

Nº 924

Fue aprobado y libraron lib. nº 573
el 24-XII-42. (Vid. libros de 1942) presupuesto
extraordinario

Itmp. Sr:

12.779,99 de
ellas

9.110,30 se
gastaron en el
encambramiento y

el resto

3.669,69 se
contribuyen en
la máquina
de sumas

Adjunto tengo el honor de elevar a la superior aprobación de V.I. propuesta para el cerramiento de los montes del Estado "Monte" y Benifaldó que importa 9.110'30 pts. y de construcción de un almacén de pinas por importe de 3.669'69 pts. con cargo a la ampliación del crédito extraordinario concedido a este Servicio con fecha 27 de octubre de 1942.

Al mismo tiempo ruego a V.I. se sirva ordenar un urgente libramiento de 12.779'99 pts. para comenzar sin demora los trabajos, dado lo avanzado de la fecha.

Dios guarde a V.I. muchos años

Palma de Mallorca 29 de octubre de 1942

El Ingeniero Jefe inte

Itmo. Sr. Director General de Montes, Caza y Pesca fluvial

M A D R I D

- DISTRITO FORESTAL DE BALEARES -

P R E S U P U E S T O para el cierre con alambre de 2 Km. de brecha en los montes " Manut " y " Berifaldó " nº 1 y 2 del Catálogo de la provincia y propiedad del Estado.

-0-0-0-0-0-0-0-

Partida	Concepto	Nº de unidades	Precio de la unidad	Total Pts.
I	Hinca de postes según cuadro de precios			40'00 pts.
II	Alambre necesario	9,000	0'92	8,280'00 ..
III	Alambre de ligar	20	7'40	148'00 ..
IV	Tendido de alambre			40'00 ..
Total =				8.508'00 pts.

Resumen del presupuesto :

a)- Cantidad a invertir en jornales	80'00 pts.
b)- Cantidad a invertir en materiales	8.488'00 ..
c)- Imprevistos (1 % de a+b)	85'08 ..
d)- Accidentes del trabajo. Incapacidad temporal (2% a)	1'60 ..
e)- Ide. id id. Incapacidad total (3.5%)	2'80 ..
f)- Seguro de Vejez (3% de a)	2'40 ..
g)- Costos materiales de dirección (4% de (a+b) + su 50%)	510'42 ..
Total = 9.110'30 pts.	

Asciede este presupuesto a las figuradas NUEVE MIL CIENTO DIEZ pesetas con TREINTA céntimos.

Palma de Mallorca 17 de junio del 1942

El Ingeniero Jefe inter

9.110,30
3.669,69

12.779,99

*NOTA: Aprobada por O. de 20 octubre de 1.942; 7 pes - 9.110,30 pt.
libran. nº 673; y justific. ante 1.943. - 7 pes*

- Cuadro de precios -

1- Jornal de peón	10'00 pts.
2- Coste del postecillo de hierro	1'25 ..
3- Coste de 1Kg. de alambre de ligar	7'40 ..
4- Coste de 100 ms. de alambre de espino	92'00 ..
5- Dos hombres clavan al día 750 estacas, el coste de clavar las 1,500 será	40'00 ..
6- Dos hombres tienden al día 1 km. de alambrada. El coste será pues de	40'00 ..

Podremos por consiguiente formular el siguiente presupuesto que creemos suficientemente justificado;

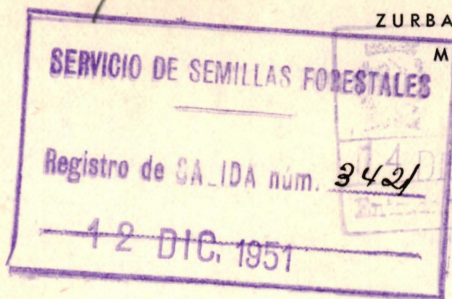


MINISTERIO DE AGRICULTURA
SERVICIO DE SEMILLAS FORESTALES

PRODUCCIÓN Y CONSUMO

4 copias

ZURBANO, 63
MADRID



Con fecha 4 del corriente, el Ilmo. Sr. Director General del Patrimonio Forestal del Estado, nos comunica lo siguiente:

"Vista la propuesta formulada por el Distrito Forestal de Baleares, y remitida por ese Servicio, referente a la reconstrucción del sequero de calor solar de Santa Eulalia (Ibiza) y a la reparación del instalado en el monte de Muro (Mallorca) también de calor solar, y de conformidad con los informes emitidos.

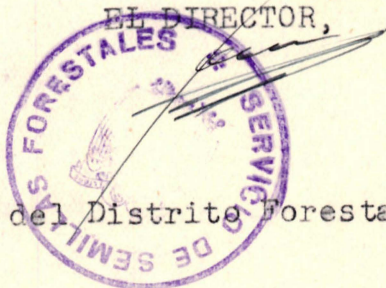
Esta Dirección General ha acordado en fecha 30 de noviembre ppdo, su aprobación y la concesión de un crédito de 8,270,16 pts. que serán libradas seguidamente".

Lo que comunico a V.S. para su conocimiento y efectos.

Dios guarde a V.S. muchos años.

Madrid, 11 de diciembre de 1.951.

EL DIRECTOR,



Sr. Ingeniero Jefe del Distrito Forestal de BALEARES.



MINISTERIO DE AGRICULTURA
PATRIMONIO FORESTAL DEL ESTADO

DIRECCION GENERAL

PATRIMONIO FORESTAL DEL ESTADO
Dirección General
4 DIC. 1951
Núm. 8979
SALIDA

Tratados

Vista la propuesta formulada por el Distrito Forestal de Baleares, y remitida por ese Servicio, referente a la reconstrucción del sequeiro de calor solar de Santa Eulalia (Ibiza) y a la reparación del instalado en el monte de Muro (Mallorca) también de calor solar, y de conformidad con los informes emitidos.

Esta Dirección General ha acordado en fecha 30 de noviembre ppdo, su aprobación y la concesión de un crédito de 8.270,16 ptas. que serán libradas seguidamente."

Lo que comunico a V.S. para su conocimiento y efectos.

Dios guarde a V.S. muchos años.
Madrid 4 de diciembre de 1951.

EL DIRECTOR GENERAL.

EL SUBDIRECTOR,



SERVICIO DE SEMILLAS FORESTALES
Registro de ENTRADA núm. 2389
- 6 DIC. 1951

Sr. Director del Servicio de Semillas Forestales.-

2 OCT 1951
Salida n.º 7

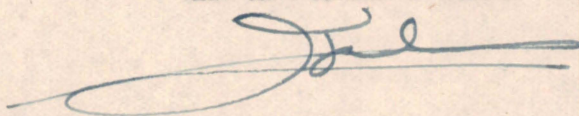
Ilmo. Sr.:

Adjunto tengo el honor de elevar a V. I. "Propuesta para la reconstrucción del sequero de calor solar de Santa Eulalia (Ibiza), y reparación del de Muro (Mallorca), por si merece su superior aprobación.

Dios guarde a V.I. muchos años.

Palma de Mallorca, 29 septiembre 1951.

EL INGENIERO JEFE



Ilmo. Sr. Ingeniero Director del Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias.

MADRID

= DISTRITO FORESTAL DE BALEARES =
=====

= P R O P U E S T A =

DE RECONSTRUCCION DEL SEQUERO DE CALOR SOLAR DE SANTA EULALIA
(IBIZA); Y REPARACION DEL DE MURO (MALLORCA).

= = † = =

L/A.

= P R O P U E S T A =

DE RECONSTRUCCION DEL SEQUERO DE CALOR SOLAR DE SANTA EULALIA (IBIZA); Y REPARACION DEL DE MURO (MALLORCA).

- - - - -

1) - El 9 enero 1.951, nos comunicaba el guarda forestal encargado del Sequero de SANTA EULALIA (IBIZA), que "el dos del mismo mes, se había desencadenado sobre la isla un gran vendaval, el cual con su enorme violencia había producido la rotura de todos los postes de la estructura y que procedía al desclavamiento de la alámbrada por si juzgábamos conveniente proceder á su reconstrucción".

Posterior al mencionado oficio, en ocasión de viaje de trabajo á la isla, hemos procedido á visitar el emplazamiento del antiguo sequero, habiendo encontrado que no queda más que la superficie de insolación, y ésta de tal manera agrietada y desconchada que es necesario proceder á levantar las partes huecas y construirla de nuevo; únicamente el mordiente de sillarejo que la encuadra permanece en regular estado que tomándolo con mortero puede quedar restaurado.

De los postes que sostenían la tela, no ha quedado ninguno sano, habiéndose roto por el empotramiento, y recortadas y aserradas se podrá aplicar algo para listones; de la tela yá bastante deteriorada queda servible aproximadamente 1/2 de la total.

También el sequero emplazado en el monte de MURO, muy expuesto á los vientos veraniegos salobres, sufre gran deterioro la tela metálica, siendo necesarios reemplazar aproximadamente unos 50 m². de tela metálica y 10 pies derechos de la armadura de sostén.

2) - NECESIDAD DE SU RECONSTRUCCION.

Estando situado el mencionado sequero, en una comarca de

pinar con lo que se facilita la adquisición abundante de piña, facilidad de transporte y vigilancia en su apertura y que anualmente se recogen alrededor de 6.000 Kgs.; para poder seguir obteniendo las cantidades normales de semilla de estos últimos años yá que todos los sequeros están al máximo de rendimiento, creemos necesario la restauración del mencionado y á tenor de ello formulamos la presente propuesta.

Igualmente juzgamos necesario reemplazar los 50 m². de tela metálica y pies derechos del sequero de MURO (Mallorca), por encontrarse al sequero en el interior del monte y ser muy útil su funcionamiento.

3) - DIMENSIONES.

La superficie de insolación tendrá: 12 x 6 m.; pues la práctica habitual en el resto de los sequeros, indica ser la necesaria para la apertura natural durante el período veraniego de apertura de 5 - 6.000 Kgs., de piña.

También tendrá tal superficie un resalto de 20 cm. de altura sobre el suelo circundante con lo que estará al cubierto de inundaciones, y se facilitarán su conservación. Así mismo daremos á la superficie una inclinación del 1 % para el evacuado natural de las aguas de lluvia.

4) - MATERIAL NECESARIO.

Del plano adjunto vemos que necesitamos para los conceptos: Armadura, cerca metálica y suñío.

a) - La Armadura la construiremos de madera, habida cuenta de que en la isla de Ibiza es muy abundante la sabina (T. oxycedrus L.) y es fácil la adquisición de postes para pies derechos.

14 postes de 2,20 m. altura y	φ {	testa ≈ 12 ≈ 15 cm.
		punta ≈ 10 ≈ 12 cm.
7 " de 2,50 " "	φ {	testa ≈ 15 ≈ 20 cm.
		punta ≈ 10 ≈ 12 cm.

14 pares de 3,10 x 8 x 4	≈	0,14 m ³
28 tirantes de 100x6 x 3	≈	0,05 "
3 largueros de 400x8x 4	≈	0,04 "
12 listones de 2,10x6x 3	≈	0,05 "
		<hr/>
		0,28 m ³

b) - Hormigón en mamp. m³.:

Cemento: 100 Kgs. - - - - -	61'00 ptas.
Grava: 1 m ³ . con pérdidas á 41'84 - - -	41'84 "
Mano de obra: 2 h. de oficial y 2 peones	23'96 "
Medios auxiliares - - - - -	0'05 "

J = 64'65; M = 62'20. Total = - - - -126'85 ptas.
=====

c) - Mortero m³.:

400 Kgs. mortero á 0'61 ptas. - - - - -	244'00 ptas.
0'85 m ³ . arena á 7 ptas. - - - - -	5'95 "
Mano de obra: 2 h. oficial y peón - - -	13'04 "

J = 13'04; M = 249'95. Total = - - - -262'99 ptas.
=====

d) - Enlucido/m².:

Mortero: 0'03 m ³ . á 262'99 - - - - -	7'89 ptas.
Mano de obra: 1 h. oficial y 2 peones.	9'25 "

J = 9'45; M = 7'69. Total = - - - -17'14 ptas.
=====

e) - Armadura de madera m².:

Madera: 0'004 m ³ . á 1.000 ptas. - - -	4'00 ptas.
Herrajes: 1 Kgs. á 8'00 ptas. - - - - -	8'00 "
Mano de obra: 1 hora oficial y 3 peones	11'98 "
Clavazón - - - - -	2'00 "
Medios auxiliares - - - - -	0'52 "

J = 11'98; M = 14'52. Total = - - - -26'50 ptas.
=====

f) - Pies derechos:

Valor del pie al propietario - - - - -	7'50 ptas.
Mano de obra: 1/4 h. oficial y peón	1'63 "

J = 1'63; M = 7'50. Total = - - - -9'13 ptas.
=====

6) - PRESUPUESTO:

Se ha confeccionado de acuerdo con las unidades citadas anteriormente y los precios unitarios del apartado 5), en cuya obtención hemos partido de los salarios - base reglamentarios en

la isla y rendimientos medios; algunos de ellos como el del hormigón, mortero y enlucido están registrados en el "Cuadro para trabajos en 1.951" con los núms. 30', 27 y 50''.

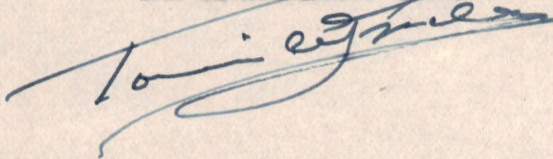
En obligaciones sociales, se carga únicamente el Seguro de accidentes de 4'52 %, estando exentos de los demás por ser trabajadores eventuales.

Por todo lo cual, juzgamos justificado el adjunto presupuesto cuya conveniente aprobación exponemos á la consideración de V. I.

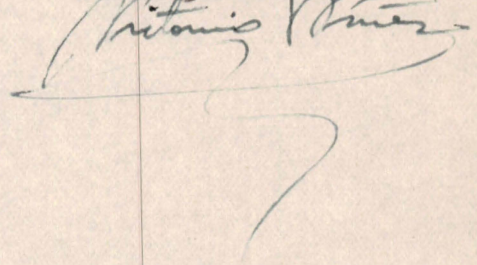
Palma de Mallorca, febrero de 1.951.

Vº. Bº.

EL INGENIERO JEFE



El Ingeniero



= P R E S U P U E S T O =

DE RECONSTRUCCION DEL SEQUERO DE CALOR SOLAR DE SANTA EULALIA (IBIZA); Y REPARACION DEL DE MURO (M A L L O R C A).

Partida	Concepto	Unidades	Precio unitario			I M P O R T E		
			Jornales	Materiales	Total	Jornales	Materiales	T o t a l
	A) SEQUERO DE SANTA EULALIA							
I	Armadura: Cubierta madera. Pies derechos.	72 m ² . 21 unid.	11'98 1'63	14'52 7'50	26'50 9'13	862'56 34'23	1.045'44 157'50	1.908'00 191'73
II	Tela metálica - - - - -	75 m ² .	3'76	24'75	28'51	282'00	1.856'25	2.138'25
III	Suelo: Hormigón - - - - - Mortero enlucido -	5'04 m ³ . 72 m ² .	64'65 9'45	62'20 7'69	126'85 17'14	325'84 680'40	313'49 553'68	639'33 1.234'08
						Sequero "SANTA EULALIA" - - - -		6.111'39
	B) SEQUERO DE MURO:							
I	Pies derechos - - - - -	10 unid.	1'63	7'50	9'13	16'30	75'00	91'30
II	Tela metálica - - - - -	50 m ² .	3'76	24'75	28'51	188'00	1.237'50	1.425'50
						Sequero "MURO" - - - - -		1.516'80
						T o t a l = 2.389'33 - - -	5.238'86 - - -	7.628'19

El PRESUPUESTO anterior se desglosa así:

- a) - Salarios eventuales - - - - - 2.389'33 ptas.
- b) - Materiales - - - - - 5.238'86 "

- A) PRESUPUESTO EJECUCION MATERIAL = - 7.628'19 ptas.
- c) - Imprevistos: 1 % de A) - - - - - 76'28 "
- d) - Seguro accidentes: 4'52 % de a) - - - - - 108'00 "
- e) - Gastos materiales Dirección: 6 % de A) - - - - - 457'69 "

PRESUPUESTO TOTAL = - - 8.270'16 ptas.

El anterior PRESUPUESTO importa la cantidad de OCHO MIL DOSCIENTAS SETENTA pesetas, con DIECISEIS céntimo.

Palma de Mallorca, febrero de 1.951.

Vº. Bº.

EL INGENIERO JEFE

[Firma manuscrita]

El Ingeniero

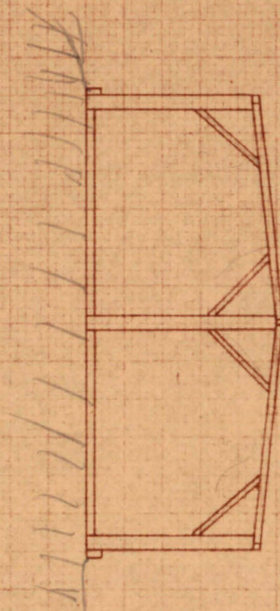
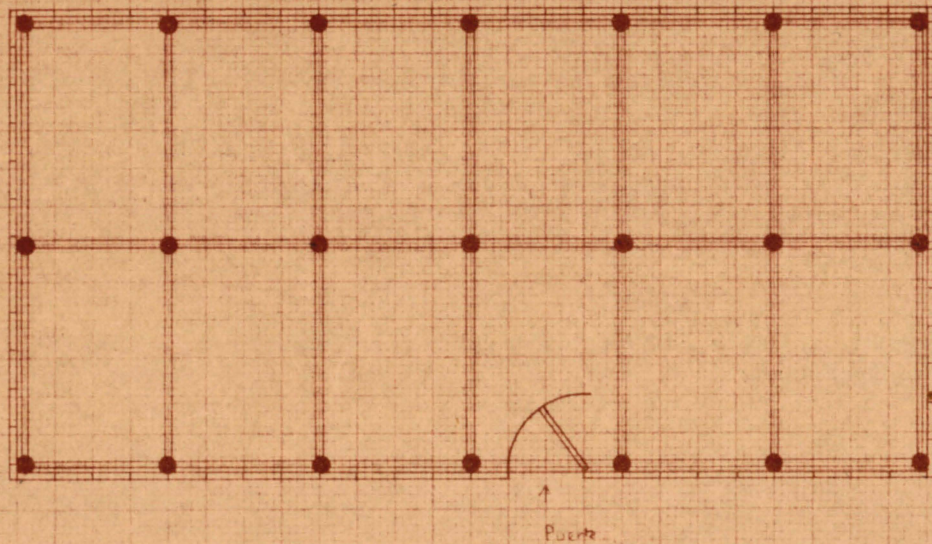
[Firma manuscrita]

= P L A N O =

DEL SEQUERO DE SANTA EULALIA = (I B I Z A) =

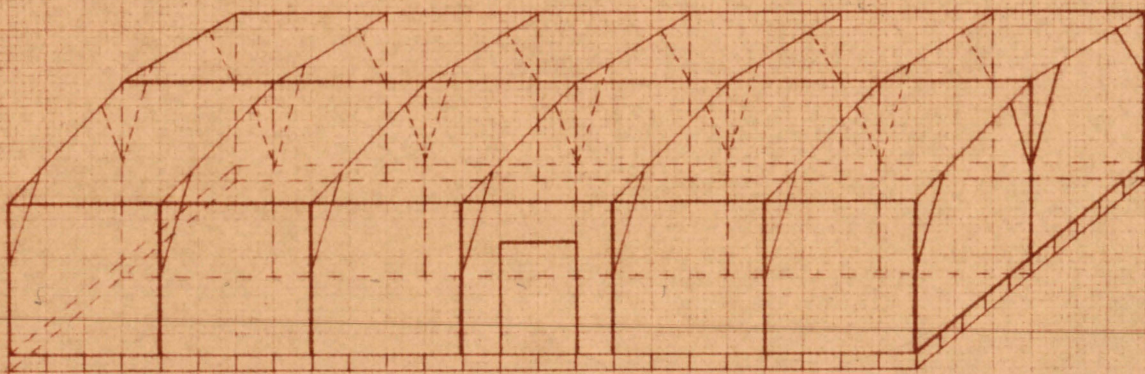
== == == ==

Planta



Alzado

Perspectiva



Sequero de S^{ta} Eulalia
(Ibiza)

Escala 1:100

Palma 20 de Febrero de 1951

*V^o B^o
El Ing Jefe*

[Handwritten signature]

El Inveniente

[Handwritten signature]