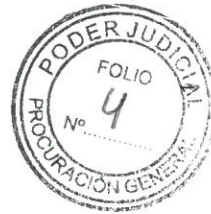


EXPTE.: PLANILLA DE CÓMPUTO Y PRESUPUESTO  
 OBRA: Provisión y colocación de rejillas de piso tipo guardaganado y Refuerzos estructurales en interior de cámara mortuoria de cuatro puertas - Morgue Judicial

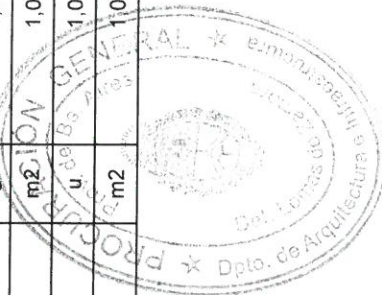
ÍTEM	COSTO POR UNIDAD DE MEDIDA DE TAREAS	UNIDAD	Cantidad	Cotización por ítem
ITEM 2 - REJILLAS TIPO GUARDAGANADO ZONA PRE CAMARAS				
1	Defensa de protección p/trabajos de obra	ml	4,50	
2	demolicion de piso y vereda para realizar la colocacion de marco de rejilla y cuna	m2	1,00	
3	Reparaciones emergentes y no previstos	gl	1,00	
4	cementicia para cuna de asiento de rejillas guardaganado	m2	1,00	
5	Limpieza final	m2	20,00	
6	reparacion de contrapiso y carpeta	m2	1,00	
7	rejilla de piso tipo guardaganado en acero inoxidable AISI 304 con marco de planchuelas de acero inoxidable 1"x3/16" en forma vertical sep. Maxima 1,5cm , marco en acero inox. AISI 304 de angulo de 1 1/4"x3/16"	ml	4,50	
8	adaptacion y conexionado de rejillas nueva con rejilla existente en sistema duratop ó 3,2	gl	1,00	
9	colocacion de marco de rejilla guardaganado	gl	1,00	
ITEM 4 - REJILLAS TIPO GUARDAGANADO INTERIOR CAMARA				
10	Defensa de protección p/trabajos de obra	ml	1,00	
11	demolicion de piso y vereda para realizar la colocacion de marco de rejilla y cuna	m2	1,00	
12	Reparaciones emergentes y no previstos	gl	1,00	
13	cementicia para cuna de asiento de rejillas guardaganado	m2	1,00	
14	conexionado entre rejillas interior y exterior de camara	u	1,00	
15	reparacion de contrapiso y carpeta	m2	1,00	

\*Las cantidades definitivas surgirán de la Visita de Obra  
 DELEGACION LOMAS DE ZAMORA  
 DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA E INFRAESTRUCTURA  
 PROCURACION GENERAL  
 17/04/2017

29/06/2017



*[Signature]*  
 Arq. EDUARDO G. MARTÍNEZ  
 Delegado de Lomas de Zamora  
 Dpto. Arquitectura e Infraestructura  
 Procuración General

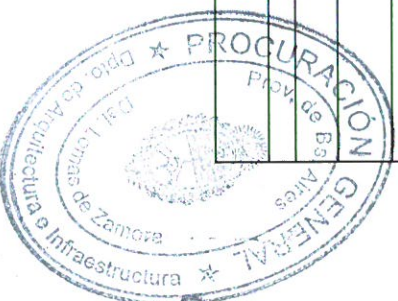


EXPT.: PLANILLA DE CÔMPUTO Y PRESUPUESTO  
OBRA: Provisión y colocación de rejillas de piso tipo guardagigante y Refuerzos estructurales en interior de cámara cámara mortuoria de cuatro puertas - Morgue Judicial

16	rejilla de piso tipo guardagigante en acero inoxidable AISI 304 con marco de planchuelas de acero inoxidable 1"x3/16" en forma vertical sep. Maxima 1,5cm , marco en acero inox. AISI 304 de ángulo de 1 1/4"x3/16"	ml	4,00	
17	adaptación y conexión de rejillas nueva con rejilla existente en sistema duratop ó 3,2	gl	1,00	
18	colocación de marco de rejilla guardagigante	gl	1,00	
ITEM 5 - REFUERZOS ESTRUCTURALES EN INTERIOR DE CAMARA DE FRIO				
19	(10) Refuerzos horizontales superior e inferior de 80x40x2 acero inox. AISI 304 ó superior (u\$d oficial 16,75 x 275)	barras	10,00	
20	(5) cinco Refuerzos verticales detrás de parantes de marcos existentes de (columnas de 2,5 aprox. De alto) 80x40x2 acero inox. AISI 304 ó superior (u\$d oficial 16,75 x 275)	barras	3,00	
21	(5) diagonales dobles por columnas, formando escuadras según plano, estructural de 80x40x2 acero inox. AISI 304 ó superior (u\$d oficial 16,75 x 275)	barras	5,00	
22	(1) Travesaño que une las columnas que forman el protico estructural de 80x40x2 acero inox. AISI 304 ó superior (u\$d oficial 16,75 x 275)	barras	1,00	
23	amurdo de los refuerzos horizontales superiores mediante planchuela y brocas a pared del fondo	un	5,00	
24	corte en pared de acero inox. de fondo de cámara y reparación de la misma para colocar refuerzos horizontales c/brocas mas aislación	un	5,00	
25	planchuelas tipo orejas para ajustar mediante brocas a piso, refuerzos horizontales inferiores, con planchuelas de 1x3/16" toco en acero inox. AISI 304 ó superior (u\$d oficial 16,75 x 275) incluye brocas y tuercas con cabeza hexagonal	un	20,00	
26	bulones y/o varilla rosada para agarre de marco existente de puertas con columnas nuevas de portico estructural	un	10,00	
ITEM 3 - REEMPLAZO DE REJILLA GUARDAGIGANTE				
27	retiro de rejilla existente	un	1,00	
28	Reparación de carpeta cementicia para cuna de asiento de rejillas guardagigante	m2	1,00	

\*Las cantidades definitivas surgirán de la Visita de Obra  
DELEGACION LOMAS DE ZAMORA  
DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA E INFRAESTRUCTURA  
PROCURACION GENERAL  
17/04/2017

29/06/2017



**Dr. EDUARDO G. BENITEZ**  
Delegado de Lomas de Zamora  
Departamento de Arquitectura e Infraestructura  
Procuración General

EXPTE.: PLANILLA DE CÓMPUTO Y PRESUPUESTO  
 OBRA: Provisión y colocación de rejillas de piso tipo guardaganado y Refuerzos estructurales en interior de camara mortuoria de cuatro puertas - Morgue Judicial

29	rejilla de piso tipo guardaganado en acero inoxidable AISI 304 con marco de planchuelas de acero inoxidable 1"x3/16" en forma vertical sep. Maxima 1,5cm , marco en acero inox. AISI 304 de angulo de 1 1/4"x3/16"	ml	4,50
30	colocacion de marco de rejilla guardaganado	gl	1,00
Presupuesto Oficial (Gastos Varios e Impuestos)			\$ 333.328


  
 EDUARDO G. BENITEZ
   
 Delegado de Lomas de Zamora
   
 Dpto. de Arquitectura e Infraestructura
   
 Procuración General

PODER JUDICIAL
   
 FOLIO
   
 N° 5
   
 PROCURACIÓN GENERAL

\*Las cantidades definitivas surgirán de la Visita de Obra
   
 DELEGACION LOMAS DE ZAMORA
   
 DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA E INFRAESTRUCTURA
   
 PROCURACIÓN GENERAL
   
 17/04/2017

29/06/2017







PROVINCIA DE BUENOS AIRES  
PROCURACIÓN GENERAL DE LA  
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA PROVISION DE MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA REJILLAS DEL TIPO GUARDAGANADO Y ESTRUCTURA DE REFUERZO DE CAMARA DE FRIO**

**DESTINO:** Morgue Judicial - Departamento Judicial Lomas de Zamora.

**LUGAR:** Edificio de la Morgue Judicial del Edificio Central de Tribunales de Lomas de Zamora. Sito en Avda. Larroque N° 2450 y Camino Negro.

**Objetivos:** Se realizara la provisión y colocación de rejilla de piso del tipo guardaganado en acero inoxidable AYSI 304 o superior en calidad, ubicado en el interior de la zona denominada pre cámaras (zona de recepción de cuerpos) por delante del frente de la cámara de cuatro puertas, y en línea con la existente que se encuentra por delante del ascensor, y realizar su correspondiente vinculación a cámara de inspección.

Además se procederá a realizar el reemplazo de rejilla de hierro existente ubicada en frente del edificio sector denominado portón de entrada de garaje, el cual se reemplazara tanto el marco como la rejilla por una del tipo guardaganado modular en acero inoxidable AYSI 304 o superior en calidad.

También está incluido el reemplazo de rejilla interior de cámara de frio de cuatro puertas que se encuentra deteriorada y vencida por el peso; la cual se procederá a reinstalar una nueva del tipo guardaganado con las mismas dimensiones que la actual (en puerta 1 y 2). Se debe considerar que se debe completar el frente interior de la cámara con nuevas rejillas con marcos y cuna en las puertas 3 y 4.

Asimismo se construirá refuerzo estructural tipo pórtico en interior para rigidizar frente de cámara de frio de cuatro puertas.

Debe incluir mano de obra, materiales y accesorios respetando las tareas que a continuación se especifican:

**ITEM 1: TRABAJOS PRELIMINARES**

- Iluminación y fuerza motriz, para el desarrollo de la Obra y el funcionamiento de los equipos.
- Limpieza de Obra diaria.
- Limpieza general de la obra una vez concluidos los trabajos de adaptación.
- Vallado o señalización en los lugares de trabajo donde se esta realizando las reformas, estos se harán con elementos de protección sobre piso y en altura; y la señalización será utilizando carteles propios, cintas, conos, etc.
- Reparaciones emergentes. Se reparará todo elemento o superficie que fuera afectado por las tareas a realizar. Se entiende que los trabajos se contratan terminados con todo lo que ello implique. Los costos de estas tareas serán responsabilidad directa del Contratista, sin ningún perjuicio hacia la Repartición.
- Estará a cargo del contratista el desplazamiento del mobiliario de la dependencia de referencia.





**ITEM 2: PROVISION Y COLOCACION DE REJILLA DE PISO DEL TIPO GUARDAGANADO EN ACERO INOXIDABLE EN ZONA DE DENOMINADA PRE CAMARAS.**

- **Zona de pre cámaras:** Se debe proveer y colocar rejillas de piso del tipo guardaganado construida totalmente en acero inoxidable AISI 304 con su respectivo marco de acero inoxidable, que deberán estar amurados a la superficie del piso.
- Se debe hacer cuna de desagüe en hidrófugo reforzado, también se podrá optar por la alternativa de colocar cuarta caña de caño de pvc. Dicha cuna deberá tener la pendiente acorde para su correcto escurrimiento.
- Una vez realizado estos trabajos se procederá a vincular la rejilla guardaganado nueva con la rejilla existente que se encuentra en coincidencia con cada una de las puertas de dicha cámara de frio, además la rejilla nueva se vinculara a la cámara de inspección que se encuentra en la zona denominada área de recepción de cuerpos.
- Las rejillas deberán ser moduladas en tramos ya que la longitud a cubrir es de 4.50 metros de largo aproximadamente (frente de cámara según se muestra en plano adjunto 1/1), ancho de rejilla 0.15 aproximadamente como máximo. La colocación de la rejilla debe coincidir con la línea de la rejilla existente de la que se encuentra frente al ascensor
- Deben estar incluidos los trabajos de reparación del piso en las zonas afectada por los trabajos, con materiales idénticos y/o similares a los existentes en el lugar.
- La sección de los marcos de las rejillas guardaganado serán de marco de ángulo de 1 ¼"x3/16" y las planchuelas de las rejillas serán de sección de 1"x3/16" colocadas en vertical con una separación entre si de 1,5 cm. como máximo, para realizar la rejilla guardaganado, todo debe construirse totalmente en acero inoxidable AISI 304 o superior en calidad.

**ITEM 3: DESINTALACION DE MARCO Y REJILLA DE PISO DE HIERRO EXISTENTE Y PROVISION Y COLOCACION DE NUEVA REJILLA DE PISO DEL TIPO GUARDAGANADO EN ACERO INOXIDABLE EN ZONA DENOMINADA PORTÓN DE ENTRADA DE GARAJE.**

- **Zona de portón de garaje:** Como primera medida se deberá realizar el retiro de la rejilla existente con su correspondiente marco, para luego proceder a realizar la provisión y colocación de rejillas nuevas de piso del tipo guardaganado construida totalmente en acero inoxidable AISI 304 con su respectivo marco de acero inoxidable, que deberán estar amurados a la superficie del piso.
- Se deberá realizar la reparación de la superficie y verificación de cuna existente para su correcto funcionamiento, de no ser así se deberá realizar nuevamente la cuna con la pendiente necesaria.
- Las nuevas rejillas deberán ser moduladas en tramos ya que la longitud a cubrir es de 4.50 metros de largo aproximadamente (ancho del local denominación portón de entrada garaje), según se muestra en plano adjunto 1/1), ancho de rejilla existente 0.15 mts. aproximadamente.





**PROVINCIA DE BUENOS AIRES**  
**PROCURACIÓN GENERAL DE LA**  
**SUPREMA CORTE DE JUSTICIA**



- Deben estar incluidos los trabajos de reparación del piso en las zonas afectada por los trabajos, con materiales idénticos a los existentes en el lugar.
- La sección de los marcos de las rejillas guardaganado serán de marco de ángulo de 1 ¼"x3/16" y las planchuelas de las rejillas serán de sección de 1"x3/16" colocadas en vertical con una separación entre sí de 1,5 cm. como máximo, para realizar la rejilla guardaganado, todo debe construirse totalmente en acero inoxidable AISI 304 o superior en calidad.

**ITEM 4: REEMPLAZO DE REJILLA INTERIOR EXISTENTE DE CAMARA DE FRIO DE CUATRO PUERTAS, POR OTRA DE IDENTICAS MEDIDAS DEL TIPO GUARDAGANADO DEBE INCLUIR PROVISION DE MARCO Y COLOCACION. TODO EN ACERO INOXIDABLE.**

- **Interior de cámara mortuoria:** Se debe realizar el reemplazo de las rejillas deterioradas y reemplazarlas por nuevas rejillas respetando las medidas existentes.
- Proveer y colocar rejillas de piso del tipo guardaganado construida totalmente en acero inoxidable AISI 304 y de ser necesario se colocara nuevo marco de acero inoxidable, que deberán estar amurados a la superficie del piso.
- Se debe vincular las cunas de las rejillas de cada una de las puertas a la rejilla exterior que va delante del frente de dicha cámara, la vinculación se hará mediante caño de pvc de diámetro Ø0.063 como máximo.
- Las rejillas deberán ser moduladas en tramos y serán del ancho de cada puerta (medida aprox. 0.80x0.25).
- Deben estar incluidos los trabajos de reparación del piso en las zonas afectada por los trabajos, con materiales idénticos a los existentes en el lugar.
- Se debe considerar que se debe completar el frente interior de la cámara con nuevas rejillas con marcos y cuna en las puertas 3 y 4. Se debe hacer cuna de desagüe en hidrófugo reforzado, también se podrá optar por la alternativa de colocar cuarta caña de caño de pvc. Dicha cuna deberá tener la pendiente acorde para su correcto escurrimiento.
- La sección de los marcos de las rejillas guardaganado serán de marco de ángulo de 1 ¼"x3/16" y las planchuelas de las rejillas serán de sección de 1"x3/16" colocadas en vertical con una separación entre si de 1,5 cm. como máximo, para realizar la rejilla guardaganado, todo construido totalmente en acero inoxidable AISI 304 o superior en calidad.

**ITEM 5: PROVISIÓN Y COLOCACION DE ESTRUCTURA DE REFUERZO PARA FRENTE DE CAMARA DE FRIO DE CUATRO PUERTAS CONSRUIDO EN ACERO INOXIDABLE.**

- Se debe realizar refuerzos estructurales compuestos por columnas, ménsulas, largueros y travesaños que actuaran de refuerzo compuesto a fin de rigidizar el frente de acero de inoxidable de la cámara de frio, la cual se encuentra deteriorada en todos sus componentes. Dichos elementos

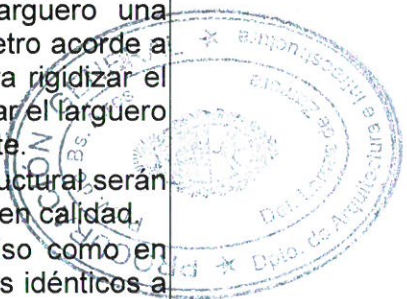


estarán instalados en el interior de la cámara.

- Se deberá realizar la colocación de cinco (5) columnas de acero inoxidable de 80x40x2mm por 2.40 metros de alto por detrás de los parantes de los marcos de las puertas estas estarán vinculadas a los parantes mediante perno con cabeza y/o varillas roscada uniendo el marco existente y la columna de refuerzo, Estas columnas se vincularan a la altura de dintel mediante travesaño unificando cada una de las cinco columnas de refuerzo, las mismas irán soldadas entre sí armando un pórtico continuo.
- Las columnas en la parte inferior tendrá colocados caños estructurales de de sección 80x40x2mm formando una L (escuadra) las mismas irán atornillada al piso mediante planchuela de 1x3/16" que estará soldada en ambos lados del tubo con orificios de 10mm para permitir colocar tornillos con brocas químicas que fijaran el larguero inferior, Los tornillos tendrán cabeza hexagonal todo en acero inoxidable dicho larguero inferior será continuo hasta llegar al fondo de la cámara.
- En forma diagonal a la columna y larguero inferior se deberá colocar dos diagonales de sección 80x40x2mm formando de esta manera una escuadra doble, la 1° diagonal ira a la altura de 1.20 mts y la 2° diagonal ira a la altura de dintel aproximadamente 2.40mts formando un ángulo perfecto de 45° entre sí, todo esto deberá ir soldado. Estas escuadras deberán ir en cada una de las columnas (escuadra doble 5 columnas diagonales dobles por columna cantidad 10 total unidades) según se muestra en plano adjunto de detalle.
- En la parte superior y en coincidencia con las columnas de refuerzo y dintel ira también un larguero superior de sección 80x40x2mm en horizontal en paralelo al larguero inferior, que irá desde el frente hasta el fondo de la cámara hasta llegar la pared de mampostería como en el caso del larguero inferior, en este caso se deberá realizar corte en la pared de acero inoxidable de la cámara de 0.15x0.15 para ajustar el larguero superior, uan vez que se llega a la pared, se colocara extremo del larguero una planchuela de 12x12x2 mm con cuatro perforaciones de diámetro acorde a sección de tornillo, fin de colocar broca química en pared para rigidizar el larguero superior, se deberá reparar hueco producido para pasar el larguero mediante soldadura y/o atornillado de dicha planchuela de ajuste.
- Todos los elementos y componentes que forman el pórtico estructural serán construidos totalmente en acero inoxidable AISI 304 o superior en calidad.
- Deben estar incluidos los trabajos de reparación tanto en piso como en paredes en las zonas afectadas por los trabajos, con materiales idénticos a los existentes en el lugar.
- Las planchuelas serán de 3/16", todo construido totalmente en acero inoxidable AISI 304 o superior en calidad.

#### NOTA ACLARATORIAS:

- Se solicitará certificado de visita a obra incluido en la oferta, el mismo será emitido por la Delegación de Arquitectura.
- Los trabajos deberán ser verificados por los oferentes in situ cuando se realiza la visita de obra.
- Los trabajos descriptos consisten en la provisión de materiales, insumos y mano de obra. Los materiales a proveer serán de primera calidad y







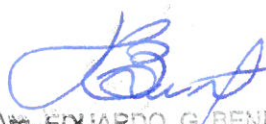
**PROVINCIA DE BUENOS AIRES**  
**PROCURACIÓN GENERAL DE LA**  
**SUPREMA CORTE DE JUSTICIA**

adecuados para su uso.

- Se debe adjuntar a las propuestas listado de antecedentes detallados de obra similares realizada por el oferente.
- El Contratista deberá tener en cuenta aquellas tareas que le resulten: preliminares, accesorias o concomitantes.
- Las tareas deberán observar las Reglas del Buen Arte poniendo énfasis en asegurar que la totalidad de los trabajos terminados responda a los fines para los que fueron propuestos.
- El contratista cumpliera debidamente la totalidad de la normativa laboral, impositiva y previsional vigente.
- Siendo la Contratista especialista en los trabajos de este rubro y habiéndose revisado la totalidad de la documentación, no podrá alegar ignorancia en caso de errores en las Especificaciones, teniendo la obligación de formular las aclaraciones necesarias antes de efectuar trabajos o gastos relacionados con los mismos, no reconociéndose adicionales por tal motivo.
- Se deberá coordinar el horario de la realización de los trabajos con el personal de la dependencia en cuestión.
- Plazo de Obra: Treinta (30) días.
- Se deberá coordinar con la Delegación de Arquitectura el día y horario de la visita de obra. Via mail: [arquitectura.lz@mpba.gov.ar](mailto:arquitectura.lz@mpba.gov.ar) ó TE. (011) 42 02-6979

Delegación Lomas de Zamora  
Departamento de Arquitectura e Infraestructura  
PROCURACIÓN GENERAL



  
**Arq. EDUARDO G. BENITEZ**  
Delegado de Lomas de Zamora  
Dpto. Arquitectura e Infraestructura  
Procuración General





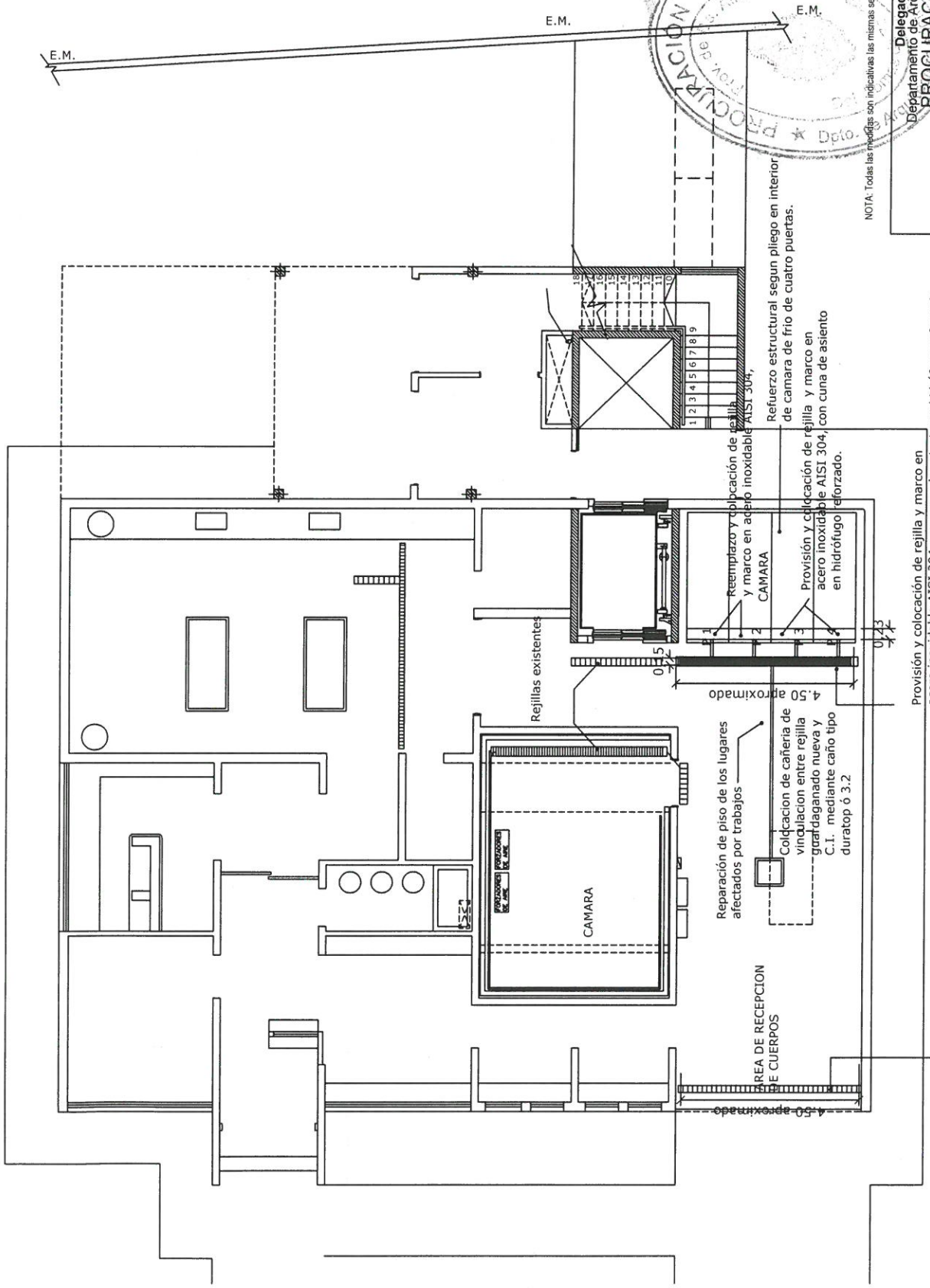


Arg. EDUARDO G. BENITEZ  
Delegado de Lomas de Zamora  
Dto. Arquitectura e Infraestructura  
Procuración General



Delegación Regional II	
Departamento de Arquitectura e Infraestructura	
PROCURACIÓN GENERAL	
Departamento Judicial: Lomas de Zamora	Esc.: sin escala
OBRA: PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE REJILLA TIPO GUARDAGANADO Y REFUERZO ESTRUCTURAL INTERIOR - MORGUE JUDICIAL	
PLANO: ESQUEMATICO DE INST. DE CAÑERÍA Y UBICACIÓN DE REJILLA GUARDAGANADO - P. BAJA	
Director Zona I: Ing. Guillermo Raggio	Dibujó: Arq. Eduardo G. Benítez
Director Zona II: Arq. Alejandro Capararo	Visado de la Dependencia
Delegado: Arq. Eduardo Benítez	Titular:

NOTA: Todas las medidas son indicativas las mismas se verificarán en obra por el contratista.



Reparación de piso de los lugares afectados por trabajos

Colocación de cañería de vinculación entre rejilla guardaganado nueva y C.I. mediante caño tipo duratop ó 3.2

Reemplazo y colocación de rejilla y marco en acero inoxidable AISI 304.

Refuerzo estructural según pliego en interior de cámara de frío de cuatro puertas.

Provisión y colocación de rejilla y marco en acero inoxidable AISI 304, con cuna de asiento en hidrófugo reforzado.

Provisión y colocación de rejilla y marco en acero inoxidable AISI 304, con cuna de asiento en hidrófugo reforzado.

Retiro de rejilla metálica y reemplazo por una nueva con colocación de rejilla guardaganado y marco en acero inoxidable AISI 304, y reparación de bordes y cuna de asiento en hidrófugo reforzado.

