



## 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 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			≤ 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, 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	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, 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 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		

### 4. NUÔI TÔM SÚ, CÁ BÓNG 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, 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 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		

## 5. NUÔI TÔM SÚ, TÔM TÍT TRONG LÒNG 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/lòng	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) 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)
3	Lân nguyên chất (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kg	60		
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	1.000đ	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				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 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 - 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		

**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				

**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:			Tự 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 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		

**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 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	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
<b>a</b>	<b>Sản xuất hữu cơ</b>				
<b>1</b>	<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	<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	đổi 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		
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	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				
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		
	5	Thuốc BVTV	1.000đ	1.500	TCCS	
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		
	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	
	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 BƯỞI - 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 - 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		

**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		
	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	
	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		
3. Học tập kinh nghiệm				
Học tập kinh nghiệm	Chuyên	03		
Thời gian	Ngày	03		

### 13. TRỒNG THÂM CANH SÀU RIÊNG, MĂNG 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			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	
	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	Chuyến	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	



2	Cây giống trồng dặm (5%)	cây	1.250		
3	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</b>	<b>Kỹ thuật ủ chua thân bắp (ngô) trong túi nilon</b>			
	Thân bắp (ngô)	Tấn	01	Thân bắp (ngô)
	Túi nilon ủ: Rộng 1,6m, dài 2,5m, dày 0,1 mm	Kg/tấn	02	
	Men vi sinh	Kg/tấn	01	
	Rỉ mật	Kg/tấn	50	
	Muối	Kg/tấn	05	
<b>4</b>	<b>Hỗ trợ chế biến cỏ bằng phương pháp ủ chua</b>			
	Cỏ tươi	Tấn	01	Cỏ tươi
	Cám gạo, bột ngô hoặc bột sắn	Kg/tấn	30	
	Muối	Kg/tấn	05	
	Ủ bằng bể ủ/hố ủ (nếu ủ bằng bể)			
	Bạt lót bể ủ/hố ủ	m <sup>2</sup> /tấn cỏ tươi	08	
	Túi ủ (nếu ủ bằng túi)			
	Túi nilon ủ: 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 BÒ CÂU - 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 bò câu ngoại và bò câu lai từ 03 tháng tuổi. Giống theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án.	

				ruột hoại tử, (2) LMLM, (2) Đậu	
9	Tăng đá liếm	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 THÔ 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		
	Rỉ 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 đẻ	Kg/con	115		
8	Vắc-xin	Liều/con	08	(2) Tụ huyết trùng, (2) viêm	

## 12. CẢI TẠO ĐÀN TRÂU, BÒ BÀNG 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	Tảng 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 ĐÊ 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 chữa/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 chữa	Kg/con	540	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của mô hình/dự án	
3	TAHH cho trâu cái chữa	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 TRÂU, 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 thải	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 tẩy ngoại KST	Liều/con	01		
3	Thuốc tẩy 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 bể lắng xử lý chất thải và bể đá xử lý nước thải	Con/m <sup>3</sup>	10	Áp dụng hệ thống cho chăn nuôi 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 TỈNH 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 ≥ 50 con

**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**

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 ≤ 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 ≥ 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	$\geq 160$	
+ Gà hướng thịt		$\geq 200$	
+ 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 ≥ 2.000 con

**b) Yêu cầu kỹ thuật**

Các chỉ tiêu	ĐVT	Yêu cầu	Ghi chú
Tỷ lệ nuôi sống đến xuất chuồng	%	≥ 93	Quyết định số 724/BNN-KHCN ngày 09/3/2020
Khối lượng xuất chuồng	Kg	≥ 1,6	
Tiêu tốn thức ăn/kg tăng trọng	Kg	≤ 2,9	
Thời gian nuôi	Tuần tuổi	≤ 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 ≤ 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 trâu, 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	Vỏ 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	Mùn dừa hoặc Than trâu đóng bầu	m <sup>3</sup>	9,5		
6	Phân vi sinh	tấn	05	TCCS	
7	Phân lân	kg	500		
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	
	Thời gian	ngày	01	- Đối tượng: Người nhận hưởng lợi và tác động từ mô hình	
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	



2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng	20	thuật 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 (*Meluleuca 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