



Universidad Nacional de Salta
**FACULTAD DE
INGENIERIA**

Avda. Bolivia 5150 – 4400 Salta
T.E. (0387) 4255420 – FAX (54-0387)4255351
REPUBLICA ARGENTINA
e-mail: unsaing@unsa.edu.ar

“2013 – AÑO DEL BICENTENARIO DE LA ASAMBLEA
GENERAL CONSTITUYENTE DE 1813”

SALTA, 16 de agosto de 2013

507/13

Expte. N° 18.120/13

VISTO:

Las observaciones realizadas por los evaluadores de CONEAU y ARCUSUR, en el proceso de acreditación de las carreras de Ingeniería Química, Ingeniería Civil e Ingeniería Industrial; y,

CONSIDERANDO:

Que en los informes elaborados por el Comité de Pares se señala que “... en el entrepiso de la Planta Piloto II funciona el Laboratorio de Higiene y Seguridad Industrial y el de Instrumentación y Control Automático y, si bien la planta baja cuenta con adecuadas salidas de emergencia, existe una única escalera que permite descender hacia ella desde los laboratorios” por lo que “se considera que estos laboratorios no cuentan con medios de evacuación adecuados en caso de accidente”;

Que, por otro lado, los Pares Evaluadores constataron “la existencia de la misma situación en los laboratorios de Hidráulica y de Estructuras, que funcionan en el mismo espacio físico, ya que hay oficinas de docentes y becarios y salas de reunión en el entrepiso con una única escalera en el interior”;

Que, a requerimiento del Sr. Decano de la Facultad, la Dirección de Estudios y Proyectos de la Dirección General de Obras y Servicios de la Universidad, elaboró un proyecto para la construcción de Escaleras de Emergencia en la Planta Piloto II, en el cual se contemplan las modificaciones y adecuaciones necesarias para que las mismas cumplan satisfactoriamente con su finalidad;

Que el costo total de la obra se estima en \$ 46.000 (CUARENTA Y SEIS MIL PESOS);

Que en la distribución presupuestaria de la Facultad, aprobada por Resolución N° 505-HCD-2013 recaída en Expte. N° 14.279/13, se contempla la suma de \$ 200.000 (DOSCIENTOS MIL PESOS) destinada a la acreditación;

Que, sin perjuicio de ello, el monto correspondiente a Obras Generales y Menores aprobado por Resolución CS N° 260/13 en el presupuesto de la Universidad, aún debe ser desagregado por Unidad Académica, ocurrido lo cual se recibirá la partida 2013 para esta finalidad, la que permitirá restituir, a la partida destinada a acreditación, el monto inicialmente invertido en la obra en cuestión;

POR ELLO y en uso de las atribuciones que le son propias,

EL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE INGENIERIA
(En su XII sesión ordinaria del 14 de agosto de 2013)

RESUELVE:

ARTÍCULO 1°.- Aprobar el Anteproyecto para la construcción de Escaleras de Emergencia Planta Piloto II – Facultad de Ingeniería, elaborado por la Dirección de Estudios y Proyectos de la



Universidad Nacional de Salta
**FACULTAD DE
INGENIERIA**

Avda. Bolivia 5150 – 4400 Salta
T.E. (0387) 4255420 – FAX (54-0387)4255351
REPUBLICA ARGENTINA
e-mail: unsaing@unsa.edu.ar

**"2013 – AÑO DEL BICENTENARIO DE LA ASAMBLEA
GENERAL CONSTITUYENTE DE 1813"**

507/13

Expte. N° 18.120/13

- 2 -

Dirección General de Obras y Servicios de la Universidad, por un monto total de ejecución de \$ 46.000 (CUARENTA Y SEIS MIL PESOS), cuya documentación técnica formará parte de la presente Resolución.

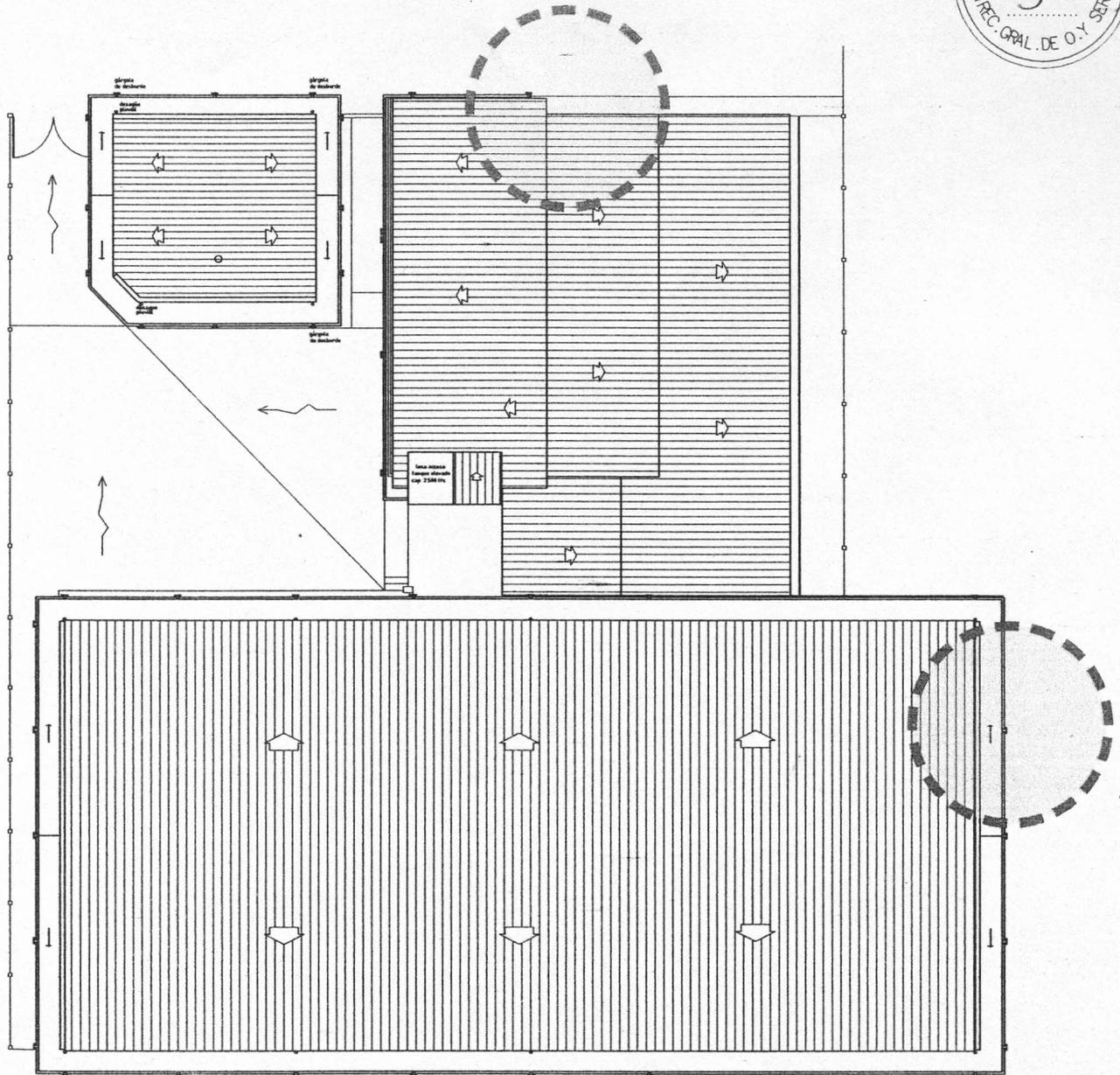
ARTÍCULO 2°.- Dejar establecido que el costo de ejecución de la ampliación cuyo anteproyecto se aprobara precedentemente, será solventado con los fondos previstos en el Ítem 2. "Fondos Destinados a la Acreditación" de la Distribución Presupuestaria 2013 de la Facultad de Ingeniería, hasta tanto se reciba la partida para Obras Menores que la Universidad asigne a esta Unidad Académica para el presente.

ARTÍCULO 3°.- Hágase saber, comuníquese a Secretaría Académica de la Facultad, a las Escuelas de Ingeniería, a la Dirección General de Obras y Servicios de la Universidad, a la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria y siga a Dirección General Administrativa Económica para su toma de razón y demás efectos.

LBF

Dra. MARTA CECILIA POCOMI
SECRETARIA ACADEMICA
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSA

Ing. EDGARDO LING SHAM
DECANO
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSA

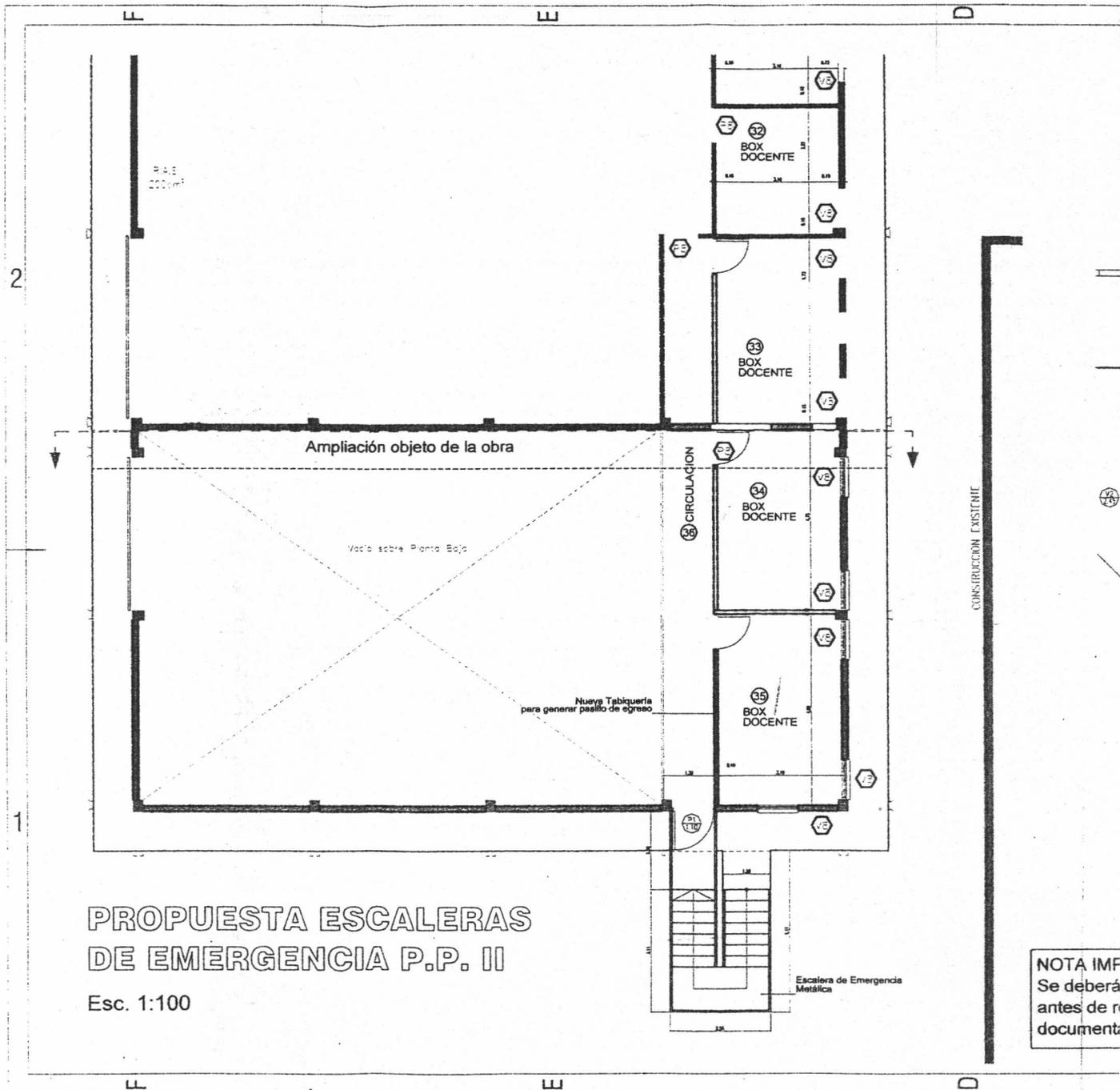


UBICACIÓN ESCALERAS DE EMERGENCIA P.P. II

Sin Escala

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA - Dirección de Estudios y Proyectos Av. Bolivia 5150. Barrio Castañares. Salta, Argentina. tel.: 0387 - 4255316 mail: eyp@unsa.edu.ar				EXPEDIENTES ORIGEN: — LICITACIÓN: +
DIRECTOR: Arq. Rodolfo IBAÑEZ	UNIDAD ACADÉMICA: o DEPENDENCIA: Complejo General San Martín - Av. Bolivia 5150 - Salta	OBRA N°: —		
PROYECTO: Arq. Rodolfo IBAÑEZ Arq. Darío ROSCIANO	UBICACIÓN: Facultad de Ingeniería	IDENTIFICACIÓN PLANO: G 1.01		
DIBUJÓ: Arq. Darío ROSCIANO	FECHA: 13/08/2013 NOMBRE DE LA OBRA: Escaleras de Emergencia	ESCALAS: 1:100		
EDITÓ: Arq. D. Rosciano	FECHA: 13/08/2013 09:42 NOMBRE DEL PLANO: Ubicación Escaleras de Emergencia	NOMBRE ARCHIVO: R/DT a 02.dwg		
Arq. Rodolfo E. IBAÑEZ DIRECTOR Dirección de Estudios y Proyectos UNSA.		Ing. Jorge A. ROVALETTI DIRECTOR Dirección General de Obras y Servicios UNSA.		
		FECHA DE IMPRESIÓN: 13/08/2013 09:42		
		ESTILO DE PLOTEO: PESTAÑA: UNSA02.ctb g 1.01		

ANEXO

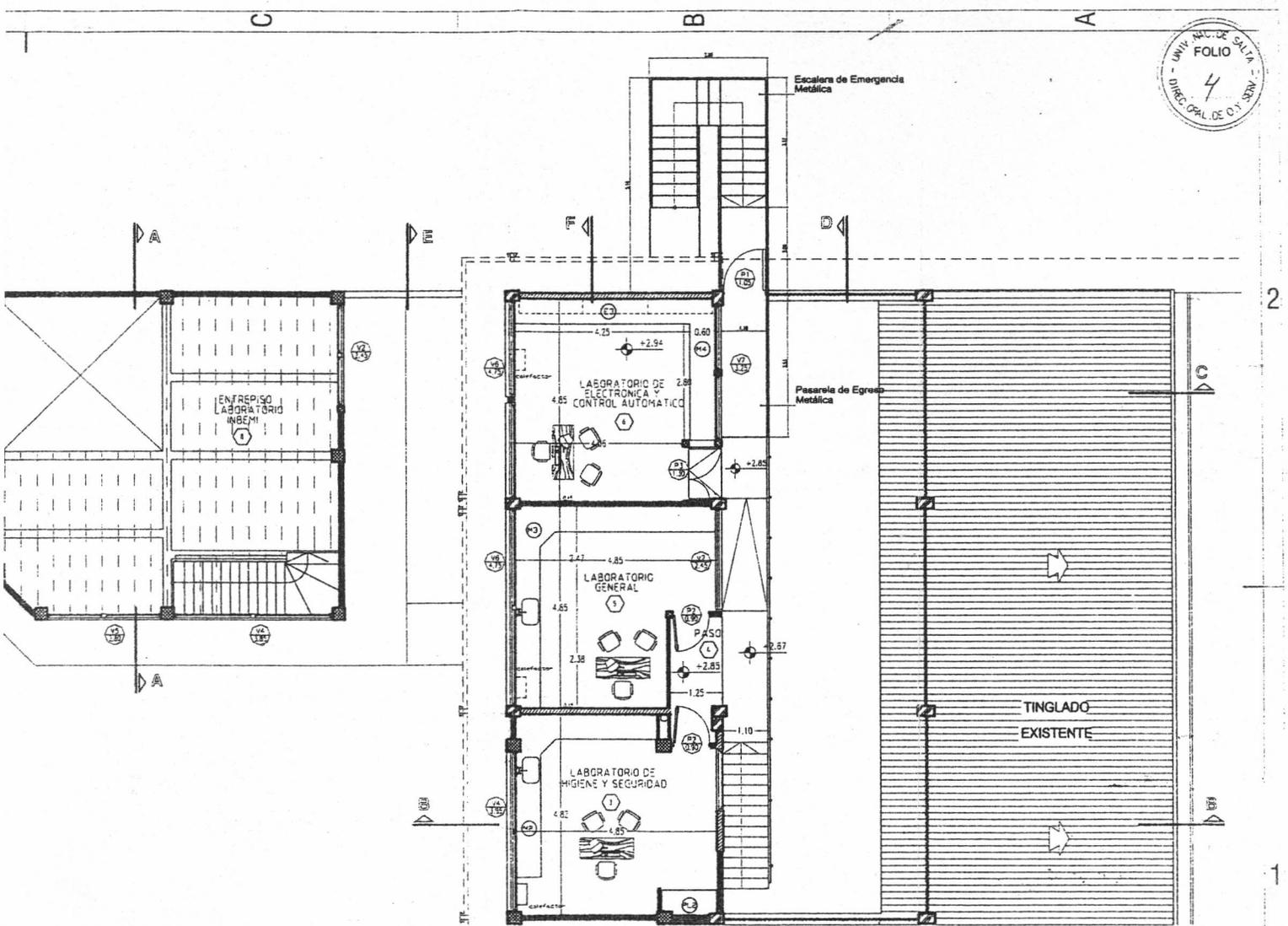


PROPUESTA ESCALERAS DE EMERGENCIA P.P. II

Esc. 1:100

NOTA IMF
Se deberá antes de r
document:

Handwritten signature or initials in the bottom left corner.



IMPORTANTE:
 verificar ABSOLUTAMENTE todas las dimensiones en Obra,
 realizar cualquiera de las tareas especificadas en la presente
 ación.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA - Dirección de Estudios y Proyectos Av. Bolivia 5150, Barrio Castaños, Salta, Argentina. TEL: 0387 - 4253116 mail: eyp@unsa.edu.ar				EXPEDIENTE ORIGEN: ... USUARIOS: ...
DIRECTOR Arq. Rodolfo IBAÑEZ	UNIDAD ACADEMICA Y DEPENDENCIA Complejo General San Martín - Av. Bolivia 5150 - Salta	UBICACION Facultad de Ingeniería	OBRA N° ...	
PROYECTO Arq. Rodolfo IBAÑEZ Arq. Darío ROSCIANO	EDIFICIO PLANTA PILOTO II	IDENTIFICACION PLANO AR 1.01	ESCALAS 1:100	
DIBUJO Arq. Darío ROSCIANO	FECHA LAMARCA ...	NOMBRE DE LA OBRA Escaleras de Emergencia	ESTADO ANTERIOR A 21 DE JULIO	
EDIFICIO Arq. D. Rosciano	FECHA EJECUCION ...	NOMBRE DEL PLANO Propuesta Escaleras de Emergencia	FECHA DE APROBACION 13/08/2013	
Arq. Rodolfo IBAÑEZ Director de Estudios y Proyectos UNSA		Arq. Darío ROSCIANO Arquitecto UNSA		



OBRA N° ---: ESCALERAS DE EMERGENCIA

ITEM	DESCRIPCION	U.M.	COMPUTO	Precio Unitario	Precio Total	Incidencia
01	TRABAJOS PRELIMINARES	U.M.	COMPUTO	Precio Unitario	Precio Total	Incidencia
01.04	Limpieza y preparación del terreno, Replanteo General de la Obra, incluido replanteo de calles y	Gl	1.00	1,960.51	1960.51	1.0000
			TOTAL RUBRO		1960.51	0.0525
02.	DEMOLICIONES Y EXTRACCIONES	U.M.	COMPUTO	Precio Unitario	Precio Total	Incidencia
02.11	Apertura en cerramiento de Chapa	Gl	1.00	836.20	836.20	0.8178
02.13	Extracción de Carpintería: Barandas	m	1.05	177.37	186.24	0.1822
			TOTAL RUBRO		1022.44	0.0274
03	MOVIMIENTO DE SUELOS	U.M.	COMPUTO	Precio Unitario	Precio Total	Incidencia
03.06	Excavación de pozos a mano para bases y cimientos	m³	4.03	197.45	796.10	1.0000
			TOTAL RUBRO		796.10	0.0213
04	ESTRUCTURAS	U.M.	COMPUTO	Precio Unitario	Precio Total	Incidencia
04.01	Hormigón de limpieza bajo bases	m.²	5.76	63.65	366.60	0.0129
04.06	Hormigón Resistente H17- Bases	m²	2.88	2,115.72	6093.27	0.2140
	Escaleras Metálica de Emergencia 1: Estructura Perfil Normalizado C 12, Escalones de Metal desplegado refozado y bordes de perfil ángulo, Incluye uniones todas, Barandas, Tratamiento antióxido, Pintura, Completo según PET y Plano de Detalle	U.	1.00	9,951.41	9951.41	0.3495
	Escaleras Metálica de Emergencia 2: Estructura Perfil Normalizado C 12, Escalones de Metal desplegado refozado y bordes de perfil ángulo, Incluye uniones todas, Barandas, Tratamiento antióxido, Pintura, Completo según PET.	U.	1.00	8,529.78	8529.78	0.2995
04.37	Entrepiso Metálico: Estructura y mensulas Perfiles Normalizados, Metal desplegado refozado y bordes de perfil ángulo para superficie de apoyo, Incluye uniones todas, Barandas, Tratamiento antióxido, Pintura, Completo según PET.	U.	1.00	3,534.83	3534.83	0.1241
			TOTAL RUBRO		28475.90	0.7628
11	CONTRAPISOS Y CARPETAS	U.M.	COMPUTO	Precio Unitario	Precio Total	Incidencia
11.01	Contrapiso 10 cm., de espesor de hormigón con malla, según plano, planilla de locales y P.E.T.	m.²	18.86	155.55	2933.65	1.0000
			TOTAL RUBRO		2933.65	0.0786
12	PISOS – SOLADOS Y ZÓCALOS	U.M.	COMPUTO	Precio Unitario	Precio Total	Incidencia
12.34	Piso de Cemento fratazado, según P.E.T.	m.²	18.86	117.22	2210.86	1.0000
			TOTAL RUBRO		2210.86	0.0592
25	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	U.M.	COMPUTO	Precio Unitario	Precio Total	Incidencia
25.04	Readecuación de las Instalaciones Eléctricas	Gl	1.00	956.00	956.00	1.0000
			TOTAL RUBRO		956.00	0.0256
PRECIO FINAL:					\$ 37,333.03	1.0000
IVA 21%					\$ 7,839.94	
PRECIO TOTAL:					\$ 45,172.96	
PRESUPUESTO OFICIAL:					\$ 46,000.00	

Cómputo y Presupuesto Actualizado al 13/AGOSTO/2013