



ESPAÑA

10 ES 11 21 22	NUMERO <b>289822</b>	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION  	

**MODELO DE UTILIDAD**

16 NOV. 1986

30 PRIORIDADES: 31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
------------------------------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL E04H 5/08
------------------------	---

54 TITULO DE LA INVENCIÓN  CASETA DE LABOR
--

71 SOLICITANTE (S)  GONZALEZ SOCORRO, RAFAEL (D.N.I. 42.664.599 )
---

DOMICILIO DEL SOLICITANTE  PARQUE ATANTICO, 3 - 21, LAS PALMAS DE G. C. ( 35012 )
---

72 INVENTOR (ES)  GONZALEZ SOCORRO, RAFAEL
--

73 TITULAR (ES)
-----------------

74 REPRESENTANTE
------------------

MEMORIA DESCRIPTIVA

CASETA DE LABOR, dedicada a almacenamiento de herramientas manuales, semillas, abonos, etc. de uso diario al pié de las explotaciones agrarias.

5 Dotada de servicios mínimos higienicos, presentando amplias ventanas que permitan la visión desde el interior, en el caso de emplearse como caseta vigía (Guarda de la explotación). Fabricada con perfiles y materiales de uso normal en las construcciones metálicas.

10 La base la constituye un chasis de perfil normalizado IPE - 200, sustentador robusto de toda la estructura y tenedor de la separación del piso sobre el terreno. Debidamente soldado al arco.

15 Sobre esta base un marco de Tubular Estructural Cuadrado 80 . 80 . 3 sujeto interiormente con este mismo material y perfiles rectangular 80 . 30 formando una parrilla donde descansa el piso. El marco Tubular Estructural Cuadrado 80 . 80 sustenta los postes verticales del mismo perfil debidamente soldados al arco.

20 Los postes verticales se sujetan entre sí con perfiles del mismo material, en tres puntos de altura distintos formando el primero la parte inferior del marco de las ventanas, el segundo la parte superior del marco de ventanas y puertas y el tercero el marco sustentador del techo. Los marcos de ventanas se cierran verticalmente con postes del mismo material.

Huecos formados por la estructura se cierran con Chapa ---  
Galvanizada de 1 m.m de espesor que son soldados a la es--  
tructura en las pestañas que previamente se preparen en --  
30 sus bordes, formando la parte exterior de las paredes.

Las ventanas cuentan con rejas de hierro redondo de 10 m.m  
colocados formando rombos. El piso esta formado por tablo-  
nes de madera de 30 m.m de espesor. Las paredes y techo --  
en su parte interior formadas con madera o plancha plana -  
35 de Uralita. Cierra la cubierta, formada por tres cerchas -  
de Angular 40 . 4, correas del mismo material y de la cu--  
bierta de Placa Nervada de Uralita. Entre el techo y la --  
cubierta se dispone cuatro ventanillas de ventilación. . . .

Instalación Electrica, formada por cables electricos bifá-  
40 sicos, instalada entre el techo y la cubierta, así como en  
el interior de las paredes, aislada, preparada con un en-  
caufe al exterior, palanca - interruptor - portafusibles,  
dos enchufes, cuatro interruptores, seis puntos de luz.

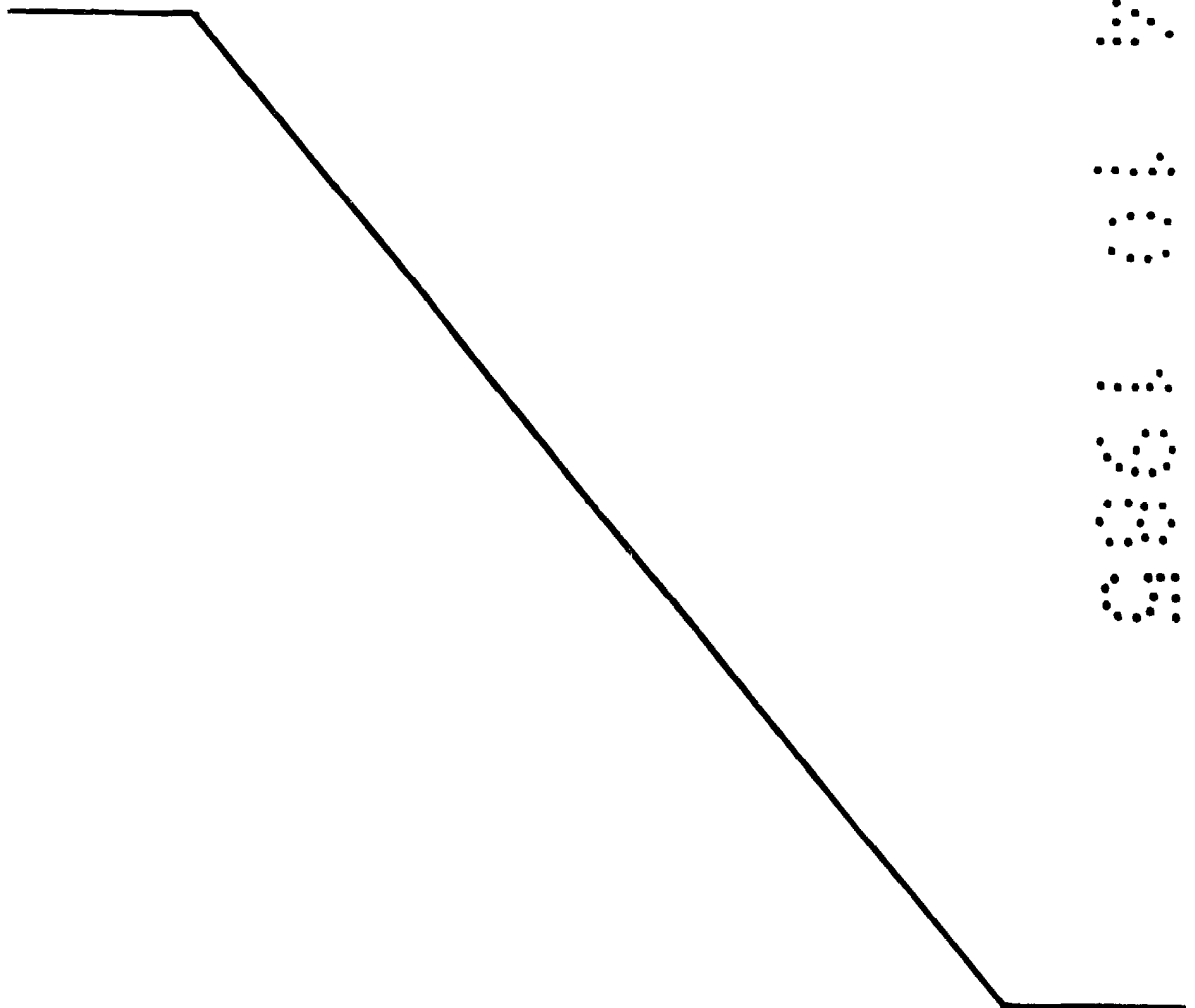
Instalación de Agua, formada por tubería de hierro galvá-  
45 nizado de 1/2", válvula de entrada más cuatro válvulas . . . .  
rrespondientes a distintas piezas sanitarias del baño . . . .  
y . . . .  
fregadero. . . .

Instalación Sanitaria, formada por tubería de plástico.

50 Esta CASETA DE LABOR, tiene la novedad de ahorrar tiempo -  
al ser almacén al pié de explotación, mejora las condicio-  
nes higienicas del trabajo, no necesitar obra alguna de --  
albañileria, ser de montaje rápido, etc.

55 Es montada en el sitio previsto de una forma definitiva, -  
aunque por los materiales empleados es susceptible de ser -  
desmontada ( corte autógeno ) con aprovechamiento de mate-  
riales, para ser nuevamente montada en otra ubicación de -  
la explotación agraria.

60 Está pensada para las pequeñas y medianas explotaciones --  
agrarias familiares, cuyo domicilio habitual se encuentra  
normalmente separado a más o menos distancia de la explo-  
tación, solucionando los problemas de ida y venida de he-  
rramientas, semillas, vigilancia, condiciones fisiológicas  
etc.



REIVINDICACIONES

- 1ª) CASETA DE LABOR, dedicada a almacenaje de herramientas  
semillas, abonos, etc., caseta de guarda, de uso dia-  
rio al pie de las explotaciones agrarias, siendo sus -  
características métricas en milimetro de 4.800 x 4000  
5 con una superficie de 20 m2. Altura máxima de 3.200 --  
altura de techo 2.720. Cuenta con 6 ventanas al exte--  
rior con las siguientes medidas: 920 x 500, 920 x 1120  
920 x 1360, 920 x 760, 920 x 640. Las dos primeras de  
más de una puerta de 600 x 1880, forman una fachada.-  
10 La siguiente, dos ventanas iguales, forman una segunda  
fachada. Las dos últimas forman una tercera fachada. .  
Tiene una puerta interior de igual medida de la descri-  
ta.
- 2ª) CASETA DE LABOR, base constituida por un chasis de per-  
15 fil normalizado IPE - 200, debidamente soldados al ar-  
co. Un sobre-chasis de Tubular Estructural Cuadrado: +  
80 . 80 . 3 formando un marco sujeto interiormente con  
este mismo perfil y perfil Tubular Rectangular de ----  
20 80 . 30 formando parrilla. El marco de Tubular Estruc-  
tural Cuadrado 80.80.3, sustenta los postes verticales  
del mismo material.
- 3ª) CASETA DE LABOR, postes verticales (Pilares) de Tubu--  
lar Estructural Cuadrado 80.80.3, sujeto entre sí con  
el mismo material, soldados, en tres puntos distintos  
de altura, el 1ª) forma la parte inferior del marco de  
25 las ventanas, el 2ª) la parte superior de dicho marco,

el 3º) el marco del techo. Los marcos de ventanas y puertas se terminan verticalmente con el mismo material.

30 4ª) CASETA DE LABOR, los espacios que quedan entre la estructura (paredes) estan formados por Chapa Galvanizada de 1 m.m de espesor con diferentes medidas y provista de una pestaña a 90º de 25 m.m que permite la soldadura interior al Tubular de 80.80.3. Rejas de hierro Redondo de 10 m.m de diametro.

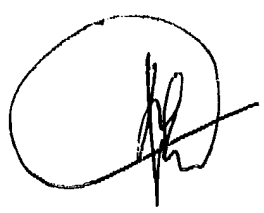
35 5ª) CASETA DE LABOR, el piso es de madera de 30 m.m de espesor. Paredes y techo en su parte interior de madera o Chapa Plana de Uralita. Cubierta de Placa Nervada sobre tres cerchas de Angular de 40.4 y correas del mismo perfil. Cuatro ventanillas de ventilación entre  
40 techo y cubierta.

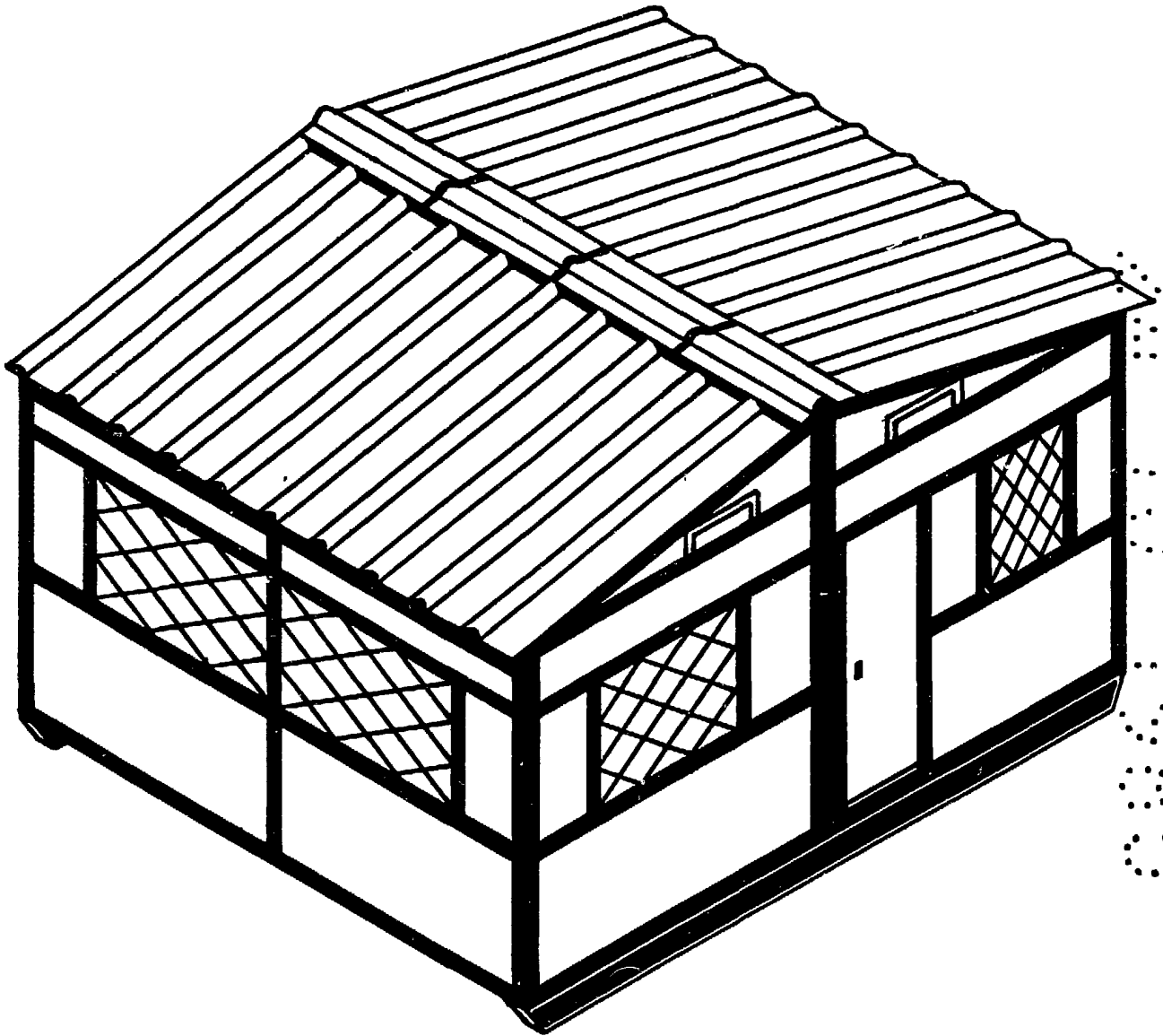
6ª) CASETA DE LABOR, Instalación Electrica, seis puntos de luz, enchufes, interruptores, etc .  
Instalación de Agua, tubería de hierro galvanizado de 1/2", válvulas etc.  
45 Instalación Sanitaria, baño completo y fregadero, tubería de plástico.

7ª) CASETA DE LABOR

Esta Memoria Descriptiva, notas Reivindicatorias y Dibujos tiene un total de ocho hojas

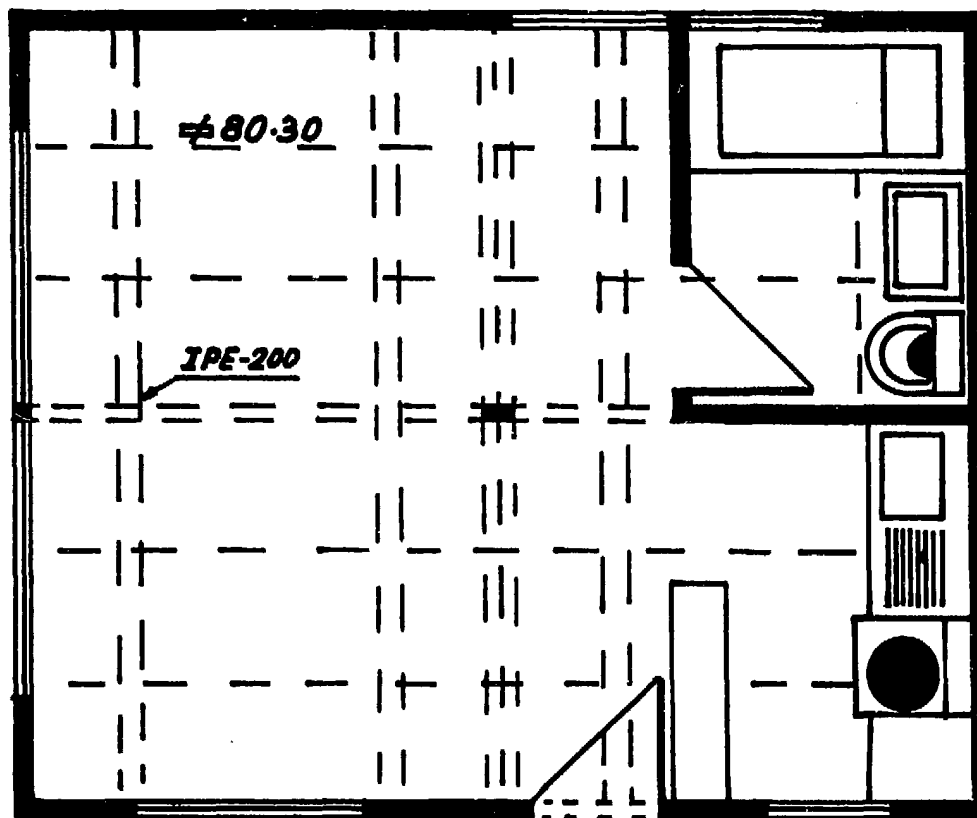
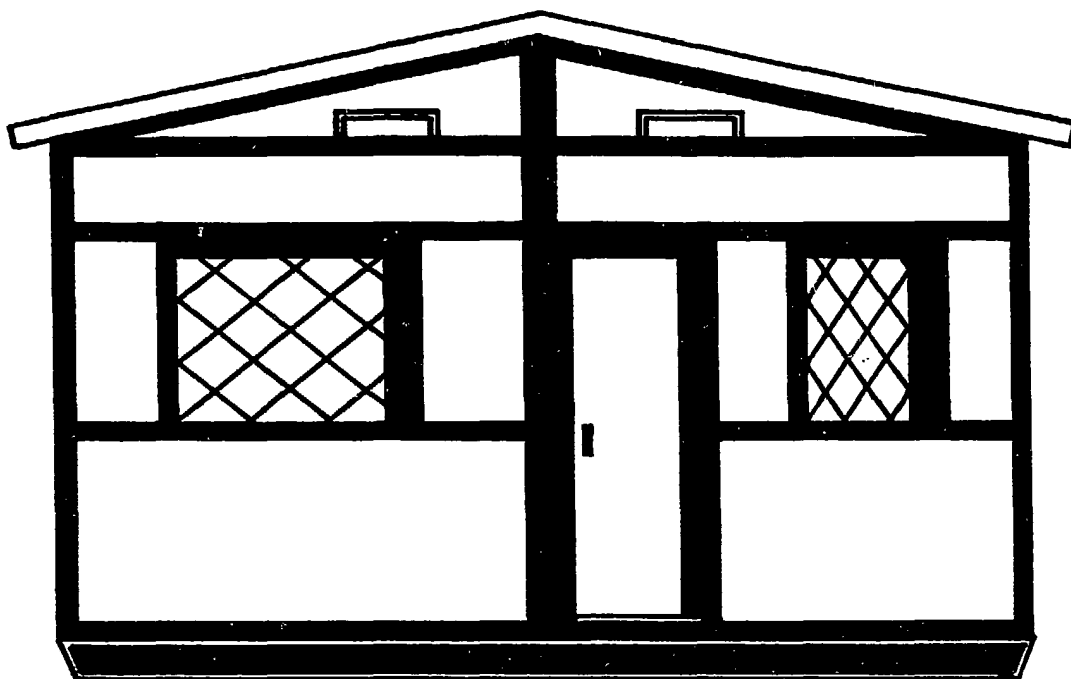
Las Palmas a 8 de Octb. de 1985



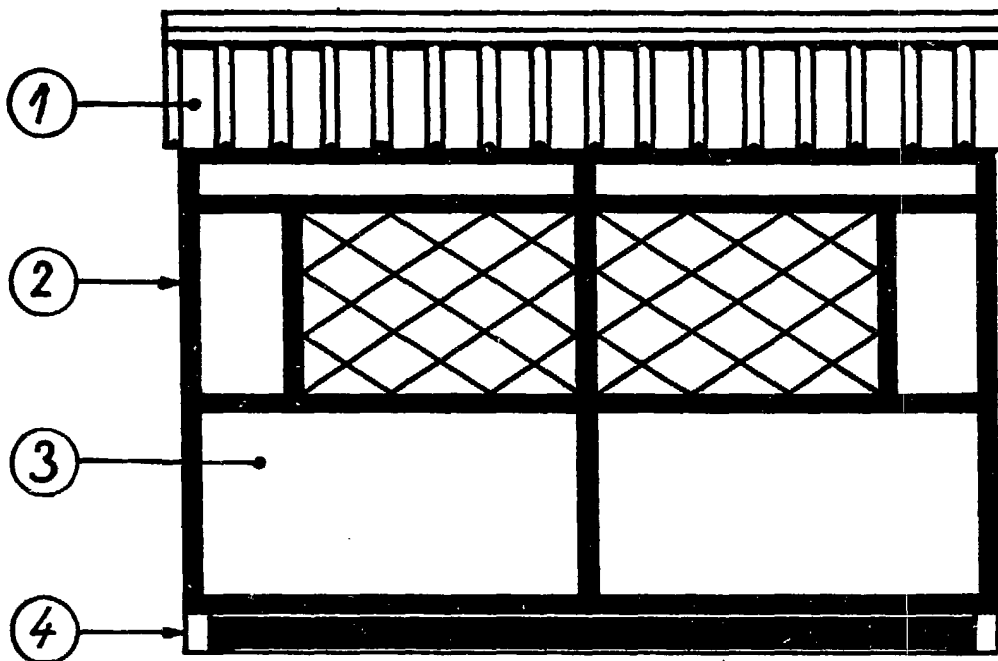


A handwritten signature in black ink, enclosed within a rectangular box. The signature is stylized and appears to be the name of the architect, Rafael Gonzalez Socorro.

Escala 1:50



*RGS*



① *Placa Nervada*

② *Tubular Estructural 80·80·3*

③ *Chapa Galv. 1m·m*

④ *IPE - 200*

*Escala 1:40*