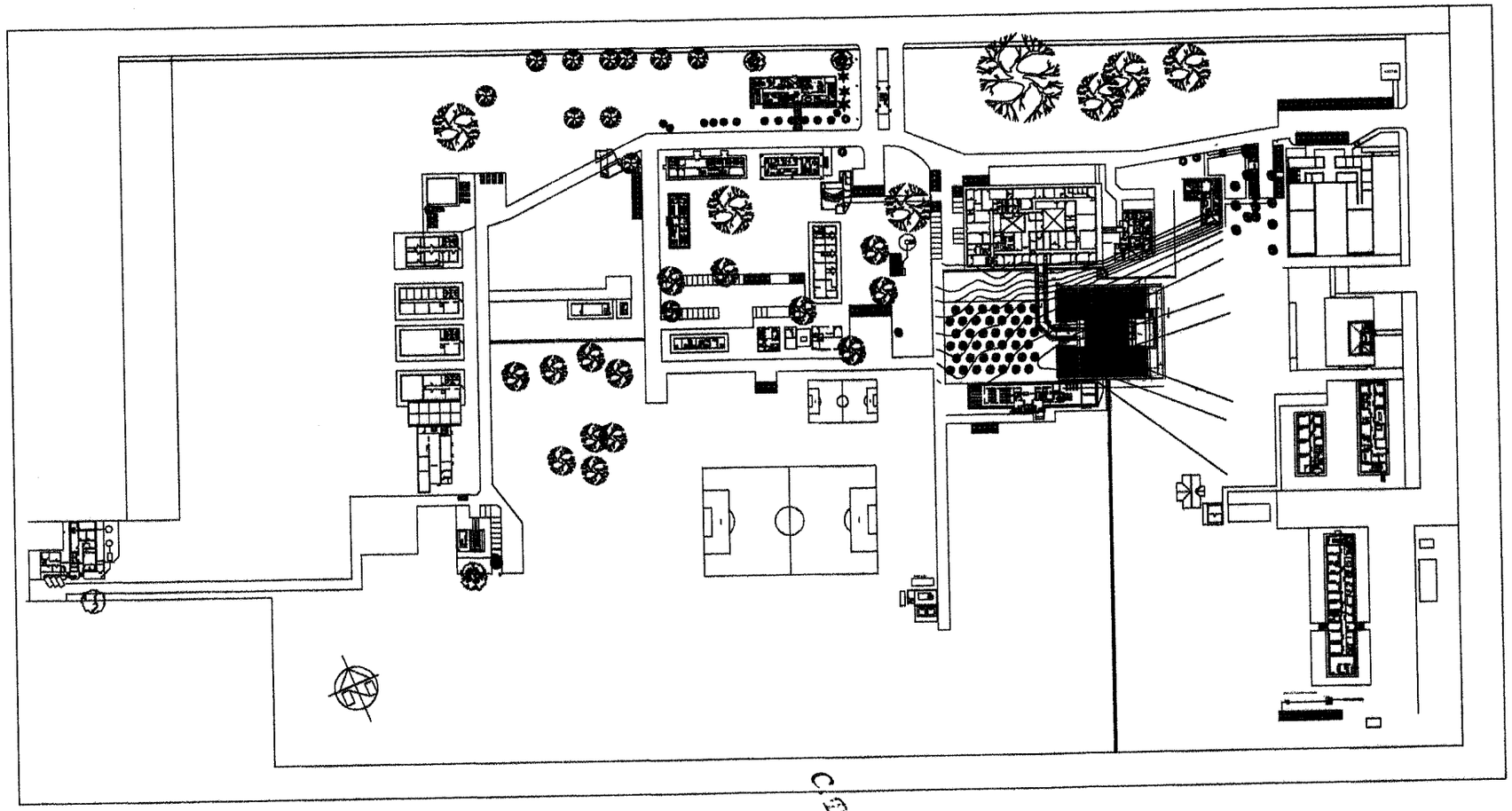
PLANOS Y DISEÑOS GENERALES

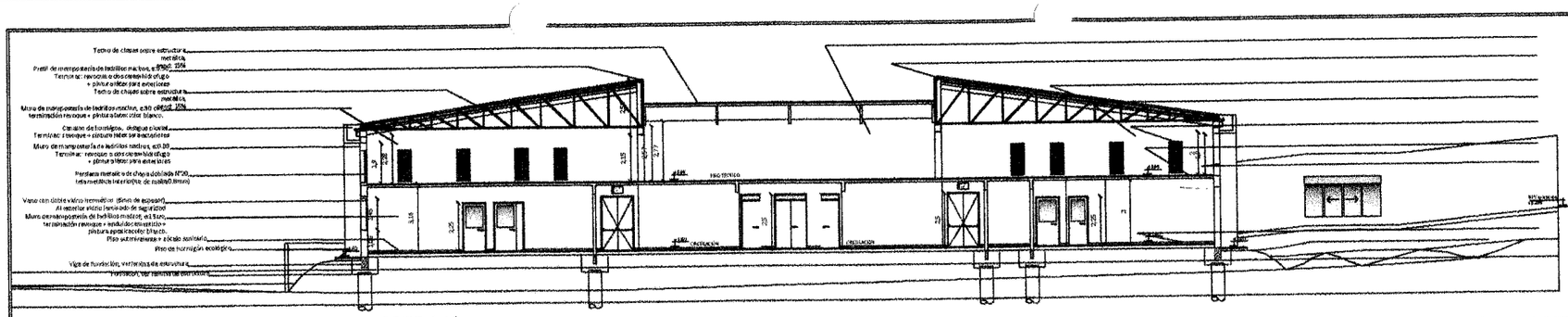
- Plano de Planta de Ubicación
- Plano de Corte
- Plano de Fachada
- Plano de Laboratorio de Brucelosis
- Plano de Laboratorio de Tuberculosis
- Plano de Laboratorio de Cultivo Celular
- Plano de Laboratorio de Laboratorio de Enfermedades Nerviosas / Rabia
- Plano de Laboratorio de de Enfermedades Nerviosas / Encefalopatía
- Plano de Salas de Inoculación
- Plano de Laboratorio de Biología Molecular
- Laboratorio de Enfermedades Vesiculares
- Laboratorio de Enfermedades Virales

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
REPUBLICA DEL PARAGUAY
FOCEM
DINCAP

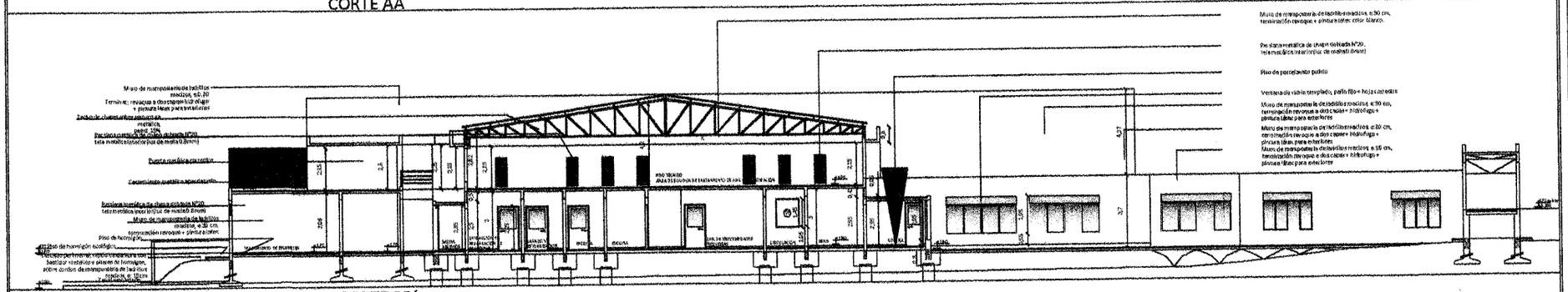


LABORATORIO DE BIOSEGURIDAD NSB 2A SENACSA	
PROYECTO: ARQ. TERESA FLEITAS ARQ. MIRTHA F. DE ARANDA	
DETALLE DE LA LAMINA: ARQUITECTURA PLANTA DE UBICACION Escala (en Impresion A1) = 1/1000	LAMINA Nº DE ORDEN AR-01 FECHA NOV-2014
ETAPA DEL SERVICIO: PROYECTO EJECUTIVO UBICACIÓN: San Lorenzo, Paraguay.	

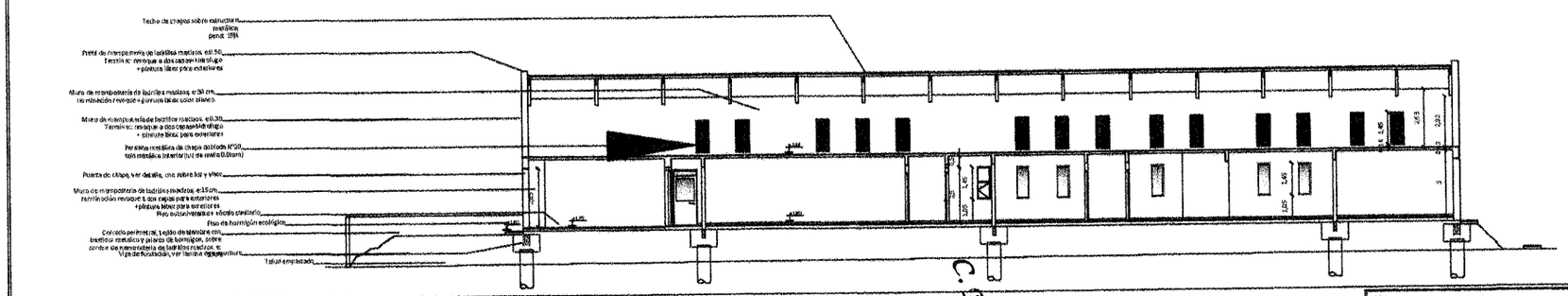
C.E. Sánchez Douglas
MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
FOCEN
DINCAP



CORTE AA´



CORTE BB´



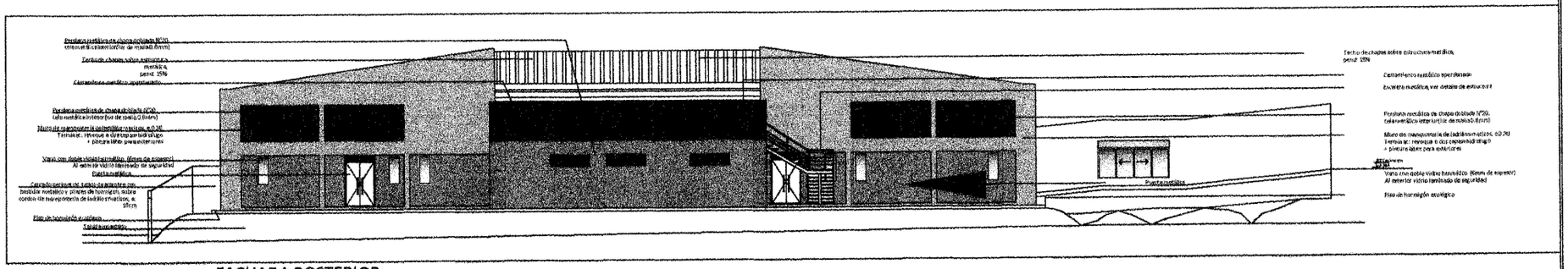
CORTE CC

LABORATORIO DE BIOSEGURIDAD NSB 2A SENACSA	SENACSA
PROYECTO: ARQ. TERESA PUERTAS ARQ. MARTHA F. DE ARANDA	
DETALLE DE LA LAMINA: ARQUITECTURA CORTES Escala = 1/100	LÁMINA Nº DE ORDEN: AR-08 FECHA: NOV - 2014
ETAPA DEL SERVICIO: PROYECTO EJECUTIVO UBICACIÓN: San Lorenzo, Paraguay.	

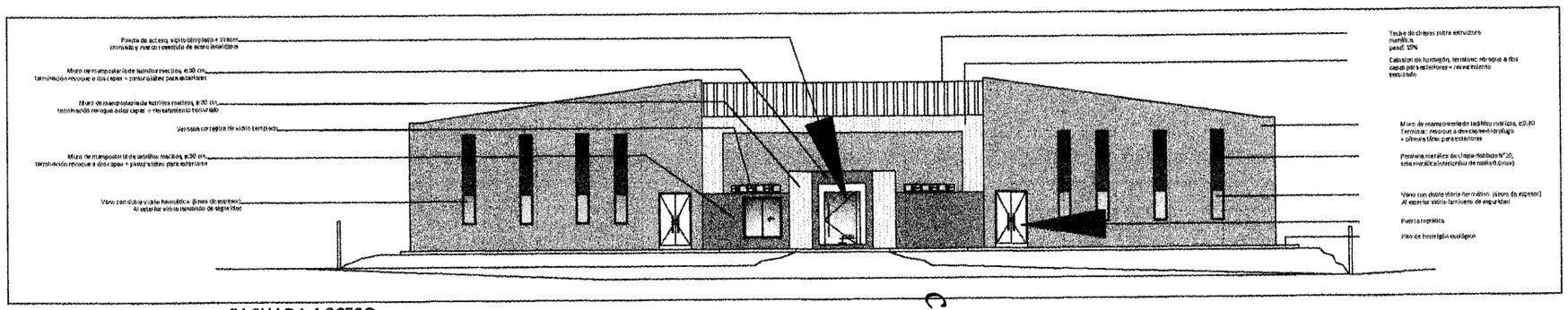
C.E. Studa

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
DINCAP
PARAGUAY

0015



FACHADA POSTERIOR

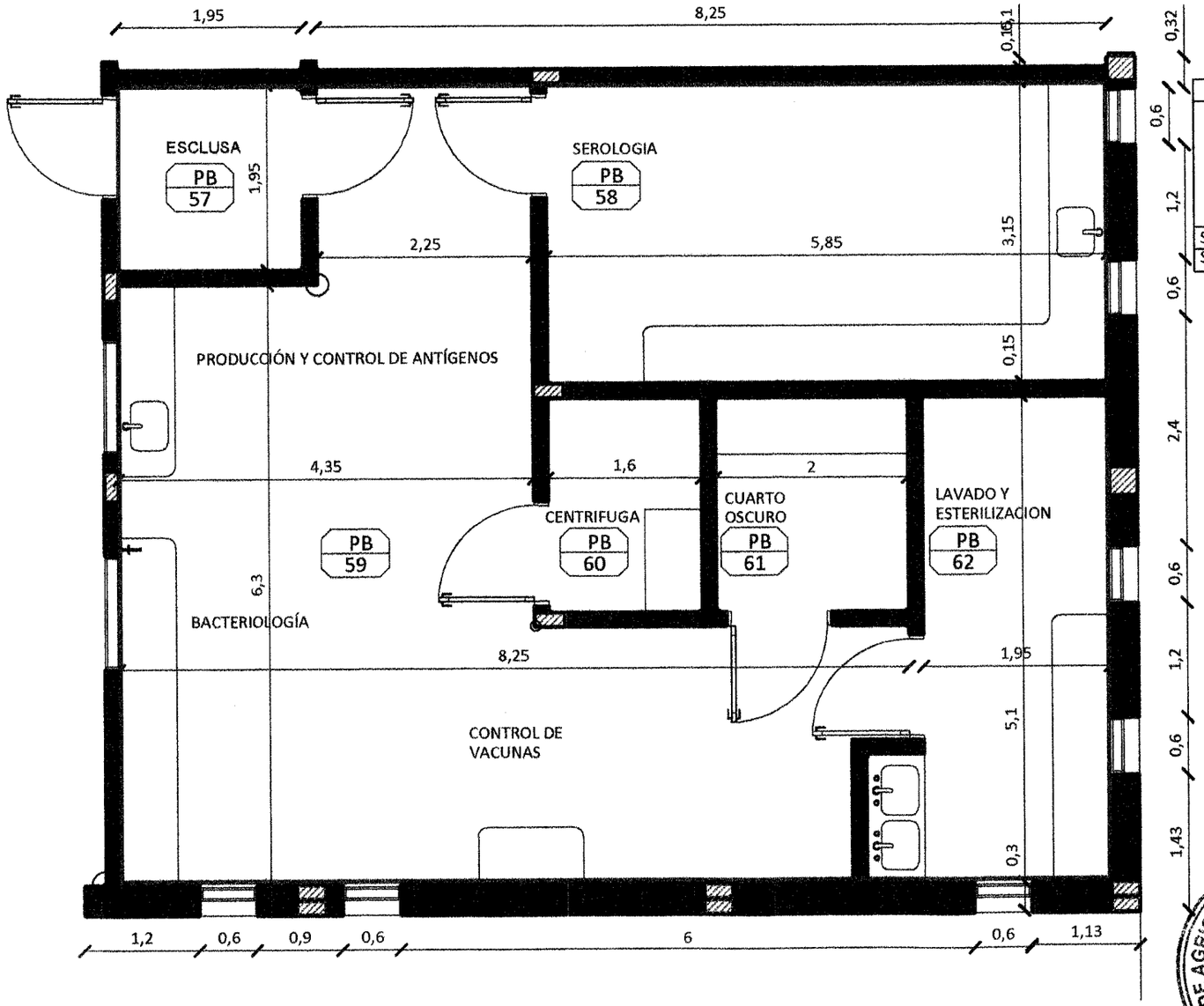


FACHADA ACCESO

LABORATORIO DE BIOSEGURIDAD NSB 2A SENACSA	
PROYECTO: ARQ. TERESA FLEITAS ARQ. MIRTHA F. DE ARANDA	
DETALLE DE LA LAMINA: ARQUITECTURA FACHADAS Escala = 1/100	LAMINA Nº DE ORDEN AR-09 FECHA NOV - 2014
ETAPA DEL SERVICIO: PROYECTO EJECUTIVO UBICACIÓN: San Lorenzo, Paraguay.	

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
FOCEM
DINCAP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA

0004

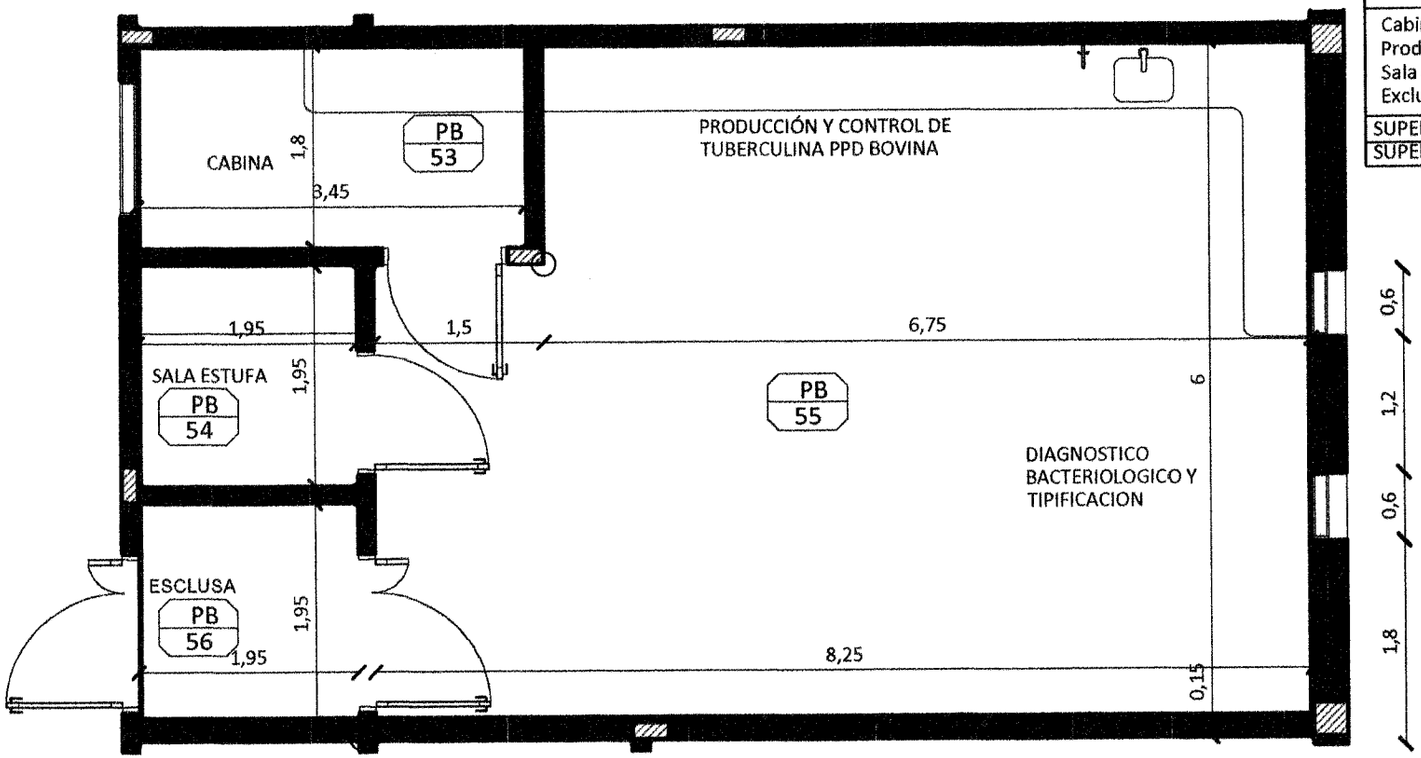


LABORATORIO DE BRUCELOSIS	
Producción y control de antigenicos:	41,76m2
Serologia:	14,43m2
Esclusa:	3,80m2
Centrifuga:	3,60m2
Cuarto oscuro:	4,50m2
Lavado y esterilización:	10,75m2
SUPERFICIE DEL LABORATORIO:	m2
SUPERFICIE COMPROMETIDA:	m2

LABORATORIO DE BRUCELOSIS

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
FOCEM
DINGAP

00013



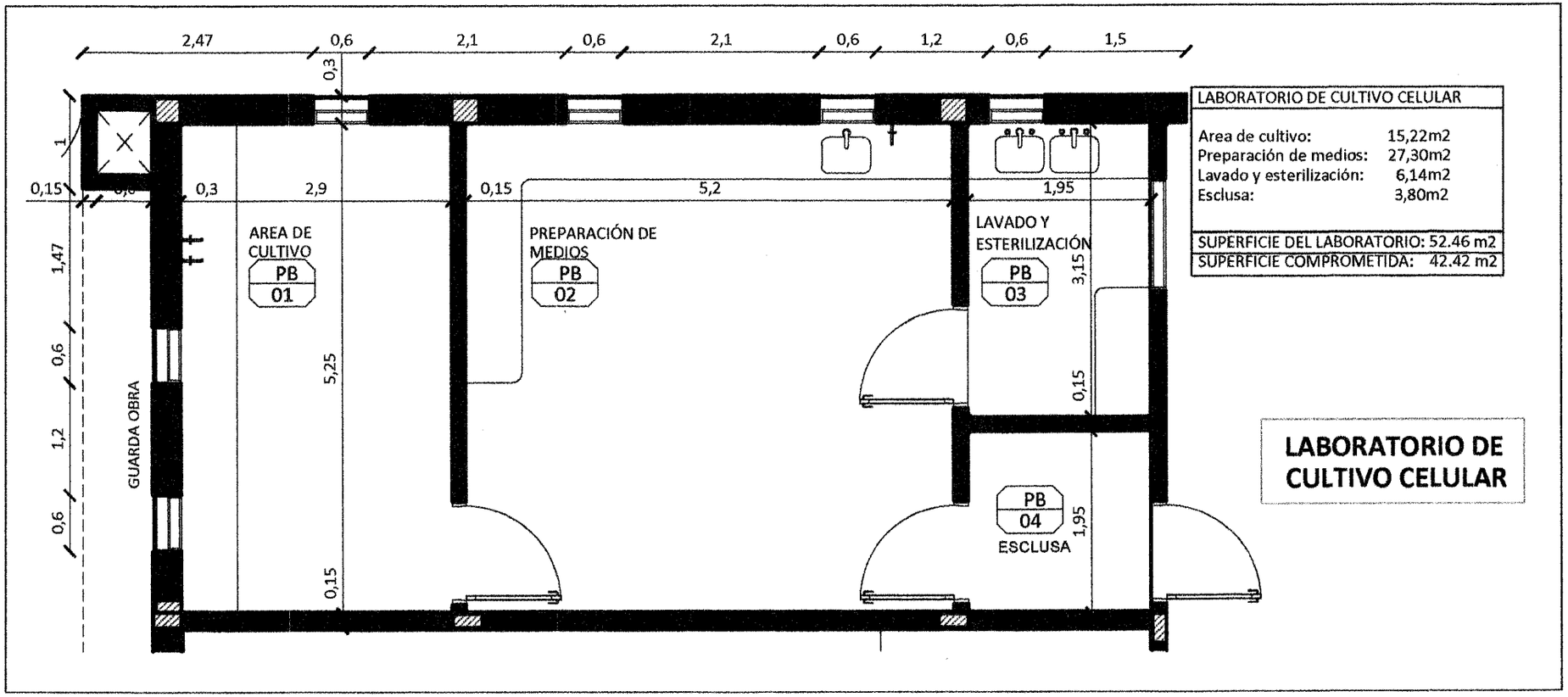
LABORATORIO DE TUBERCULOSIS	
Cabina:	6,21m2
Producción y control de tuberculina:	46,57m2
Sala estufa:	3,80m2
Exclusa:	3,80m2
SUPERFICIE DEL LABORATORIO:	60.38 m2
SUPERFICIE COMPROMETIDA:	56.58 m2

LABORATORIO DE TUBERCULOSIS

C. E. Yafar Douglas

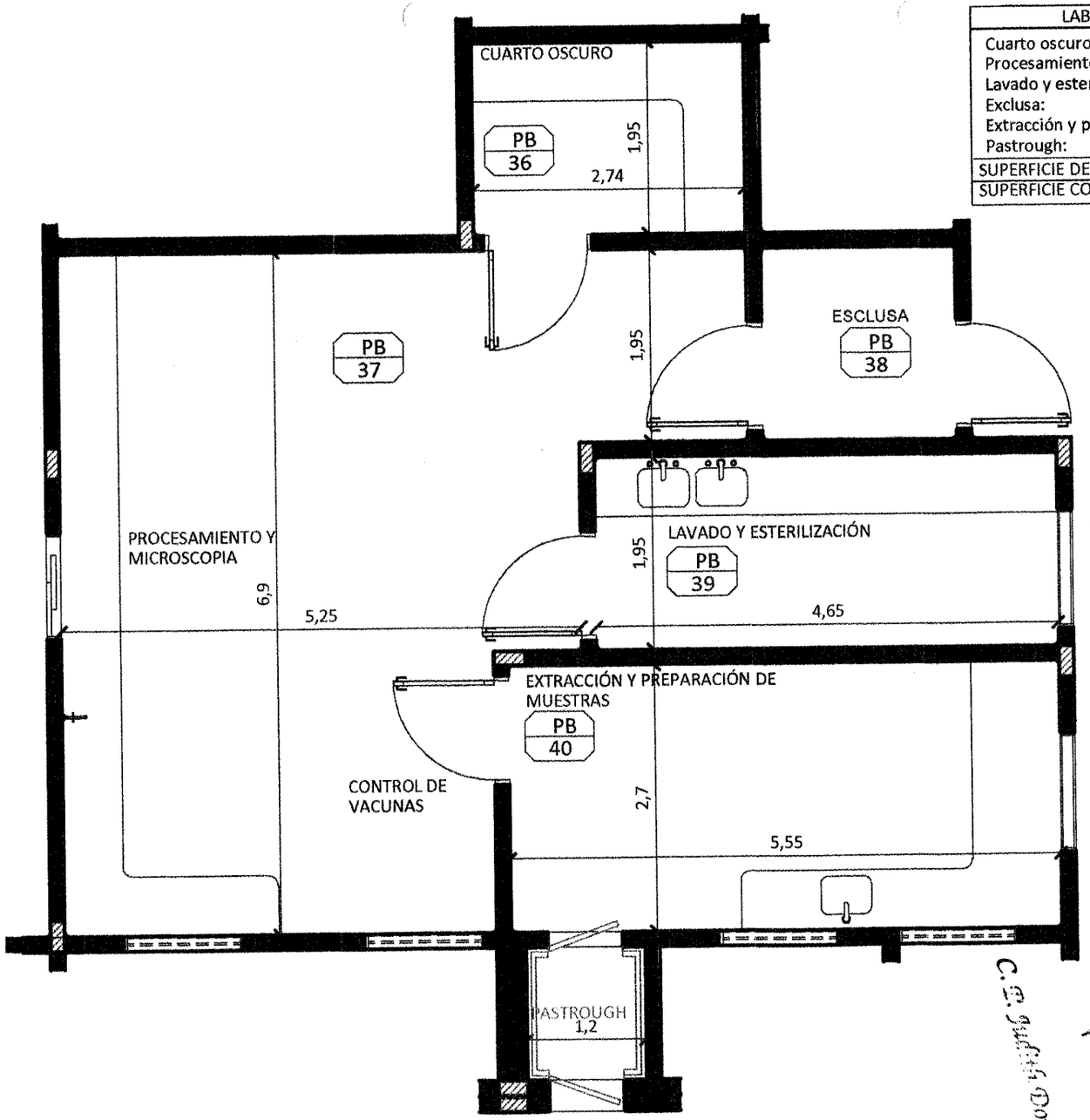
MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
REPUBLICA DEL PARAGUAY
FOCEM
DINCAP

000012



MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
FOCEM
DINCAP

LABORATORIO DE RABIA	
Cuarto oscuro:	5,34m2
Procesamiento y microscopia:	36,95m2
Lavado y esterilización:	9,06m2
Exclusa:	3,80m2
Extracción y preparación de muestras:	14,98m2
Pastrough:	1,62m2
SUPERFICIE DEL LABORATORIO:	71.75 m2
SUPERFICIE COMPROMETIDA:	57.27 m2

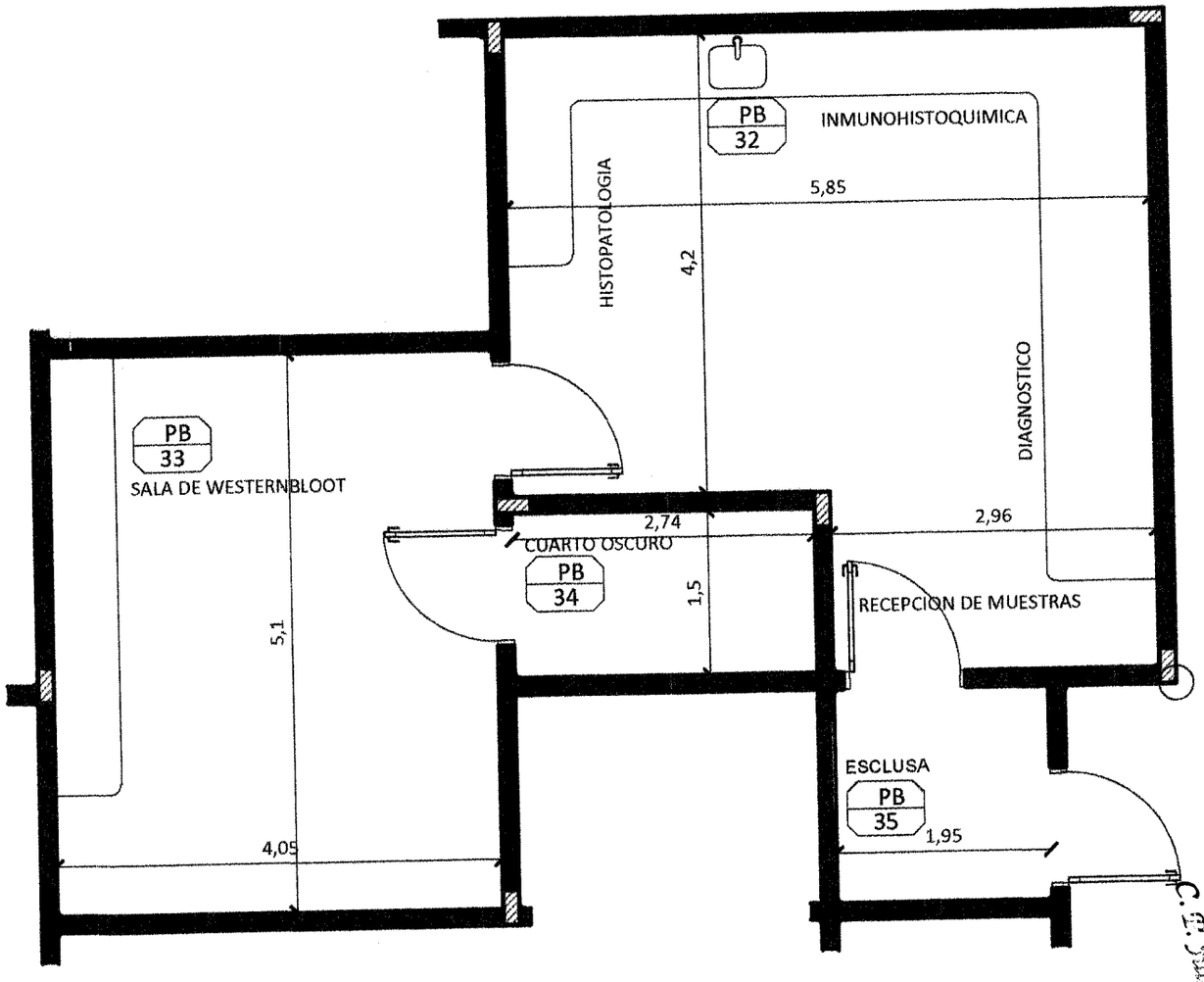


LABORATORIO DE ENF. NERVIOSAS/ RABIA

C. E. Judith Dough

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
FOCEM
DINCAP

00010



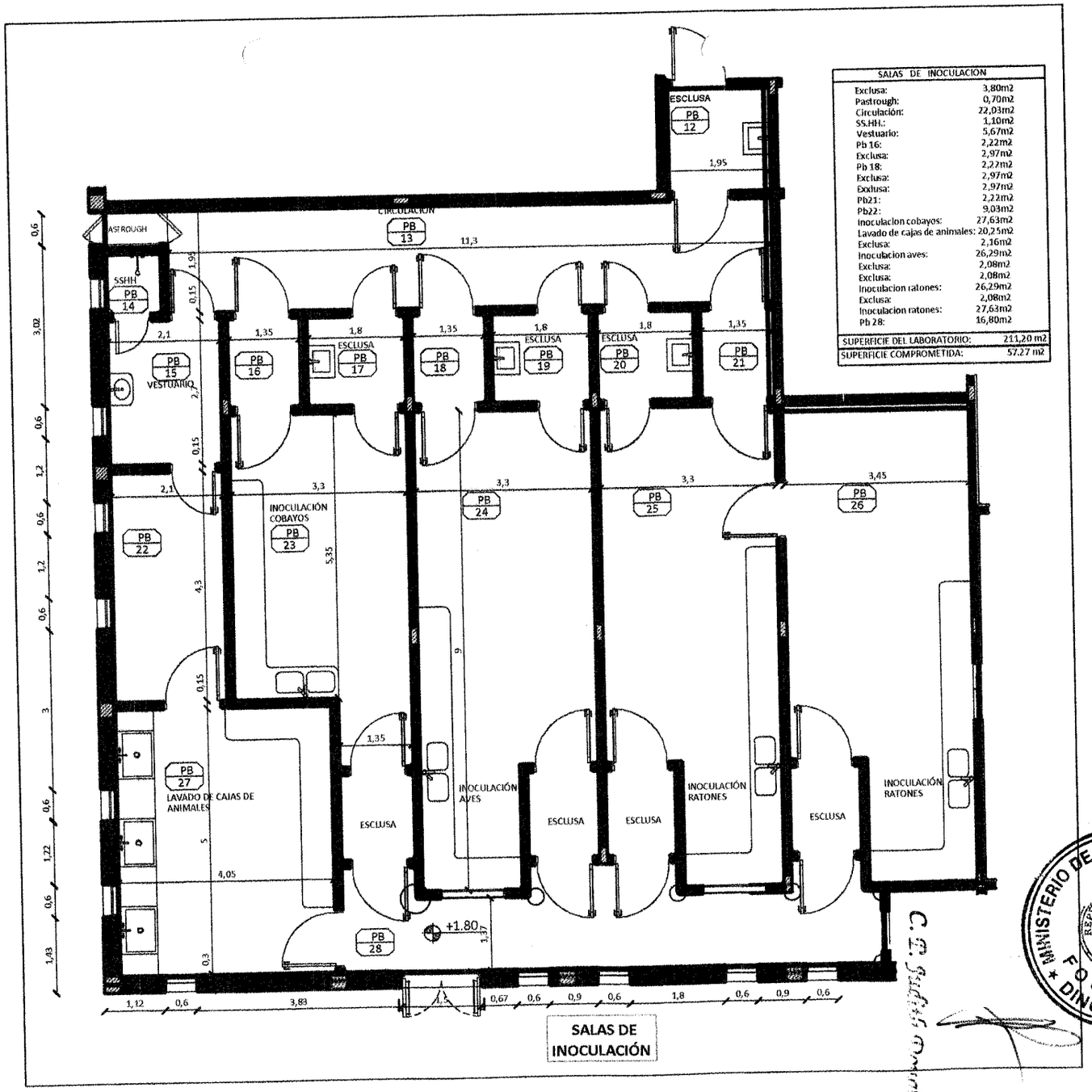
LABORATORIO DE ENCEFALOPATIA	
Histopatologia, Diagnostico,etc.:	29,45m2
Sala de Westernbloot:	20,66m2
Cuarto oscuro:	4,10m2
ESclusa:	3,80m2
SUPERFICIE DEL LABORATORIO:	58.02 M2
SUPERFICIE COMPROMETIDA:	54.21 M2

LABORATORIO DE ENFERMEDADES NERVIOSAS/ ENCEFALOPATIA

C. E. Judith Ponciano

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
FOCEM
DINCAP

000009

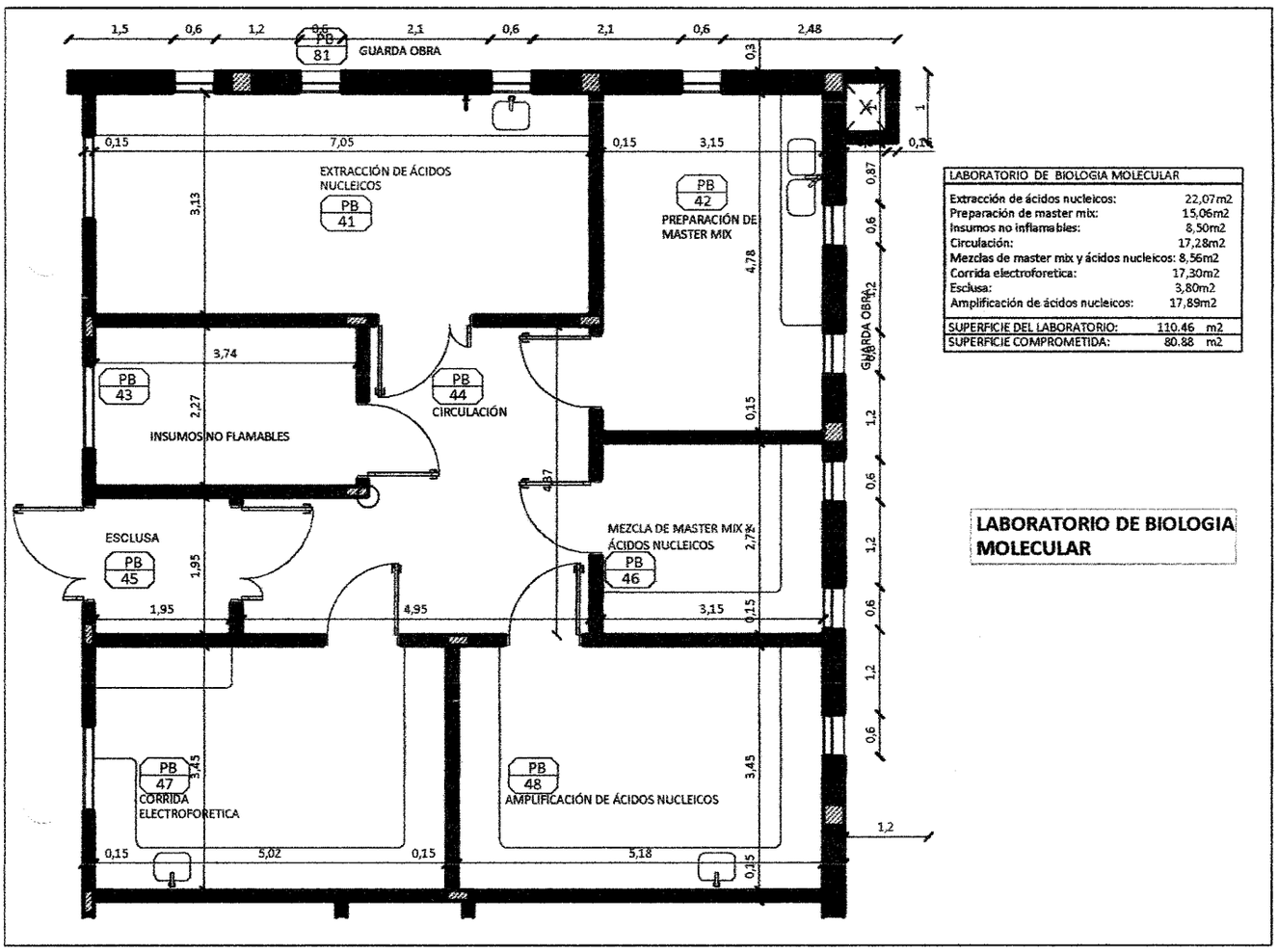


SALAS DE INOCULACION	
Exclusa:	3,80m2
Pastrough:	0,70m2
Circulación:	22,03m2
SS.HH.:	1,10m2
Vestuario:	5,67m2
Pb 16:	2,22m2
Exclusa:	2,97m2
Pb 18:	2,22m2
Exclusa:	2,97m2
Exclusa:	2,97m2
Pb21:	2,22m2
Pb22:	9,03m2
Inoculacion cobayos:	27,63m2
Lavado de cajas de animales:	20,25m2
Exclusa:	2,16m2
Inoculacion aves:	26,29m2
Exclusa:	2,08m2
Exclusa:	2,08m2
Inoculacion ratones:	26,29m2
Exclusa:	2,08m2
Inoculacion ratones:	27,63m2
Pb 28:	16,80m2
SUPERFICIE DEL LABORATORIO:	211,20 m2
SUPERFICIE COMPROMETIDA:	57,27 m2

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
FOCEM
DINCAP

C. P. Rodríguez Ortiz

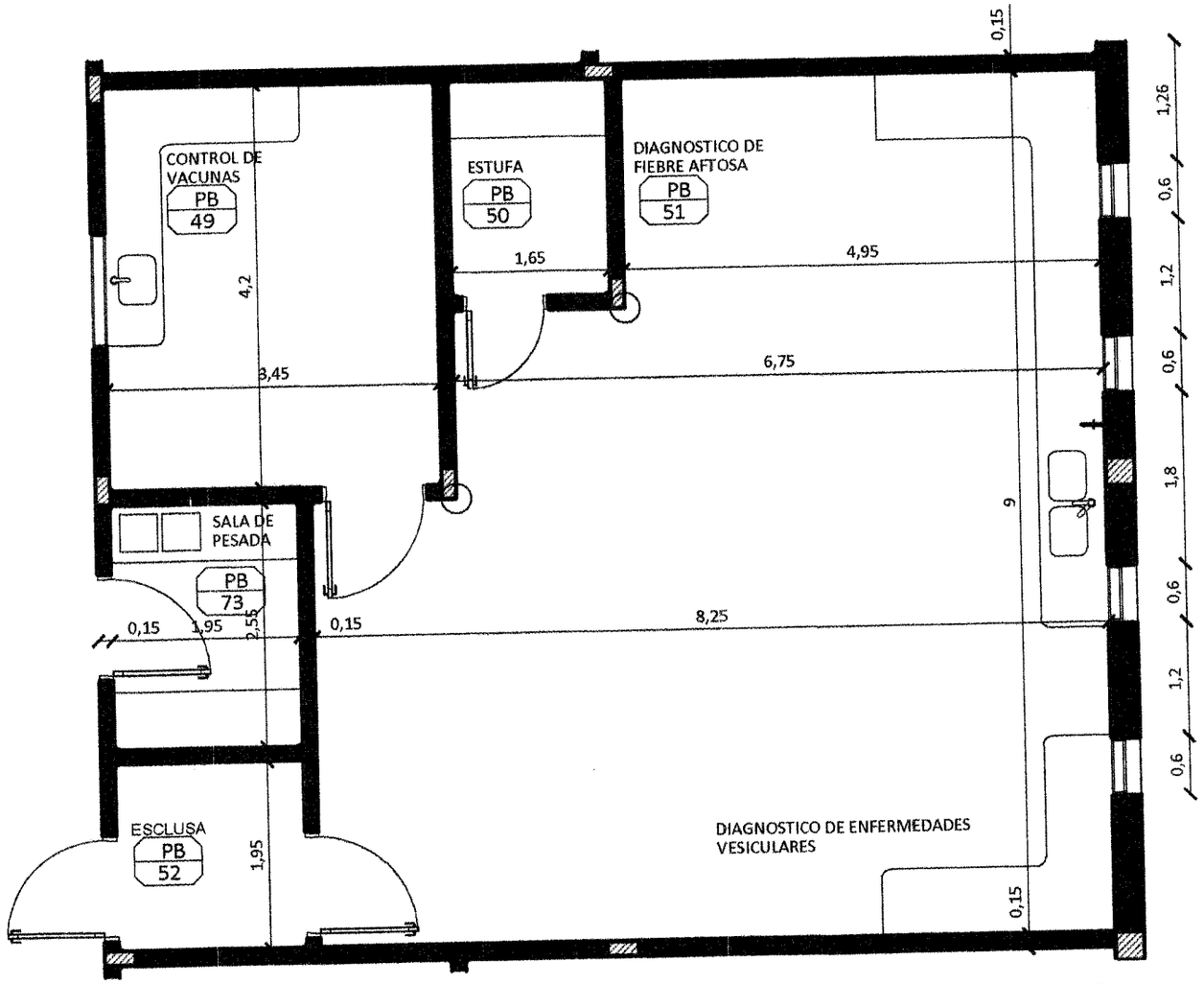
000008



LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR	
Extracción de ácidos nucleicos:	22,07m2
Preparación de master mix:	15,06m2
Insumos no inflamables:	8,50m2
Circulación:	17,28m2
Mezclas de master mix y ácidos nucleicos:	8,56m2
Corrida electroforetica:	17,30m2
Esclusa:	3,80m2
Amplificación de ácidos nucleicos:	17,89m2
SUPERFICIE DEL LABORATORIO:	110.46 m2
SUPERFICIE COMPROMETIDA:	80.88 m2

LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA * DINCAP * PCEM



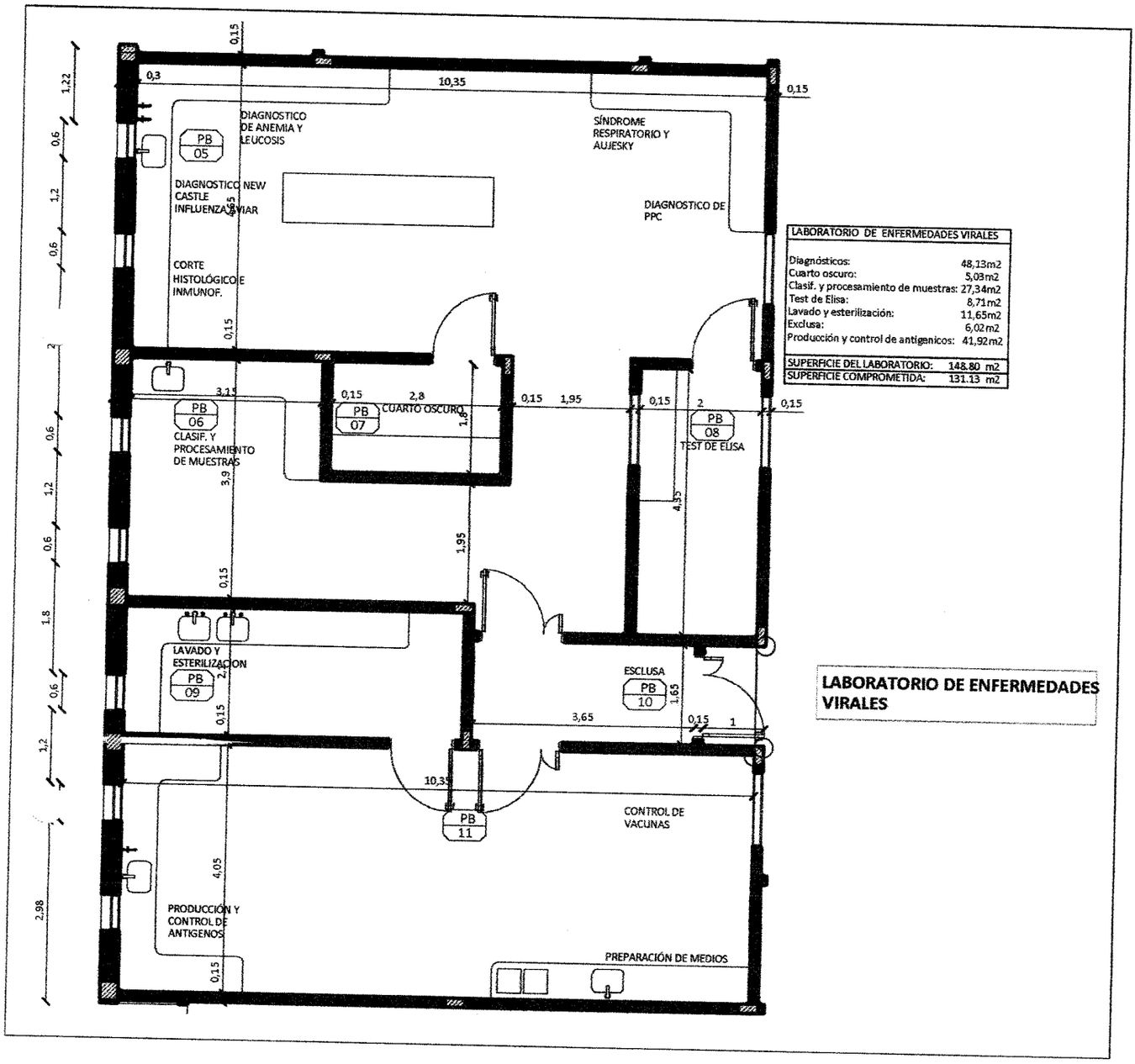
LABORATORIO DE ENFERMEDADES VESICULARES	
Control de vacunas:	14,49m2
Estufa:	3,71m2
Diagnostico de fiebre aftosa:	8,50m2
Sala de pesada:	4,97m2
Exclusa:	3,80m2
Diagnostico de enfermedades vesiculares:	63,40m2
SUPERFICIE DEL LABORATORIO:	98.87 M2
SUPERFICIE COMPROMETIDA:	90.10 M2

LABORATORIO DE ENFERMEDADES VESICULARES

C. T. Judith Douglas

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
FOCEM
DINCAP

00006



C.P. Sudi

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
FOCEM
DINCAP