DISTRITO FORESTAL DE BARCELONA, GERONA Y BALEARES.

1

PROVINCIA DE BALEARES.

EXPLOTACIÓN DEL VIVERO FORESTAL DE BALEARES.

P L A N D E T R A B A J O S

P A R A

el primer trimestre del año 1.934.

Y

P R E S U P U E S T O

Distrito Forestal de Barcelona, Gerona y Baleares.

EXPLOTACIÓN DEL VIVERO FORESTAL DE BALEARES

PLAN DE TRABAJOS PARA EL PRRIMER TRIMESTRE DEL AÑO 1.934.

Por R. O. de fecha 21 de Diciembre de 1928 quedó aprobado el Proyecto de Instalación y Explotación del Vivero Forestal de Baleares, situado en los predios "Manut y Benifaldó" (Esporca). Con arreglo a dicho proyecto, se ha aprobado posteriormente por la Superioridad con fecha 24 de Abril de 1933 un Plan de trabajos, de Instalación exclusivamente, y se ha concedido el crédito necesario para realizarlos. En dicho plan, se hacía una gran reducción de gastos, con relación a los del Proyecto primitivo aprobado y se fijaba la superficie del vivero, por ahora, en cinco hectareas solamente.

Al quedar terminados dichos trabajos, se dispone pues de cinco hectareas de terreno preparado, con sus almacenes, caminos, depósitos de agua para riego, cercas, etc.....en las que se ha de organizar la explotación normal del vivero.

Siguiendo la idea del año pasado, de simplificar todo lo posible los gastos, el plan que ahora presentamos está tomado del Proyecto ya aprobado, pero suprimiendo algunas partidas y reduciendo otras. Tal como queda, creemos que no admite mayo limitación sin perjuicio para el buen aprovechamiento y administración del predio.

En el presupuesto de los trabajos de instalación que se han últimado se dejó de incluir, a propósito, la partida que constaba en el Proyecto para las conducciones de agua en el interior del vivero. Se hizo asi por no recargar la consignación del año pasado y en la idea de que éstas conducciones pueden irse construyendo en años sucesivos a medida que las necesidades lo requieran y vayan aumentando la superficie que se cultive. Por esta razón en el presente plan incluimos solo parte de aquella partida.

Por el mismo motivo, se disminuyen tambien las superficies destinadas a las distintas Secciones (Selvicultura, Arboricultura y Exoticas) en que se dividia el vivero en el Proyecto aprobado. Y al disminuir la superficie de las Secciones se reduce, forzosamente, la producción anual que en aquel se calculaba.

División del vivero: Lo dividiremos en tres Secciones que no nos detendremos a analizar por hallarse ya señaladas y explicada con detalle su ejecución, en el Proyecto aprobado; limitandonos ahora a consignar la superficie que en este primer trimestre se vá a trabajar.

Forzados a no pasar con ésta presupuesto de una cantidad igual a la cuarta parte de la concedida para el mismo servicio en el año anterior, y siendo inaplazables las obras de distribución del riego que absorven una gran parte de aquella cantidad, la unica manera de poder comenzar con desemvoltura las operaciones de cultivo del año, es reducir, al menos durante éste trimestre, la superficie cultivada.

Asi pues, en la Sección de Selvicultura solo se trabajarán 22 areas para resinosas; 1 area para chopos y alamos; 1 area para eucaliptus; y 2 areas para otras frondosas.

En las Secciones de Arboricultura y Exoticas no se cultivará nada, limitandonos en ellas por ahora a preparar su distribución interior de riegos.

JUSTIFICACIÓN DEL PRESUPUESTO.

I Partida.- La primera partida se refiere a los gastos de las labores del suelo, riegos, siembras, plantaciones, escardas etc.....

Se han conservado los mismos precios unitarios (coste por area) que figuraban en el Proyecto, y la misma clase de labores para cada Sección.

Se proponen unicamente las labores correspondientes al primer trimestre del primer año vegetativo, puesto que por ahora no ha de haber cuarteles, más que en primer año de vegetación.

La reducción principal del importe total de ésta partida, es consecuencia de la disminución de superficie dedicada a cada cuartel

II Partida.- Esta partida se refiere a las obras de distribución del riego, en el interior del vivero, cuya razón de ser en este presupuesto se ha explicado ya.

Segun el proyecto que aprobó la Superioridad, estas obras debian consistir en acequias de hormigón de 0,20 x 0,20 ms; pasos de agua bajo los caminos de 0,30 x 0,20, con tubos de cemento y 80 compuertas. Siguiendo nuestro plan de reducción de gastos al minimo, en lugar de 1,100 ms. de acequia, 40 pasos de agua y 80 compuertas, proponemos aqui solamente 500 ms. de acequia, 20 pasos inferiores y 40 compuertas, con arreglo a los precios aprobados.

III Partida.- Es la aprobada en el Proyecto, para jornales del personal fijo. Un encargado del Vivero con un jornal de 8 ptas y un Ayudante con jornal de 7 pesetas.

IV Partida.- Es la reglamentaria para imprevistos y accidentes del trabajo.

V Partida.- La reglamentaria para el retiro obrero.

VI Partida.- Es la reglamentaria para indemnizaciones al personal facultativo.

Con esto creemos haber razonado suficientemente todas las cantidades que se señalan en el adjunto presupuesto y por lo tanto hallar justificado su importe total, que asciende a 6.242,51 pesetas.

Indempedientemente, se adjunta tambien el presupuesto de gastos de movimiento del Ingeniero que ha de llevar la dirección del vivero.

Para la buena organización de los trabajos partimos del supuesto de que como minimun se han de hacer dos viajes en este trimestre. importe gastos mínimos a 284,-- ptas.

Barcelona 18 de Enero de 1934.

El Ingeniero

Manuel Mas

DISTRITO FORESTAL DE BARCELONA GERONA Y BALEARES.

Explotación del vivero forestal de Baleares.

PRESUPUESTO para los trabajos a realizar en el 1er. trimestre del año 1934.

Partidas.	Conceptos.	Nº de unidades	Precio o coste.-	Importe Parcial	Importe Total
I	Gastos de cultivo.-				
Resinosas.	0,400 m^3. de abono... por area		4,00		
	preparación de siembra.....	"	9,00		
	Siembra.....	"	4,00		
	primera escarda.....	"	11,00		
	4 riegos a mano.....	"	4,00		
	Superficie cultivada	22	32,00	704,00	
Chopos y alamos.-	0,400 m^3. de abono... por area.		4,00		
	preparar la plantación.....	"	3,10		
	3.500 estacas.....	"	25,00		
	plantación.....	"	6,30		
	primera escarda.....	"	11,00		
	4 riegos a mano.....	"	4,00		
	Superficie cultivada.	1	52,40	52,40	
Eucaliptus.-	0,400 m^3. de mantillo. por area.		4,00		
	preparar la siembra...	"	9,00		
	siembra.....	"	4,00		
	Una escarda.....	"	11,00		
	4 riegos a mano.....	"	4,00		
	Superficie cultivada.	1	32,00	32,00	
	Suma y sigue.....			788,40	

Partidas.	Conceptos.	Nº de unidades.	Precio o costo	Importe parcial	Total
	Suma anterior.....			788,40	
Otras fron dosas.-	Las mismas labores que en las resinosas.....	por area	32,00		
	Superficie cultivada.	2	32,00	64,00	
	Importe de la partida I.-				852,40
II.-	Distribución del riego.				
	500 ms. l. de acequia de hormigon de 250 Kgs.....	500	6,00	3.000,00	
	20 pasos de agua bajo los caminos.....	20	7,00	140,00	
	40 compuertas.....	40	3,00	120,00	
	Importe de la II partida.-.....				3.260,00
III.(-	Personal fijo.-				
	Un encargado y un ayudante, 90 dias.....	90	15,00		1.350,00
			Suma.....		5.462,40
IV.-	3% de imprevistos y accidentes del trabajo.-.....				163,87
V.-	Retiro obrero.....				70,00
VI.-	Indemnización al personal tecnico segun la O.M. de 9 de julio de 1932.....				546,24
			Total.....		6.242,51

Asciende este presupuesto a la expresada cantidad de seis mil doscientas cuarenta y dos pesetas, con cincuenta y un céntimo.

Barcelona 18 de Enero de 1934.

Vº. Bº.

El Ingeniero Jefe.

El Ingeniero.

(Presupuesto para -

PRESUPUESTO para gastos de movimiento del Ingeniero encargado de la explotación del Vivero Forestal de Baleares.-

	Nº de unidades.	Importe parcial	Importe Total
Viaje de Barcelona a Palma y regreso..	2	120	240,00
Viaje de Palma a Inca y regreso.....	2	7	14,00
Viaje de Inca al Vivero y regreso.....	2	15	30,00
Importe de dos viajes.....			284,00

Asciende éste presupuesto a la expresada cantidad de doscientas ochenta y cuatro pesetas.

Barcelona 18 de Enero de 1934.

El Ingeniero.

Vº. Bº.

El Ingeniero Jefe.