đại biểu khách mời;  
Rà soát, kiểm tra địa điểm tham quan và các hoạt động khác có liên quan.  
g) Bước 8: Đón tiếp đại biểu khách mời và người tham dự hoạt động; tổ chức, thực hiện tham quan diễn ra theo đúng chương trình.  
h) Bước 9: Báo cáo kết quả thực hiện, nghiệm thu và thanh quyết toán kinh phí theo quy định.

### 1.3 Định mức

DVT: Tính cho 1 cuộc tham quan

STT	Định mức lao động thực hiện các nội dung của dịch vụ công	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
I	<b>Định mức lao động trực tiếp</b> (Định mức công của lao động trực tiếp có chuyên môn)	<b>Người</b>	<b>32</b>		
1	Liên hệ xác định mô hình tham quan, học tập: - Số lượng người yêu cầu: 01 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ngày	1		
2	Liên hệ đối tượng tham dự chuyển tham quan, học tập: - Số lượng người yêu cầu: 09 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	9		9 người x 1 công
3	Xây dựng kế hoạch thực hiện: - Số lượng người yêu cầu: 01 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	1	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực	1 người x 1



STT	Định mức lao động thực hiện các nội dung của dịch vụ công	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
				tổ chức thực hiện.	<i>công</i>
4	Triển khai kế hoạch tổ chức chuyến tham quan trong tỉnh đến các đơn vị có liên quan, phối hợp lập danh sách đại biểu tham dự; Hợp đồng thuê xe đi tham quan, học tập, trình phê duyệt ký kết: - Số lượng người yêu cầu: 09 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	9		
5	Thực hiện chuyến đi tham quan, học tập: - Số lượng người yêu cầu: 5 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	5		
6	Thanh lý hợp đồng thuê xe chở Đoàn đi tham quan học tập; Tổng kết, viết báo cáo kết quả chuyến tham quan, học tập; Tập hợp chứng từ, lập hồ sơ quyết toán: - Số lượng người yêu cầu: 2 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	2		
7	Định mức lao động gián tiếp (quản lý, chuyên môn, nghiệp vụ, thừa hành, phục vụ): - Số lượng người yêu cầu: 5 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	5	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp	
<b>II</b>	<b>Định mức vật tư, phương tiện</b>				
1	Văn phòng phẩm (Giấy,...)	Gram	1	A4	
2	Vật tư (Mẫu vật, cây, trái,...)	kg	20	An toàn vệ sinh thực phẩm	
3	Xe phục vụ tham quan	Chuyến	1	Đảm bảo phục vụ an toàn	
4	Y tế	Chuyến	1	Đảm bảo đầy đủ các thuốc thông thường	



## 2. Đoàn tham quan học tập ngoài tỉnh - Mã sản phẩm: TTTT6016

### 2.1 Tiêu chuẩn, yêu cầu

a) “Tham quan khuyến nông” là hoạt động thể hiện các nội dung khảo sát thực tế mô hình sản xuất, trao đổi, thảo luận nhằm học tập, chia sẻ kinh nghiệm trong sản xuất nông nghiệp phạm vi ngoài tỉnh.

b) Thời gian: 2 - 6 ngày/cuộc

c) Số lượng: ≤30 người/cuộc

d) Đối tượng tham quan: Cán bộ ngành nông nghiệp, viên chức khuyến nông, cán bộ kỹ thuật, nông dân, chủ trang trại, tổ viên hợp tác, thành viên hợp tác xã.

### 2.2 Thành phần công việc

a) Bước 1: Xác định chủ đề mô hình, đối tượng tham gia

b) Bước 2: Xây dựng kế hoạch và dự toán kinh phí tổ chức

c) Bước 3: Liên hệ với cơ quan, đơn vị phối hợp tại địa phương đến tham quan; Khảo sát, tiền trạm (Địa điểm tổ chức)

d) Bước 4: Liên hệ với đơn vị vận chuyển, đơn vị cung cấp dịch vụ khách sạn, mẫu vật.

đ) Bước 5: Liên hệ, trao đổi nội dung chi tiết chương trình với đơn vị tiếp đoàn tham quan.

e) Bước 6: Gửi giấy mời và xác nhận đại biểu tham dự.

f) Bước 7: Các hoạt động hậu cần khác cho hoạt động như:

Đưa đón lãnh đạo và đại biểu khách mời;

Chuẩn bị chỗ ăn, nghỉ cho ban tổ chức, lãnh đạo và đại biểu khách mời;

Rà soát, kiểm tra địa điểm tham quan và các hoạt động khác có liên quan.

g) Bước 8: Đón tiếp đại biểu khách mời và người tham dự hoạt động; tổ chức, thực hiện tham quan diễn ra theo đúng chương trình.

h) Bước 9: Báo cáo kết quả thực hiện, nghiệm thu và thanh quyết toán kinh phí theo quy định.

### 2.3 Định mức

DVT: Tính cho 1 cuộc tham quan

STT	Định mức lao động thực hiện các nội dung của dịch vụ công	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
I	<b>Định mức lao động trực tiếp</b> (Định mức công của lao động trực tiếp có chuyên môn)	Người	35		
1	Liên hệ xác định mô hình tham quan, học tập: - Số lượng người yêu cầu: 01 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ngày	1		
2	Liên hệ đối tượng tham dự chuyển	Người/ ngày	9		9 người



	tham quan, học tập: - Số lượng người yêu cầu: 09 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên				x 1 công	
3	Xây dựng kế hoạch thực hiện: - Số lượng người yêu cầu: 01 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	1	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	1 người x 1 công	
4	Triển khai kế hoạch tổ chức chuyến tham quan ngoài tỉnh đến các đơn vị có liên quan, phối hợp lập danh sách đại biểu tham dự; Hợp đồng thuê xe đi tham quan, học tập, trình phê duyệt ký kết: - Số lượng người yêu cầu: 09 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	9			
5	Thực hiện chuyến đi tham quan, học tập: - Số lượng người yêu cầu: 5 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	5			
6	Thanh lý hợp đồng thuê xe chờ Đoàn đi tham quan học tập; Tổng kết, viết báo cáo kết quả chuyến tham quan, học tập; Tập hợp chứng từ, lập hồ sơ quyết toán: - Số lượng người yêu cầu: 2 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	2			
7	Định mức lao động gián tiếp (quản lý, chuyên môn, nghiệp vụ, thừa hành, phục vụ): - Số lượng người yêu cầu: 5 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	5		Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp	
<b>II</b>	<b>Định mức vật tư, phương tiện</b>					
1	Vấn phòng phẩm (Giấy,...)	Gram	1	A4		
2	Vật tư (Mẫu vật, cây, trái,...)	kg	20	An toàn vệ sinh thực phẩm		
3	Xe phục vụ tham quan	Chuyến	1	Đảm bảo phục vụ an toàn		
4	Vé máy bay (Nếu tham quan các tỉnh phía Bắc)	Vé	10	Hạng phổ thông	Thực tế theo số	



					lượng
5	Y tế	Chuyên	1	Các bệnh thông thường	

### CHƯƠNG III.

## TUYÊN TRUYỀN, TƯ VẤN NHỮNG TIẾN BỘ KHOA HỌC KỸ THUẬT MỚI, CHÍNH SÁCH, PHÁP LUẬT, TRUYỀN NGHỀ VỀ KỸ NĂNG SẢN XUẤT, TỔ CHỨC, QUẢN LÝ SẢN XUẤT, KINH DOANH TRONG NÔNG NGHIỆP; CHUYÊN GIAO CÁC TIẾN BỘ KHOA HỌC KỸ THUẬT VỀ SẢN XUẤT THUỘC CÁC LĨNH VỰC CỦA NGÀNH NÔNG NGHIỆP VÀ PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN

### 1. Biển giới thiệu Mô hình khuyến nông - Mã sản phẩm: TTTT6019

#### 1.1 Tiêu chí, tiêu chuẩn

- Kích thước: 60 x 80cm; 100 x 160 cm; 120 x 180cm.
- Hình thức: Theo quy định của Bộ nhận diện Khuyến nông Việt Nam.
- Nội dung: Theo quy định của dự án.
- Vị trí: Đảm bảo tính thông tin và truyền thông, dễ nhận biết và gây ấn tượng tốt.
- Thời gian sử dụng: Tối thiểu 150% thời gian dự án.

#### 1.2 Quy trình

- Bước 1: Nghiên cứu, xây dựng nội dung.
- Bước 2: Xin ý kiến cơ quan thẩm quyền thống nhất nội dung.
- Bước 3: Khảo sát mô hình, trình, quyết định kích thước, số lượng, vị trí đặt biển, kết cấu (chất liệu in, móng, khung)
- Bước 4: Lựa chọn đơn vị thiết kế.
- Bước 5. Lựa chọn đơn vị thi công: Bản maquette cuối cùng được thống nhất tiến hành chọn đơn vị sản xuất, thi công lắp đặt theo phương án đã được phê duyệt.
- Bước 6: Thi công, lắp đặt biển mô hình, dự án.
- Bước 7: Báo cáo kết quả thực hiện.
- Bước 8: Đánh giá, nghiệm thu.



### 1.3 Định mức

DVT: 01 Biển giới thiệu MH

STT	Nội dung, quy trình	Đơn vị tính	Định mức theo kích cỡ			Ghi chú
			60x80cm	100x160cm	120x180cm	
<b>I</b>	<b>Công tác chuẩn bị</b>		8	8	8	
1	Xây dựng nội dung biển	Ngày công	3	3	3	
2	Phê duyệt nội dung biển	Ngày công	3	3	3	
3	Khảo sát địa điểm đặt	Ngày công	1	1	1	Không kể thời gian di chuyển
4	Lên phương án về số lượng, kích thước, chất liệu, khung đỡ, móng biển	Ngày công	1	1	1	Theo thuyết minh dự án
<b>II</b>	<b>Tổ chức thực hiện</b>		35	45	55	
1	Xây dựng maquette	Ngày công	14	14	14	Chân cao 0,8m, cả bảng chiều cao 1,6 - 1,7m, ngang tầm quan sát
-	Lựa chọn đơn vị thiết kế	Ngày công	1	1	1	
-	Thiết kế, sửa maquette	Ngày công	10	10	10	
-	Duyệt maquette	Ngày công	3	3	3	
2	Thi công, lắp đặt biển mô hình	Ngày công	16	26	36	
-	Lựa chọn đơn vị in, gia công, thi công, lắp đặt	Ngày công	1	1	1	
-	In biển, gia công khung biển, móng, thi công, lắp đặt, hoàn thiện (tạm tính đối với chất liệu in bạt Hiflex ngoài trời, gia công khung thép, móng)	Ngày công	15	25	35	Theo thực tế
3	Báo cáo kết quả, nghiệm thu	Người/ngày	5/01	5/01	5/01	



## 2. Tổ chức Hội thảo đầu bờ khuyến nông - Mã sản phẩm: TTTT6020

### 2.1 Tiêu chí, tiêu chuẩn

a) Tổ chức các hội thảo đầu bờ nhằm tuyên truyền lan tỏa các mô hình dự án khuyến nông điển hình trong sản xuất, thúc đẩy phát triển sản xuất nông nghiệp bền vững, tạo sản phẩm an toàn, nâng cao giá trị; là nơi trao đổi thông tin giữa cơ quan quản lý nhà nước, nhà khoa học, doanh nghiệp và nông dân về sản xuất nông nghiệp.

b) Hội thảo được tổ chức trang trọng, gần gũi, hiệu quả, đảm bảo đúng, đủ thành phần tham dự.

### 2.2 Nội dung dịch vụ

Tổ chức hội thảo đầu bờ khuyến nông.

### 2.3 Quy trình

a) Bước 1: Xác định quy mô, chủ đề, đối tượng tham gia hội thảo.

b) Bước 2: Xây dựng kế hoạch và dự toán kinh phí tổ chức)

c) Bước 3: Làm việc với cơ quan, đơn vị phối hợp tại địa phương; Khảo sát địa điểm tổ chức (mô hình tham quan).

d) Bước 4: Lựa chọn đơn vị cung ứng dịch vụ và các trang thiết bị phục vụ.

đ) Bước 5: Xây dựng tài liệu hội thảo.

e) Bước 6: Lập danh sách đại biểu khách mời; gửi giấy mời và xác nhận đại biểu tham dự.

f) Bước 7: Ban hành công văn hướng dẫn đăng ký tham gia hội thảo gửi các địa phương/đơn vị; Tổng hợp đăng ký tham gia của địa phương/đơn vị và đại biểu.

g) Bước 8: Xây dựng chương trình hội thảo; nội dung chi tiết từng hoạt động.

h) Bước 9: Thiết kế, duyệt maket và băng rôn.

i) Bước 10: Các hoạt động hậu cần khác cho hội thảo như:

k) Rà soát, kiểm tra địa điểm tổ chức và các hoạt động khác có liên quan.

m) Bước 11: Đón tiếp đại biểu khách mời và người tham dự hội thảo; Tổ chức hội thảo diễn ra theo chương trình.

n) Bước 12: Báo cáo kết quả thực hiện, nghiệm thu và thanh quyết toán kinh phí theo quy định.

### 2.4 Định mức

DVT: 01 Hội thảo đầu bờ

STT	Nội dung, quy trình	Đơn vị tính	Định mức theo quy mô			Ghi chú
			100-150 đại biểu	70-100 đại biểu	20-50 đại biểu	
<b>I</b>	<b>Định mức công lao động</b>					
<b>1</b>	<b>Công tác chuẩn bị tổ chức</b>					
1.1	Xây dựng kế hoạch, dự toán	Ngày công	10	10	5	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ BVHTTDL
1.2	Thẩm định kế hoạch, dự toán	Ngày công	2	2	2	



1.3	Khảo sát, tiền trạm địa điểm hội thảo đầu bờ, địa điểm tổ chức	Người/ngày	02 x 02	02 x 02	02 x 01	Căn cứ Nghị quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
1.4	Soạn thảo và ban hành các công văn phối hợp, giấy mời tham dự	Ngày công	02	01	01	
1.5	Liên hệ, hướng dẫn, tổng hợp đăng ký tham gia của địa phương/đơn vị và đại biểu.	Ngày công	02	02	01	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
1.6	Tổng hợp báo cáo, biên tập, maket tài liệu hội thảo	Ngày công	05	03	02	
1.7	Thiết kế phông băng rôn, pano, tại mô hình.	Ngày công	03	03	01	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
<b>2</b>	<b>Tổ chức thực hiện</b>					
2.1	Ban Tổ chức, tổ thư ký (đi lại, ăn, nghỉ)	Người/ngày	10 x 02	5 x 02	2 x 01	Căn cứ Nghị quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
2.2	Chủ trì, điều hành	Người	01	01	01	Căn cứ Thông tư số 03/2023/TT-BTC
2.3	Chuyên gia, Cố vấn	Người	02	02	02	
2.4	Báo cáo viên, tham luận tại hội thảo	Người	10	05	03	
2.5	Hướng dẫn tham quan tại mô hình dự án	Người	02	02	01	
2.6	Bộ phận phục vụ	Ngày	04	02	01	
<b>II</b>	<b>Định mức máy móc, thiết bị</b>					
1	Hội trường (phòng họp, máy chiếu, màn chiếu, màn hình led, micro, thiết bị âm					Căn cứ Nghị quyết số 27/2023/NQ-



	thanh ánh sáng)					HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
	Thời gian	Ngày	02	02	01	
-	Sức chứa	Chỗ ngồi	Theo quy mô số lượng đại biểu của từng sự kiện (tối đa bằng 150% số đại biểu)			
2	Backdrop hội trường	m <sup>2</sup>	20-40	20-30	20	Căn cứ Quyết định số 1072/QĐ-BVHTTDL
3	Standee	Chiếc	5	5	0	
4	Băng rôn, pano, phướn	m <sup>2</sup>	100	50	15	
<b>III Định mức vật tư tiêu hao</b>						
1	Văn phòng phẩm (mực in, giấy, bút.)	Bộ	100-150	70-100	20-50	
2	Thức ăn, hoá chất, mẫu vật, vật tư và dụng cụ thực hành	Đồng	Theo thực tế (tối đa không quá 5.000.000 đồng)			
3	Nhiên liệu, xăng xe, phục vụ đi lại, đưa đón Ban tổ chức, Ban chủ tọa, chuyên gia, cố vấn, khách mời quan trọng.		Theo thực tế			Căn cứ Nghị quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
<b>IV Các hạng mục khác liên quan</b>						
1	Tài liệu hội thảo					
	Xây dựng tài liệu hội thảo	Bài	20	10	5	Căn cứ Thông tư số 03/2023/TT-BTC
	In tài liệu hội thảo	Cuốn	Theo quy mô số lượng đại biểu của từng hội thảo			Căn cứ Nghị quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau
2	Hỗ trợ nông dân tham gia hội thảo	Người/ngày	100 x 02	60 x 02	40 x 01	
2.1	Số lượng nông dân	Người	Tối đa bằng 80% tổng số đại biểu tham dự			
2.2	Số ngày được hỗ trợ:	Ngày	02	02	01	Theo thời gian tổ chức diễn đàn/tọa đàm
3	Bồi dưỡng khách mời	Người	50	30	10	



4	Bồi dưỡng báo chí	Người	20	10	5	
5	Nước uống giữa giờ	Người/ ngày	300 x 02	100 x 02	50 x 01	Căn cứ Nghị quyết số 27/2023/NQ-HĐND ngày 06/12/2023 của HĐND tỉnh Cà Mau

**3. Tờ bướm, sổ tay tuyên truyền, tư vấn những tiến bộ khoa học kỹ thuật mới, chính sách, pháp luật, truyền nghề về kỹ năng sản xuất, tổ chức, quản lý sản xuất, kinh doanh trong nông nghiệp - Mã sản phẩm: TTTT6021**

### **3.1 Tiêu chí, tiêu chuẩn**

Là hoạt động nhằm tuyên truyền lan tỏa những tiến bộ khoa học kỹ thuật mới, chính sách, pháp luật, truyền nghề về kỹ năng sản xuất, tổ chức, quản lý sản xuất, kinh doanh trong nông nghiệp

### **3.2 Quy trình xuất bản ấn phẩm**

- a) Tổ chức khai thác bản thảo
- b) Biên tập bản thảo
- c) Thiết kế, trình bày maket
- d) In ấn phẩm
- d) Phát hành ấn phẩm

### **3.3 Định mức**

Áp dụng cho: Sách kỹ thuật; Sách sưu tầm, tuyển tập, hợp tuyển; Sách dịch (từ tiếng Việt ra tiếng dân tộc, tiếng nước ngoài và ngược lại); Tờ rơi, tờ gấp, áp phích, poster, tranh, ảnh, lịch khuyến nông. Mã sản phẩm: TTTT6007, TTTT6008, TTTT6009

## **4. Học liệu khuyến nông**

### **4.1 Xây dựng Video clip hướng dẫn kỹ thuật - Mã sản phẩm: TTTT6022**

#### **4.1.1 Nội dung thực hiện**

- a) Xây dựng đề cương kịch bản.
- b) Hội đồng đề cương kịch bản.
- c) Khảo sát địa điểm ghi hình.
- d) Sản xuất video clip.
- d) Hội đồng thẩm định video clip.
- e) Hoàn thiện, giao nộp sản phẩm.

#### **4.1.2 Quy cách, chất lượng**

- a) Hình thức thể hiện: Video clip hướng dẫn kỹ thuật
- b) Thời lượng: 5 phút; 10 phút; 15 phút.
- c) Chương trình sản xuất mới, không có thời lượng tư liệu khai thác lại.
- d) Bố cục chương trình: Đảm bảo tính logic, phân bổ thời gian hợp lý giữa các phần, phù hợp với trình độ đối tượng truyền tải.



**4.1.3 Đối tượng:** Đối tượng chuyển giao và đối tượng nhận chuyển giao và các tổ chức, cá nhân quan tâm

a) Định mức lao động

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật			Ghi chú
			5 phút	10 phút	15 phút	
<b>I</b>	<b>Chi phí nhân công</b>		Áp dụng theo Quyết định số 02/2021/QĐ-UBND ngày 21 tháng 1 năm 2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Cà Mau ban hành định mức kinh tế - kỹ thuật về sản xuất chương trình phát thanh và truyền hình trên địa bàn tỉnh Cà Mau.			
1	Biên tập viên	ngày/người				
2	Đạo diễn truyền hình	ngày/người				
3	Kỹ thuật dựng phim	ngày/người				
4	Kỹ thuật dựng phim	ngày/người				
5	<b>Kỹ thuật viên</b>	ngày/người				
6	Chuyên gia tư vấn (tư vấn cho toàn bộ chương trình (ngày sửa kịch bản, ngày sản xuất tiền kỳ và ngày sản xuất hậu kỳ)	ngày/người	Thông tư số 02/2015/TT-BLĐTBXH ngày 12 tháng 01 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội quy định mức lương đối với chuyên gia tư vấn trong nước làm cơ sở dự toán gói thầu cung cấp dịch vụ tư vấn áp dụng hình thức hợp đồng theo thời gian sử dụng vốn nhà nước			
7	Công chuyên gia phòng vấn hiện trường	ngày/người	02-04	02-04	02-04	
8	Công thành viên hội đồng tư vấn đề cương	ngày/người	07	07	07	
9	Công thành viên hội đồng nghiệm thu	ngày/người	07	07	07	
10	Công khảo sát địa điểm ghi hình	ngày/người	05	05	05	
11	Công sản xuất hiện trường	ngày/người	07	07	07	
12	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hội đồng đề cương	ngày/người	03	03	03	
13	Công xây dựng kế hoạch, khảo sát địa điểm	ngày/người	01	01	01	
14	Công xây dựng kế hoạch, hội đồng nghiệm thu, chỉnh sửa hoàn thiện	ngày/người	02	02	02	



## b) Định mức vật tư

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật			Ghi chú
			5 phút	10 phút	15 phút	
	<b>Máy sử dụng</b>					
1	Hệ thống dựng phi tuyến	clip	Áp dụng theo Quyết định số 02/2021/QĐ-UBND ngày 21/1/2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Cà Mau			
2	Hệ thống phòng đọc	clip				
3	Máy in	clip				
4	Máy quay phim	clip				
5	Máy tính	clip				

**4.2 Xây dựng Tài liệu tập huấn khuyến nông - Mã sản phẩm: TTTT6023****4.2.1 Nội dung công việc**

- a) Biên soạn đề cương.
- b) Hội đồng góp ý đề cương chi tiết.
- c) Khảo sát, thu thập thông tin, số liệu.
- d) Biên soạn tài liệu.
- d) Hội đồng tư vấn, thẩm định tài liệu.
- e) Hoàn thiện, giao nộp sản phẩm.

**4.2.2 Yêu cầu tài liệu**

a) Nội dung tài liệu phải đảm bảo tính khoa học, cập nhật các tiến bộ kỹ thuật mới và phù hợp để sử dụng trong công tác đào tạo tập huấn khuyến nông (nội dung mang tính ứng dụng cao, kết hợp giữa lý thuyết và thực hành; có xây dựng phần hướng dẫn bài giảng và gợi ý thảo luận cho từng phần).

b) Tài liệu trình bày đơn giản, bố cục hợp lý; có hình ảnh minh họa, phù hợp và rõ ràng dễ hiểu.

**4.2.3 Đối tượng sử dụng:** Đối tượng chuyển giao và đối tượng nhận chuyển giao, và các tổ chức, cá nhân quan tâm.

**4.2.4 Định mức lao động (Tài liệu khoảng 80 - 200 trang A4)**

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công xây dựng đề cương tài liệu và khung báo cáo các hợp phần, nội dung khảo sát thực địa	Ngày công	15 - 20	Điều 3 Thông tư số 03/2015/TT- BTC ngày 10/01/2023 của Bộ trưởng Bộ Tài chính quy định lập dự toán, quản lý sử dụng và quyết toán kinh phí ngân sách nhà nước thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ	
2	Công thu thập tài liệu	Ngày công	6 - 10		
3	Công khảo sát thực tế	Ngày công	12 - 20		
4	Công xử lý số liệu	Ngày công	12 - 20		



5	Công biên soạn				
	Thành viên biên soạn	Ngày công	30 - 55		
-	Kỹ thuật viên hỗ trợ, sưu tập, phô tô, đánh máy	Ngày công	6 - 10		



**CHƯƠNG IV.**  
**THÔNG TIN THỊ TRƯỜNG, GIÁ CẢ NÔNG SẢN, VẬT TƯ NÔNG NGHIỆP,**  
**LỊCH THỜI VỤ, THIÊN TAI, DỊCH HẠI**

**1. Thông tin thị trường, giá cả nông sản, vật tư nông nghiệp – Mã sản phẩm: TTTT6024**

**1.1 Tiêu chuẩn, yêu cầu**

a) “Thông tin giá cả thị trường khuyến nông” là hoạt động thu thập số liệu, thông tin thị trường nông sản và vật tư nông nghiệp, nhằm cung cấp kịp thời cho nông dân, doanh nghiệp và người tiêu dùng phạm vi trong tỉnh.

b) Thời gian: 1 tuần/lần

c) Địa điểm: Tại 8 huyện, thị, thành trong tỉnh

**1.2 Thành phần công việc**

a) Bước 1: Xác định nội dung, địa điểm, đối tượng cung cấp thông tin

b) Bước 2: Xây dựng kế hoạch và dự toán kinh phí tổ chức

c) Bước 3: Liên hệ với cơ quan, đơn vị phối hợp tại địa phương cung cấp thông tin

d) Bước 4: Xây dựng biểu mẫu cung cấp thông tin

đ) Bước 5: Tổ chức triển khai thu thập thông tin thị trường.

e) Bước 6: Các hoạt động hậu cần khác cho hoạt động như:

Ban hành các biểu mẫu thu thập thông tin;

Xử lý thông tin thu thập được;

Biên tập và đăng trên Website Khuyến nông;

f) Bước 7: Báo cáo kết quả thực hiện và thanh quyết toán kinh phí theo quy định

**1.3 Định mức**

*DVT: Tính cho 1 lần*

STT	Định mức lao động thực hiện các nội dung của dịch vụ công	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
<b>I</b>	<b>Định mức lao động trực tiếp</b> <i>(Định mức công của lao động trực tiếp có chuyên môn)</i>	<b>Người</b>	<b>20</b>		
1	Xác định nội dung, địa điểm, đối tượng cung cấp thông tin <i>- Số lượng người yêu cầu: 01 người</i> <i>- Trình độ chuyên môn: Được đào tạo cập nhật Thông tin thị trường, giá cả nông sản, vật tư nông nghiệp</i>	Người/ ngày	1	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp,	
2	Xây dựng kế hoạch và dự toán kinh phí <i>- Số lượng người yêu cầu: 01 người</i> <i>- Trình độ chuyên môn: đại học trở lên</i>	Người/ ngày	1	có năng lực tổ chức thực	



	Triển khai kế hoạch tổ chức thu thập thông tin thị trường đến các đơn vị có liên quan. Thực hiện thu thập thông tin, xử lý thông tin và đăng thông tin trên Website Khuyến nông - Số lượng người yêu cầu: 09 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	9	hiện.	
4	Xử lý thông tin và đăng thông tin trên Website Khuyến nông - Số lượng người yêu cầu: 2 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	2		
5	Thanh toán, Tổng kết, viết báo cáo kết quả; Tập hợp chứng từ, lập hồ sơ quyết toán. - Số lượng người yêu cầu: 2 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	2		
6	Định mức lao động gián tiếp (quản lý, chuyên môn, nghiệp vụ, thừa hành, phục vụ) - Số lượng người yêu cầu: 5 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	5		
<b>II</b>	<b>Định mức vật tư, phương tiện</b>				
1	Văn phòng phẩm (Giấy)	gram	0,1	A4	
2	Máy tính để bàn	Bộ	9	0,5 kw/giờ	
3	Máy in	Cái	9	0,4 kw/giờ	

## 2. Thông tin lịch thời vụ, thiên tai, dịch hại – Mã sản phẩm: TTTT6025

### 2.1 Tiêu chuẩn, yêu cầu

a) Nội dung: Tuyên truyền lịch nông vụ, phòng tránh và giảm nhẹ thiên tai, dịch hại là hoạt động thu thập số liệu, thông tin về lịch thời vụ, phòng tránh dịch hại trên cây trồng vật nuôi, nhằm cung cấp kịp thời cho nông dân, hợp tác xã, doanh nghiệp phạm vi trong tỉnh.

b) Thời gian: Theo thời vụ, quý, năm.

c) Địa điểm: Trên địa bàn tỉnh Cà Mau.

d) Hình thức tuyên truyền:

Đăng trên website.

In nông lịch.

Đưa tin trên Đài Phát thanh Truyền hình.

### 2.2 Thành phần công việc

a) Bước 1: Xác định nội dung, địa điểm, đối tượng cung cấp thông tin.

b) Bước 2: Xây dựng kế hoạch và dự toán kinh phí.



c) Bước 3: Liên hệ với cơ quan, đơn vị phối hợp tại địa phương cung cấp thông tin.

d) Bước 4: Xây dựng biểu mẫu cung cấp thông tin.

đ) Bước 5: Tổ chức triển khai thu thập thông tin về lịch thời vụ, phòng tránh thiên tai, dịch hại.

e) Bước 6: Các hoạt động hậu cần khác cho hoạt động như:

Xử lý thông tin thu thập được;

Biên tập và đăng trên Website Khuyến nông và Website Sở NN và PTNT.

f) Bước 7: Báo cáo kết quả thực hiện và thanh quyết toán kinh phí theo quy định.

### 2.3 Định mức

*ĐVT: Tính cho 1 lần*

TT	Định mức lao động thực hiện các nội dung của dịch vụ công	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
<b>I</b>	<b>Định mức lao động trực tiếp</b> <i>(Định mức công của lao động trực tiếp có chuyên môn)</i>	<b>Người</b>	<b>20</b>		
1	Xác định nội dung, địa điểm, đối tượng cung cấp thông tin - Số lượng người yêu cầu: 01 người - Trình độ chuyên môn: Được đào tạo cập nhật Thông tin lịch nông vụ, phòng tránh và giảm nhẹ thiên tai, dịch hại	Người/ ngày	1	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
2	Xây dựng kế hoạch và dự toán kinh phí - Số lượng người yêu cầu: 01 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	1		
3	Triển khai kế hoạch tổ chức thu thập thông tin đến các đơn vị có liên quan. Thực hiện thu thập thông tin, xử lý thông tin và đăng thông tin trên Website Khuyến nông - Số lượng người yêu cầu: 09 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	9		
4	Xử lý thông tin và đăng thông tin trên Website Khuyến nông và Website Sở NN và PTNT - Số lượng người yêu cầu: 2 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	2		
5	Thanh toán, Tổng kết, viết báo cáo kết quả; Tập hợp chứng từ, lập hồ sơ quyết toán. - Số lượng người yêu cầu: 2 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	2		



	Định mức lao động gián tiếp (quản lý, chuyên môn, nghiệp vụ, thừa hành, phục vụ) - Số lượng người yêu cầu: 5 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	5		
<b>II</b>	<b>Định mức vật tư, phương tiện</b>				
1	Văn phòng phẩm (Giấy)	Gram	0,1	A4	
2	Máy tính để bàn	Bộ	9	0,5 kw/giờ	
3	Máy in	Cái	9	0,4 kw/giờ	

## CHƯƠNG V.

### XÂY DỰNG MẠNG LƯỚI THÔNG TIN TRUYỀN THÔNG KHUYẾN NÔNG - TÓ KHUYẾN NÔNG CỘNG ĐỒNG ĐỂ TƯ VẤN, CHUYỂN GIAO CÔNG NGHỆ VÀ TIẾP NHẬN THÔNG TIN PHẢN HỒI TỪ THỰC TẾ SẢN XUẤT - Mã sản phẩm: TTTT6026

#### 1. Tiêu chuẩn, yêu cầu

a) Mạng lưới thông tin truyền thông khuyến nông là hệ thống kết nối thông tin các hoạt động Khuyến nông thông qua các kênh đa phương tiện như: Zalo, facebook, Website, youtube, phần mềm họp trực tuyến, ...

b) Mạng lưới thông tin truyền thông khuyến nông có nhiệm vụ: tư vấn, chuyển giao công nghệ và tiếp nhận thông tin phản hồi từ thực tế sản xuất là hoạt động thu thập số liệu, thông tin về nông sản, mô hình hiệu quả, kỹ thuật, kinh nghiệm sản xuất, lịch thời vụ, phòng tránh dịch hại trên cây trồng vật nuôi, nhằm phản hồi và cung cấp kịp thời cho nông dân, hợp tác xã, doanh nghiệp phạm vi trong tỉnh.

c) Thời gian: Thường xuyên trong năm (2 lần/tuần/địa bàn).

d) Địa điểm: Trên địa bàn tỉnh Cà Mau

d) Hình thức thực hiện: Xây dựng mạng lưới thông tin truyền thông Khuyến nông thu thập thông tin theo yêu cầu của đơn vị có liên quan. Thông qua các kênh đa phương tiện như: Zalo, facebook, Website, youtube, phần mềm họp trực tuyến.

e) Thành phần, đối tượng tham gia mạng lưới:

Trực tiếp tham gia công tác thông tin tuyên truyền trong hệ thống Khuyến nông Cà Mau; Các Tổ Khuyến nông cộng đồng, hợp tác xã, tổ chức nông dân tiến bộ.

#### 2. Thành phần công việc

a) Bước 1: Xác định nội dung, đối tượng cung cấp thông tin

b) Bước 2: Lựa chọn đối tượng tham gia thành viên mạng lưới và tham mưu ra quyết định thành lập mạng lưới thông tin truyền thông Khuyến nông

c) Bước 3: Ban hành quy chế hoạt động

d) Bước 4: Xây dựng kế hoạch và dự toán kinh phí tổ chức

đ) Bước 5: Xây dựng biểu mẫu cung cấp thông tin

e) Bước 6: Triển khai tuyên truyền, tư vấn, chuyển giao công nghệ và tiếp nhận thông tin phản hồi từ thực tế sản xuất của người dân.

f) Bước 7: Các hoạt động hậu cần khác cho hoạt động như:



Xử lý thông tin thu thập được;

Biên tập và bàn giao kết quả theo yêu cầu.

g) Bước 8: Báo cáo kết quả thực hiện và thanh quyết toán kinh phí theo quy định.

### 3. Định mức

*ĐVT: Tính cho 1 năm*

STT	Định mức lao động thực hiện các nội dung của dịch vụ công	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
<b>I</b>	<b>Định mức lao động trực tiếp</b> <i>(Định mức công của lao động trực tiếp có chuyên môn)</i>	<b>Người</b>	<b>20</b>		
1	Xác định nội dung, địa điểm, đối tượng cung cấp thông tin - Số lượng người yêu cầu: 01 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	1	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
2	Lựa chọn đối tượng tham gia thành viên mạng lưới và tham mưu ra quyết định thành lập mạng lưới thông tin truyền thông Khuyến nông - Số lượng người yêu cầu: 03 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	3		
3	Ban hành quy chế hoạt động - Số lượng người yêu cầu: 02 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	2		
4	Xây dựng kế hoạch và dự toán kinh phí - Số lượng người yêu cầu: 01 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	1		
5	Xây dựng biểu mẫu cung cấp thông tin - Số lượng người yêu cầu: 01 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	1		
6	Triển khai tuyên truyền, tư vấn, chuyển giao công nghệ và tiếp nhận thông tin phản hồi từ thực tế sản xuất của người dân. (2 lần/tuần/địa bàn) - Số lượng người yêu cầu: 20 người (mỗi trạm KN 2 người, VP, TTKN 4 người) - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	2.080		
7	Các hoạt động hậu cần khác cho hoạt động như: Xử lý thông tin thu thập được) Biên	Người/ ngày	2		



	tập và bàn giao kết quả theo yêu cầu - Số lượng người yêu cầu: 2 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên				
8	Thanh toán, Tổng kết, viết báo cáo kết quả; Tập hợp chứng từ, lập hồ sơ quyết toán. - Số lượng người yêu cầu: 2 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	2		
9	Định mức lao động gián tiếp (quản lý, chuyên môn, nghiệp vụ, thừa hành, phục vụ) - Số lượng người yêu cầu: 5 người - Trình độ chuyên môn: đại học trở lên	Người/ ngày	5		
<b>II</b>	<b>Định mức vật tư, phương tiện</b>				
1	Văn phòng phẩm (Giấy)	Gram	10	A4	
2	Máy tính để bàn	Chiếc	9	0,5 kw/giờ	
3	Máy in	Chiếc	9	0,4 kw/giờ	
4	Xe phục vụ	Lượt	2.080	Xe gắn máy	
5	Thiết bị lưu trữ dữ liệu	Cái	9		
6	Máy móc, thiết bị phục vụ lĩnh vực truyền thông (Máy ảnh, máy ghi âm)	Bộ	9	Đảm bảo phục vụ công tác truyền thông	



**PHỤ LỤC VII**  
**ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT KHUYẾN NÔNG**  
**NHIỆM VỤ BỒI DƯỠNG, TẬP HUẤN VÀ ĐÀO TẠO**

**CHƯƠNG 1. TẬP HUẤN KHUYẾN NÔNG**

**Điều 1. Tập huấn chuyên đề khuyến nông chuyên giao kỹ thuật khoa học, công nghệ - Mã sản phẩm: ĐTKN7001**

a) Thời gian tập huấn: 05 ngày (Lý thuyết, thực hành: 04 ngày; tham quan mô hình: 01 ngày).

b) Số lượng học viên: 30 người/lớp.

c) Đối tượng học viên: Công chức, viên chức ngành nông nghiệp, cán bộ khuyến nông, cán bộ kỹ thuật nông nghiệp, khuyến nông viên, thành viên hợp tác xã, tổ hợp tác, tổ khuyến nông cộng đồng, doanh nghiệp và nông dân.

**1. Định mức lao động**

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	04		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	04		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	04		
4	Công hướng dẫn tham quan	Ngày/người	02		
5	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	06	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
6	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	10		
7	Công quản lý	Ngày/người	05		

**2. Định mức học liệu, vật tư**

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

**Điều 2. Tập huấn nghiệp vụ phương pháp khuyến nông - Mã sản phẩm: ĐTKN7002**

a) Thời gian: 03 ngày (lý thuyết thực hành: 02 ngày; tham quan mô hình: 01 ngày).



- b) Số lượng học viên: 30 người/lớp.  
 c) Đối tượng: Công chức, viên chức ngành nông nghiệp, cán bộ khuyến nông, cán bộ kỹ thuật nông nghiệp, khuyến nông viên, tổ khuyến nông cộng đồng, doanh nghiệp.

### 1. Định mức lao động

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	02		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	02		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	02		
4	Công hướng dẫn tham quan	Ngày/người	02		
5	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	04	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
6	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	06		
7	Công quản lý	Ngày/người	03		

### 2. Định mức học liệu, vật tư

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

### Điều 3. Tập huấn Quản lý dự án khuyến nông (chuyên đề khuyến nông chuyên giao kỹ thuật khoa học, công nghệ) - Mã sản phẩm: ĐTKN7003

- a) Thời gian: 03 ngày (lý thuyết thực hành: 02 ngày; tham quan mô hình: 01 ngày).  
 b) Số lượng học viên 30 người/lớp.  
 c) Đối tượng: Công chức, viên chức ngành nông nghiệp, cán bộ khuyến nông, cán bộ kỹ thuật nông nghiệp, khuyến nông viên, thành viên hợp tác xã, tổ hợp tác, tổ khuyến nông cộng đồng, doanh nghiệp, nông dân.



**1. Định mức lao động**

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	02		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	02		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	02		
4	Công hướng dẫn tham quan	Ngày/người	02		
5	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	04	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
6	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	06		
7	Công quản lý	Ngày/người	03		

**2. Định mức học liệu, vật tư**

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

**Điều 4. Tập huấn nâng cao năng lực cho Tổ Khuyến nông cộng đồng, hợp tác xã nông nghiệp - Mã sản phẩm: ĐTKN 7004**

a) Thời gian: 02 ngày (lý thuyết thực hành: 1,5 ngày; tham quan mô hình: 0,5 ngày).

b) Số lượng học viên: 30 người/lớp.

c) Đối tượng: Viên chức ngành nông nghiệp, thành viên hợp tác xã, thành viên Tổ Khuyến nông cộng đồng.

**1. Định mức lao động**

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	1,5		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	1,5		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	Ngày/người	01		
5	Công xây dựng kế hoạch,	Ngày/người	03	Đơn vị thực hiện	



	báo cáo, hoàn thiện hồ sơ			có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện
6	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	04	
7	Công quản lý	Ngày/người	02	

## 2. Định mức học liệu, vật tư

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

## Điều 5. Tập huấn phương pháp, kỹ năng truyền thông trong khuyến nông - Mã sản phẩm: ĐTKN7005

a) Thời gian: 03 ngày (lý thuyết: 02 ngày; tham quan mô hình: 01 ngày).

b) Số lượng học viên: 30 người/lớp.

c) Đối tượng: Cán bộ khuyến nông, cán bộ kỹ thuật nông nghiệp, khuyến nông viên, Tổ Khuyến nông cộng đồng.

### 1. Định mức lao động

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	02		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	02		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	02		
4	Công hướng dẫn tham quan	Ngày/người	02		
5	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	04	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
6	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	06		
7	Công quản lý	Ngày/người	03		



**2. Định mức học liệu, vật tư**

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

**Điều 6. Tập huấn tổ chức sản xuất, liên kết sản xuất - Mã sản phẩm: ĐTKN7006**

a) Thời gian: 03 ngày (lý thuyết thực hành: 02 ngày; tham quan mô hình: 01 ngày)

b) Số lượng học viên: 40 người/lớp.

c) Đối tượng: Công chức, viên chức ngành nông nghiệp, cán bộ khuyến nông, cán bộ kỹ thuật nông nghiệp, khuyến nông viên, thành viên hợp tác xã, tổ hợp tác, Tổ Khuyến nông cộng đồng, doanh nghiệp và nông dân.

**1. Định mức lao động**

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	02		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	02		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	02		
4	Công hướng dẫn tham quan	Ngày/người	02		
5	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	04	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
6	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	06		
7	Công quản lý	Ngày/người	03		

**2. Định mức học liệu, vật tư**

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút,	Bộ/học	30		



	01 túi đựng tài liệu	viên			
	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành				Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu

**Điều 7. Tập huấn chuỗi giá trị, cấp mã vùng sản xuất - Mã sản phẩm: ĐTKN7007**

a) Thời gian: 02 ngày (lý thuyết thực hành: 1,5 ngày; tham quan mô hình: 0,5 ngày).

b) Số lượng học viên: 30 người/lớp.

c) Đối tượng: Công chức, viên chức ngành nông nghiệp, cán bộ khuyến nông, cán bộ kỹ thuật nông nghiệp, khuyến nông viên, thành viên hợp tác xã, tổ hợp tác, tổ khuyến nông cộng đồng, doanh nghiệp và nông dân.

**1. Định mức lao động**

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	1,5		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	1,5		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	Ngày/người	01		
5	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
6	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	04		
7	Công quản lý	Ngày/người	02		

**2. Định mức học liệu, vật tư**

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	



**Điều 8. Tập huấn qui trình sản xuất an toàn (VietGAP, GlobalGAP), truy xuất nguồn gốc - Mã sản phẩm: ĐTKN7008**

- a) Thời gian: 02 ngày (lý thuyết thực hành: 1,5 ngày; tham quan mô hình: 0,5 ngày)  
 b) Số lượng học viên: 30 người/lớp.  
 c) Đối tượng: Công chức, viên chức ngành nông nghiệp, cán bộ khuyến nông, cán bộ kỹ thuật nông nghiệp, khuyến nông viên, thành viên hợp tác xã, tổ hợp tác, tổ khuyến nông cộng đồng, doanh nghiệp và nông dân.

**1. Định mức lao động**

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	1,5		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	1,5		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	Ngày/người	01		
5	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
6	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	04		
7	Công quản lý	Ngày/người	02		

**2. Định mức học liệu, vật tư**

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

**Điều 9. Tập huấn quy trình kỹ thuật trong mô hình, dự án khuyến nông - Mã sản phẩm: ĐTKN7009**

- a) Thời gian: 01 ngày (lý thuyết thực hành: 01 ngày).  
 b) Số lượng học viên: 30 người/lớp.  
 c) Đối tượng: nông dân, chủ trang trại, tổ viên hợp tác và thành viên hợp tác xã.

**1. Định mức lao động**

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	01		



2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	01		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	01		
4	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	02	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
5	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	02		
6	Công quản lý	Ngày/người	01		

## 2. Định mức học liệu, vật tư

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

### Điều 10. Tập huấn nhân rộng mô hình, dự án khuyến nông - Mã sản phẩm: ĐTKN7 010

a) Thời gian: 02 ngày (lý thuyết thực hành: 1,5 ngày; tham quan mô hình: 0,5 ngày).

b) Số lượng học viên: 30 người/lớp.

c) Đối tượng: Cán bộ khuyến nông, cán bộ kỹ thuật, nông dân, chủ trang trại, tổ viên hợp tác và thành viên hợp tác xã.

### 1. Định mức lao động

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	1,5		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	1,5		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	Ngày/người	01		
5	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
6	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	04		
7	Công quản lý	Ngày/người	02		



**2. Định mức học liệu, vật tư**

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

**Điều 11. Tập huấn cập nhật và chuyển giao kỹ thuật mới cho đối tượng nhận chuyển giao công nghệ - Mã sản phẩm: ĐTKN7011**

a) Thời gian: 02 ngày (lý thuyết thực hành: 1,5 ngày; tham quan mô hình: 0,5 ngày)

b) Số lượng học viên: 30 người/lớp.

c) Đối tượng: Nông dân, chủ trang trại, tổ viên hợp tác, thành viên hợp tác xã và tổ khuyến nông cộng đồng.

**1. Định mức lao động**

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	1,5		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	1,5		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	Ngày/người	01		
5	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
6	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	04		
7	Công quản lý	Ngày/người	02		

**2. Định mức học liệu, vật tư**

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	



2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

**Điều 12. Tập huấn Hướng dẫn quy trình kỹ thuật tại hiện trường (FFS) trên cây trồng, vật nuôi cho các nhóm nông dân theo nhu cầu - Mã sản phẩm: ĐTKN7012**

- a) Thời gian: 10 ngày (lý thuyết: 03 ngày; Thực hành: 07 ngày)  
 b) Số lượng học viên: 20 người/lớp.  
 c) Đối tượng: Tổ khuyến nông cộng đồng, nông dân, chủ trang trại, tổ viên tổ hợp tác, thành viên hợp tác xã.

**1. Định mức lao động**

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	10		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	10		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	10		
4	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	11	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
5	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	20		
6	Công quản lý	Ngày/người	10		

**2. Định mức học liệu, vật tư**

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	22	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	20		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

**Điều 13. Tập huấn hướng dẫn kỹ thuật vận hành, sửa chữa các trang thiết bị, máy móc cơ giới hóa trong nông nghiệp - Mã sản phẩm: ĐTKN7013**

- a) Thời gian: 07 ngày (lý thuyết: 02 ngày; Thực hành: 05 ngày)  
 b) Số lượng học viên: 20 người/lớp.



c) Đối tượng: Cán bộ kỹ thuật nông nghiệp, cán bộ khuyến nông, khuyến nông viên, nông dân, chủ trang trại, tổ viên hợp tác, thành viên hợp tác xã và tổ khuyến nông cộng đồng.

### 1. Định mức lao động

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	07		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	07		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	07		
4	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	08	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
5	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	14		
6	Công quản lý	Ngày/người	07		

### 2. Định mức học liệu, vật tư

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	22	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	20		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

**Điều 14. Tập huấn nhanh theo nhu cầu của nhóm nông dân - Mã sản phẩm: DTKN7014**

- a) Thời gian: 01 ngày (lý thuyết thực hành: 01 ngày)  
 b) Số lượng học viên: 30 người/lớp.  
 c) Đối tượng: Nông dân, chủ trang trại, tổ viên hợp tác và thành viên hợp tác xã.

### 1. Định mức lao động

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	01		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	01		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	01		
4	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	02	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù	



5	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	02	hợp, có năng lực tổ chức thực hiện
6	Công quản lý	Ngày/người	01	

## 2. Định mức học liệu, vật tư

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

### Điều 15. Tập huấn kỹ năng quản lý dự án, mô hình khuyến nông - Mã sản phẩm: ĐTKN7015

- a) Thời gian: 02 ngày (lý thuyết: 1,5 ngày; tham quan: 0,5 ngày)
- b) Số lượng học viên: 30 người/lớp.
- c) Đối tượng: Công chức, viên chức ngành nông nghiệp, cán bộ khuyến nông, cán bộ kỹ thuật nông nghiệp, khuyến nông viên, thành viên hợp tác xã, tổ hợp tác, tổ khuyến nông cộng đồng, doanh nghiệp và nông dân.

#### 1. Định mức lao động

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	1,5		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	1,5		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	Ngày/người	01		
5	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
6	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	04		
7	Công quản lý	Ngày/người	02		



**2. Định mức học liệu, vật tư**

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

**Điều 16. Tập huấn kỹ năng bán hàng nông sản, kỹ năng tư vấn và dịch vụ khuyến nông - Mã sản phẩm: ĐTKN7016**

a) Thời gian: 04 ngày (lý thuyết: 3 ngày; thực hành: 1 ngày)

b) Số lượng học viên: 30 người/lớp.

c) Đối tượng: Công chức, viên chức ngành nông nghiệp, cán bộ khuyến nông, cán bộ kỹ thuật nông nghiệp, khuyến nông viên, thành viên hợp tác xã, tổ hợp tác, tổ khuyến nông cộng đồng, doanh nghiệp và nông dân.

**1. Định mức lao động**

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	04		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	04		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	04		
4	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	05	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
5	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	08		
6	Công quản lý	Ngày/người	04		

**2. Định mức học liệu, vật tư**

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		



Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành

Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu

**Điều 17. Tập huấn phương pháp sơ chế, chế biến và bảo quản các sản phẩm nông sản và thủy sản - Mã sản phẩm: ĐTKN7017**

a) Thời gian: 05 ngày (lý thuyết: 3 ngày; thực hành: 2 ngày)

b) Số lượng học viên: 30 người/lớp.

c) Đối tượng: Công chức, viên chức ngành nông nghiệp, cán bộ khuyến nông, cán bộ kỹ thuật nông nghiệp, khuyến nông viên, thành viên hợp tác xã, tổ hợp tác, tổ khuyến nông cộng đồng, doanh nghiệp và nông dân.

**1. Định mức lao động**

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	05		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	05		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	05		
4	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	06	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
5	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	10		
6	Công quản lý	Ngày/người	05		

**2. Định mức học liệu, vật tư**

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	32	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	30		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

**Điều 18. Tập huấn nâng cao kỹ thuật thụ tinh nhân tạo cho bò - Mã sản phẩm: ĐTKN7018**

a) Thời gian: 10 ngày (lý thuyết: 5 ngày; thực hành: 5 ngày)

b) Số lượng học viên: 20 người/lớp.



c) Đối tượng: Cán bộ kỹ thuật nông nghiệp chuyên môn chăn nuôi thú y, khuyến nông viên, thành viên hợp tác xã, tổ hợp tác và nông dân.

### 1. Định mức lao động

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	10		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	05		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	10		
4	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	05	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
5	Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	20		
6	Công quản lý	Ngày/người	10		

### 2. Định mức học liệu, vật tư

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	22	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	20		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

### Điều 19. Tập huấn nâng cao kỹ thuật thụ tinh nhân tạo cho heo - Mã sản phẩm: DTKN7019

a) Thời gian: 04 ngày (lý thuyết: 1 ngày; thực hành: 3 ngày)

b) Số lượng học viên: 20 người/lớp.

c) Đối tượng: Cán bộ kỹ thuật nông nghiệp chuyên môn chăn nuôi thú y, khuyến nông viên, thành viên hợp tác xã, tổ hợp tác và nông dân.

### 1. Định mức lao động

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công giảng bài	Ngày/người	04		
2	Công thu thập tài liệu	Ngày/người	04		
3	Công trợ giảng	Ngày/người	04		
4	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn	Ngày/người	05	Đơn vị thực hiện có chức năng và	



thiện hồ sơ				nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện
Công tổ chức tập huấn	Ngày/người	08		
Công quản lý	Ngày/người	04		

## 2. Định mức học liệu, vật tư

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	22	Tài liệu đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức) Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt	
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/học viên	20		
3	Máy móc, trang thiết bị, vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

## CHƯƠNG 2. KHẢO SÁT HỌC TẬP TRONG NƯỚC - Mã sản phẩm: ĐTKN7020

1. Thời gian: 05 ngày
2. Số lượng học viên: 10 - 20 người.
3. Đối tượng học viên: Cán bộ khuyến nông, cán bộ kỹ thuật, nông dân, chủ trang trại, tổ viên hợp tác và thành viên hợp tác xã.

### Điều 1. Định mức lao động

STT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn kỹ thuật	Ghi chú
1	Công báo cáo, hướng dẫn tham quan	Ngày/người	10	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện	
2	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Ngày/người	05		
3	Công tổ chức	Ngày/người	10		
4	Công quản lý	Ngày/người	05		

### Điều 2. Định mức học liệu, vật tư

STT	Tên học liệu, vật tư	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	12 - 22		
2	01 sổ ghi chép, 01 bút, 01 túi đựng tài liệu	Bộ/người	10 - 20		
3	Vật tư tham quan			Theo thực tế	