

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LOPE-IFEQROO-FAM-054-2020
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

CONVOCATORIA: 003

OBRA: (B063) CONSTRUCCIÓN EN LA PRIMARIA JOSÉ MARÍA ROBERTOS MENESES, EN LA LOCALIDAD DE CHETUMAL EN EL MUNICIPIO DE OTHÓN P. BLANCO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO.

LUGAR Y FECHA: SALA DE JUNTAS DEL IFEQROO, 06 DE JULIO DEL 2020.

Acta que se formula siendo las 09:00 hrs. En el lugar y fecha citados, perteneciente a la Junta convocada por la Dirección de Planeación del Instituto de Infraestructura Física Educativa del Estado de Quintana Roo (IFEQROO), en relación a la licitación para la contratación de la obra cuyos datos aparecen en la descripción anteriormente citada y de conformidad con lo dispuesto en las Bases de la presente licitación.

OBJETO

Dar cabal cumplimiento a lo establecido en el Art. 30 Penúltimo Párrafo, de la Ley de obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Quintana Roo, de las Bases de la licitación realizando las aclaraciones y modificaciones pertinentes para que sean tomadas en consideración por los licitantes en la preparación de las proposiciones, así como para hacer constar en forma legal los acuerdos y manifestaciones que complementaran las bases en atención a las preguntas, dudas y modificaciones suscitadas.

PARTICIPANTES

Los representantes de las empresas participantes en la licitación así como los servidores públicos responsables de la misma cuyos nombres y firmas, aparecen en la lista de asistencia y que firman al finalizar la presente acta.

Se reunieron en la sala de Juntas del IFEQROO para dar cumplimiento según lo que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Quintana Roo, con objeto de hacer las aclaraciones necesarias en la preparación de las proposiciones para esta licitación.

ANTECEDENTES

El día 29 de Junio del presente año, se publicó en dos diarios de mayor circulación, la CONVOCATORIA PÚBLICA NÚMERO 003, en la que se invitó a todas las personas Físicas y Morales con especialidad en el ramo, para participar en las presentes licitaciones.

El día 03 de Julio del 2020 a las 09:00 hrs., se llevó a cabo la visita al sitio donde se realizarán los trabajos relacionados con la presente licitación, lo anterior con el objeto de que las empresas participantes conozcan el sitio y considerando las especificaciones y documentación relativa, inspeccionen el sitio, hagan las valoraciones de los elementos que se requieran, analicen los grados de dificultad de los trabajos y realicen las investigaciones que consideren necesarias sobre las condiciones locales, climatológicas o cualquier otra que pudiera afectar la ejecución de los trabajos.

Las empresas que se encuentran participando en el presente evento, adquirieron las bases de esta licitación con previa anticipación para poder realizar las aclaraciones a cada una de sus preguntas.

ACTUACIONES

- I.- Con base en la lista de inscripción al procedimiento, se registra a los participantes en esta junta.
- II.- El IFEQROO, a través de los servidores públicos, presenta las siguientes aclaraciones a este procedimiento.

1.- El punto 30.3 de las bases de licitación, relativo a la CONSTANCIA DE NO IMPEDIMENTO, contemplado en la documentación distinta, queda **ANULADO; quedando la numeración de la siguiente manera:**

30.1- Bases de licitación.

30.2- Copia del recibo oficial de pago de las bases, y registro a la licitación expedido por el IFEQROO.

30.3- Registro actualizado en el Padrón de Contratistas.

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LOPE-IFEQROO-FAM-054-2020
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

30.4- Modelo de contrato

...
...

SE HACE LA ACLARACIÓN QUE EL CONCEPTO 532035 DEL CATÁLOGO.

DONDE DICE:

PISO DE LOSETA CERAMICA EXTRUIDA VITRIFICADA DE 50X50 CM PARA TRÁNSITO PESADO PEI IV, TONO Y TEXTURAS UNIFORMES, CUMPLIENDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE ABSORCIÓN DE AGUA DEL ESMALTE 0.50-3.0% (NO MAYOR A 3%) Y CUERPO DE LA LOSETA 2.0-6.0%, MÓDULO DE RUPTURA MÍNIMO 300 KG PARA TODA LA LOSETA; RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO, ABRASIÓN Y AL AGRIETAMIENTO; DUREZA DEL ESMALTE 5-6 SEGÚN ESCALA DE MOHS; PARA ESTE TRABAJO SE DEBERÁN DE CONSIDERAR , SUMINISTRO DE PISO DE LOSETA, MATERIALES, MANO DE OBRA, ADHESIVO (MORTERO) DE LÍNEA, CONSIDERANDO RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE PARA SU TIEMPO DE FRAGUADO, JUNTAS DE 5MM DE ANCHO, RELLENAS CON BOQUILLA DE LÍNEA, SEPARADORES, TRAZO, NIVELACIÓN, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, DESPIECES ACOPIO Y RETIRO DE DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO P.O.T.

DEBE DECIR:

COLOCACIÓN DE PISO A BASE DE LOSETA CERÁMICA EXTRUIDA VITRIFICADA, PARA TRÁNSITO PESADO PEI IV O PEI V, TONO Y TEXTURAS UNIFORMES, COLOR BEIGE O BIANCO, DIMENSIONES DE 60 X 60 CM, CUMPLIENDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE ABSORCIÓN DE AGUA DEL ESMALTE 3.00-5.00% (NO MAYOR A 5%), MÓDULO DE RUPTURA MÍNIMO 350 KG PARA TODA LA LOSETA; RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO, ABRASIÓN Y AL AGRIETAMIENTO; PARA ESTE TRABAJO SE DEBERÁN DE CONSIDERAR, SUMINISTRO DE PISO DE LOSETA, MATERIALES, MANO DE OBRA, ADHESIVO DE LINEA, CONSIDERANDO RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE PARA SU TIEMPO DE FRAGUADO, SEPARADORES, JUNTAS DE 5MM DE ANCHO, TRAZO, NIVELACIÓN, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, DESPIECES, ACOPIO Y RETIRO DE DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y LIMPIEZA DE PISO, P.U.O.T.

III.- Por parte de las empresas participantes se presentaron dudas acerca de las bases para la integración de las propuestas.

LA EMPRESA: LUIS ADRIAN ORTIZ JARA.



4

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LOPE-IFEQROO-FAM-054-2020
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES



LIC. LUIS ADRIÁN ORTIZ JARA

R.F.C.: OIJL751022V47 REGISTRO PATRONAL: E292231H05

REGISTRO PROVEEDORES No. 1155, REGISTRO CONTRATISTAS No. 133/211P, REGISTRO CMIC No. 110436

C. ING. ABRAHAM RODRIGUEZ HERRERA
DIRECTOR GENERAL
IFEQROO
Presente

Chetumal, Quintana Roo a 03 de julio del 2020.

At'n. - Ing Aldo Andres Castro Jimenez
Director de Planeación

Empresa Licitante: LUIS ADRIAN ORTIZ JARA (PERSONA FISICA)
RFC: OIJL751022V47
Domicilio.- Col. Adolfo Lopez Mateos entre calle: Avenida Heriberto Frías y calle Luis Moya, Chetumal Quintana Roo.
Colonia: Adolfo Lopez Mateo Delegación o municipio: OTHON P. BLANCO C.P. 77010 Estado de Q.ROO.
Teléfonos: 9838350061
Correo Electrónico (E-Mail): LAOJ75@hotmail.com
No. de la escritura pública en la que consta su acta constitutiva:
Fecha: 14-11-1975 ACTA 425, LIBRO 02, OFICIALIA 0001
Nombre, número y lugar del Notario Público ante el cual se dio fe de la misma:
Lic. Heydi Patricia Torres Camillo, Directora General y Oficial Central del Registro Civil, C. OFICIAL 01 DEL REGISTRO CIVIL, CHETUMAL, Q.ROO
OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA: Obra Pública y servicios relacionados con las mismas

Escrito mediante el cual expreso a LA CONVOCANTE mi interés en participar en la **JUNTA DE ACLARACIONES** convocada, con procedimiento No. LOPE-IFEQROO-FAM-054-2020 relativa a (B063) CONSTRUCCIÓN EN LA PRIMARIA JOSÉ MARÍA ROBERTOS MENESES, EN LA LOCALIDAD DE CHETUMAL EN EL MUNICIPIO DE OTHON P. BLANCO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO., de la cual acredito nuestra inscripción a la misma adjunto documentación anexa a este oficio.

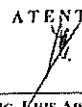
Así mismo, presento en tiempo y forma la siguiente pregunta:

Que en relación a los Planos ARQ-01 (PLANTAS ARQUITECTÓNICAS), ARQ-04 (PLANTA AZOTEA), EST-01 (ESTRUCTURAL 1) entregados, a lo que refiere la longitud de las aulas de los entre ejes 1-2 señalan 10.75 m y con respecto a los volúmenes del catálogo de obra señalan ser de 8 m. Podría confirmarse las dimensiones definitivas de las aulas.

De igual forma, olorgo y dejo a disposición mis datos como medios electrónicos para recibir respuesta a la presente cualquier documento que emane de la misma.

Sin otro particular por el momento, le envío un cordial saludo.

ATENTAMENTE


LIC. LUIS ADRIÁN ORTIZ JARA

AV. C. N. C. No. 83 A COL. ADOLFO LOPEZ MATEOS CELULAR: (983) 8364444 email: lwj75@hotmail.com
CHETUMAL, QUINTANA ROO.

Respuesta:

La distancia entre los entre ejes 1-2 es de 8 mts. (Medida a ejes), las dimensiones definitivas son como se señala en el catálogo de obra, CONSTRUCCIÓN EN EDIFICIO "B"; PB: 2 AULAS DIDÁCTICAS DE 2 ENTRE EJES DE 3.24X8.00 M + 1 ENTRE EJE DE CUBO DE ESCALERA DE 4.00X8.00 M, ESTRUCTURA U-2C NUEVO MODELO. Se anexa planos.

- ARQ-01 PLANTAS ARQUITECTONICAS EDIFICIO "B"
- ARQ-04 AZOTEA EDIFICIO "B"
- EST-01 PLANOS ESTRUCTURAL DE ENTREPISO TIPO ESTRUCTURA U-2C NUEVO MODELO DE 3.24 XS 8.00 MTS (EDIFICIO "B")



QUINTANA ROO
2016-2027



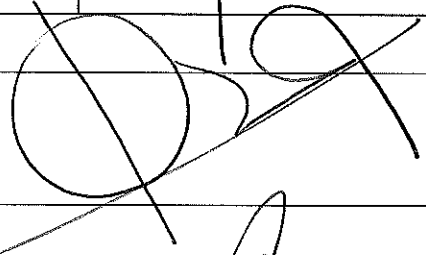
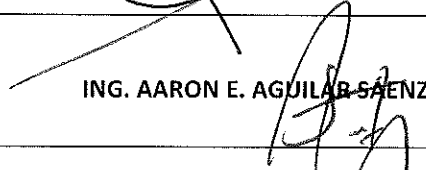
IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LOPE-IFEQROO-FAM-054-2020
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

Siendo las **10:48 hrs.** y no habiendo otro asunto que tratar, se da por concluido el acto de Junta Aclaratoria. Para los efectos anteriores se firma de conformidad la presente Acta, enviando a los participantes su copia correspondiente.

Nota: se le informa a los participantes que la presente acta, estará a disposición de los interesados en la página oficial del IFEQROO, en el menú de LICITACIONES.

JUNTA ACLARATORIA

POR LOS LICITANTES, FUNCIONARIOS E INVITADOS REPRESENTANTES.		
No.	Nombre del representante o funcionario razón social o área responsable a la que pertenece	Firmas (En el cuadro correspondiente al Número)
Por Parte del IFEQROO		
	ING. CARLOS DANIEL VÁZQUEZ CASTILLO JEFE DEL DEPARTAMENTO DE LICITACION DE OBRA PÚBLICA Y EQUIPAMIENTO.	
	ING. SARA BEATRIZ BAUTISTA ARANA DIRECTORA DE PROYECTOS Y COSTOS.	 ING. AARON E. AGUILAR SAENZ
	ARQ. DAVID ISAAC CASTRO BERMUDEZ JEFE DEL DEPARTAMENTO DE DISEÑO Y PROYECTOS.	 ING. AARON E. AGUILAR SAENZ
POR PARTE DE LAS EMPRESAS PARTICIPANTES.		FIRMA DEL REPRESENTANTE
	1.- PROYECCION DE LA INGENIERIA EN LA CONSTRUCCION, S.A DE C.V. REPRESENTANTE:	
	2.- MIGUEL ANGEL ARGUELLES PEREZ. REPRESENTANTE:	
	3.- JOSÉ LUIS GÓMEZ CARRILLO. REPRESENTANTE:	
	4.- ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIONES DEL CARIBE SA DE CV. REPRESENTANTE:	
	5.- GESTIONA VERDE, S DE R.L. DE C.V. REPRESENTANTE:	
	6.- SOLUCIONES INTEGRALES CONSTRUCTIVAS C&C, S.A DE C.V. REPRESENTANTE:	
	7.- MOESTRA CONSTRUCCIONES, S.A DE C.V. REPRESENTANTE:	
	8.-CONDISUR, S.A DE C.V. REPRESENTANTE:	
	9.- ROMIMA ESPECIALIZADA SA DE CV. REPRESENTANTE:	



QUINTANA ROO
ESTADO LIBRE ASOCIADO
2014-2017



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO


**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LOPE-IFEQROO-FAM-054-2020
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

10.- CONSTRUCTORA ROCEWI, S.A DE C.V. REPRESENTANTE:	
11.- CONSTRUCCIONES ANTACO, S.A DE C.V. REPRESENTANTE:	
12.- JOSE ALFREDO DZIB CARRILLO. REPRESENTANTE:	
13.- BORIS MIGUEL TACU ANDRADE. REPRESENTANTE:	
14.- BIOARC, S.A DE C.V. REPRESENTANTE:	
15.- MARIO FELIX RIVERO LEAL. REPRESENTANTE:	
16.- LUIS ANGEL CORREA PEREZ. REPRESENTANTE:	
17.- RAE INGENIERIA SA DE CV. REPRESENTANTE:	
18.- AMNER DEL JESUS AVILA SOTO. REPRESENTANTE:	
19.- GRUPO CONSTRUCTOR Y DESARROLLOS AMBIENTALES DEL SURESTE, S.A DE C.V. REPRESENTANTE:	
20.- SPI GEOTECNIA Y CONTROL, S.A DE C.V. REPRESENTANTE:	
21.- TRITURADOS PAAMUL, S.A DE C.V. REPRESENTANTE:	
22.- LUIS ADRIAN ORTIZ JARA. REPRESENTANTE:	
23.- CONSORCIO COINCO DEL SURESTE, S.A DE C.V. REPRESENTANTE:	
24.- XAMALBY SUMINISTROS & CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V. REPRESENTANTE:	

1
29.

A

FAM BASICO 2020		CARACTERISTICAS DEL TERRENO	
EDIFICIO "B"	PLANTA BAJA: CONSTRUCCION DE 2 AULAS DIDACTICAS DE 3.24X8.00 2EE EST. U-2C + CUBO DE ESCALERA + OBRA EXTERIOR	TIPO DE MATERIAL	B 70% C 30%
	NOTA: CONSIDERAR CORTE DE ARBOL DE 50cm Ø DE DIAMETRO Y REUBICACION DE PALMERA Y UNA LUMINARIA DE POSTE	NIV. DE EXCAVACION	0.80 MTS
		NIV. DE RELLENO	40 CM



IFEGROO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACION GUBERNAMENTAL DEL ESTADO DE QUERETARO

GOBERNADOR:
C.P. CARLOS M. JOAQUIN GONZALEZ

DIRECTOR GENERAL:
ING. ABRAMAM RODRIGUEZ HERRERA

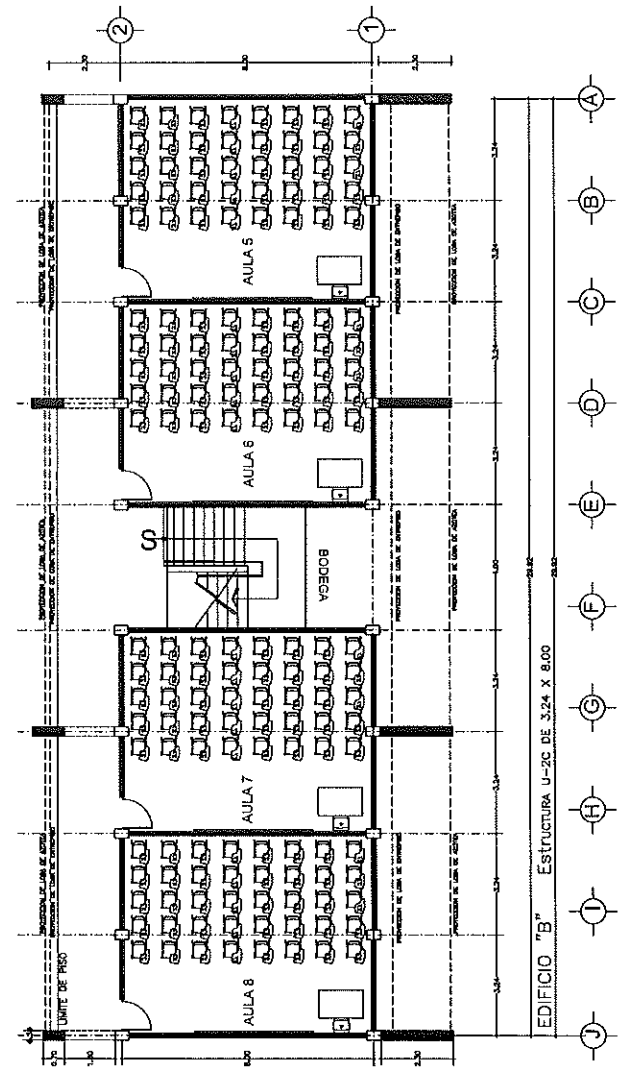
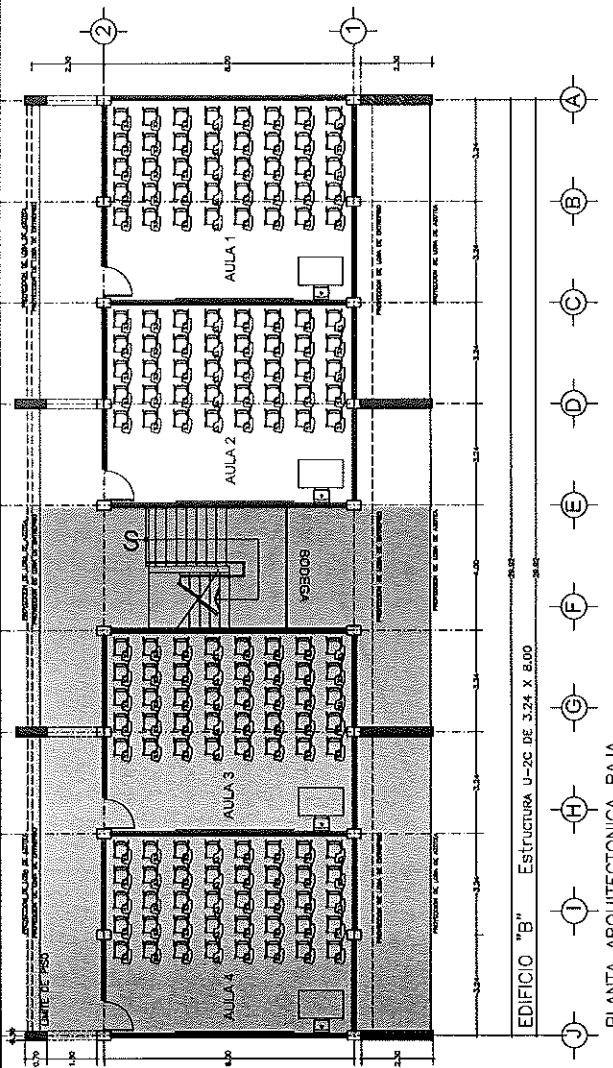
PROYECTO DE NUEVA CREACION

PLANTAS ARQUITECTONICAS
EDIFICIO "B"

PLANO N°: ARQ-01

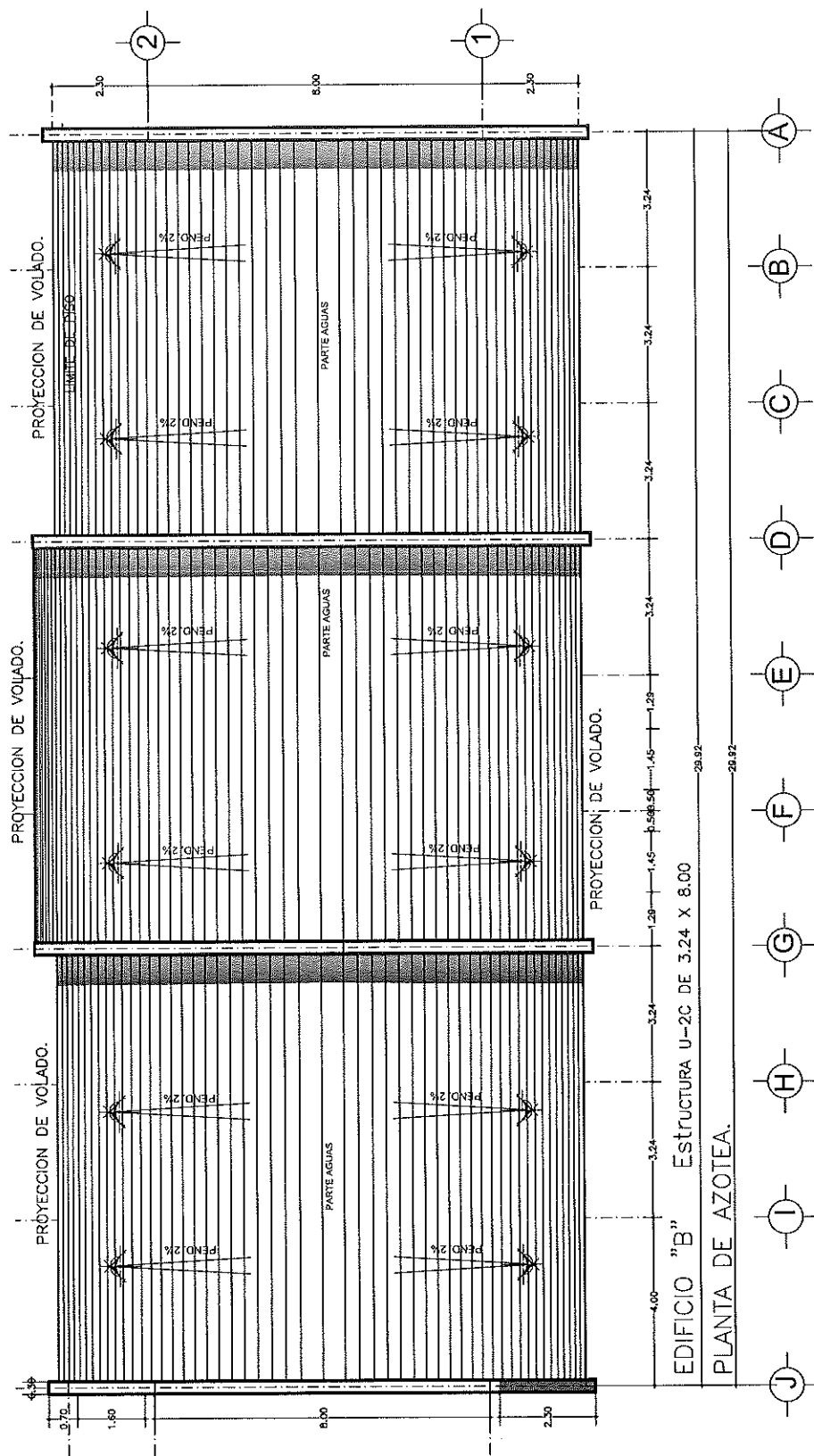
7500' ENTRO 2020

1:75 METROS



X

f



EDIFICIO "B" ESTRUCTURA U-2C DE 3.24 X 8.00

PLANTA DE AZOTEA.



GOBERNADOR:
C.P. CARLOS M. JOAQUIN CONTRALEZ
DIRECTOR GENERAL:
ING. ABRAMAM RODRIGUEZ HERRERA

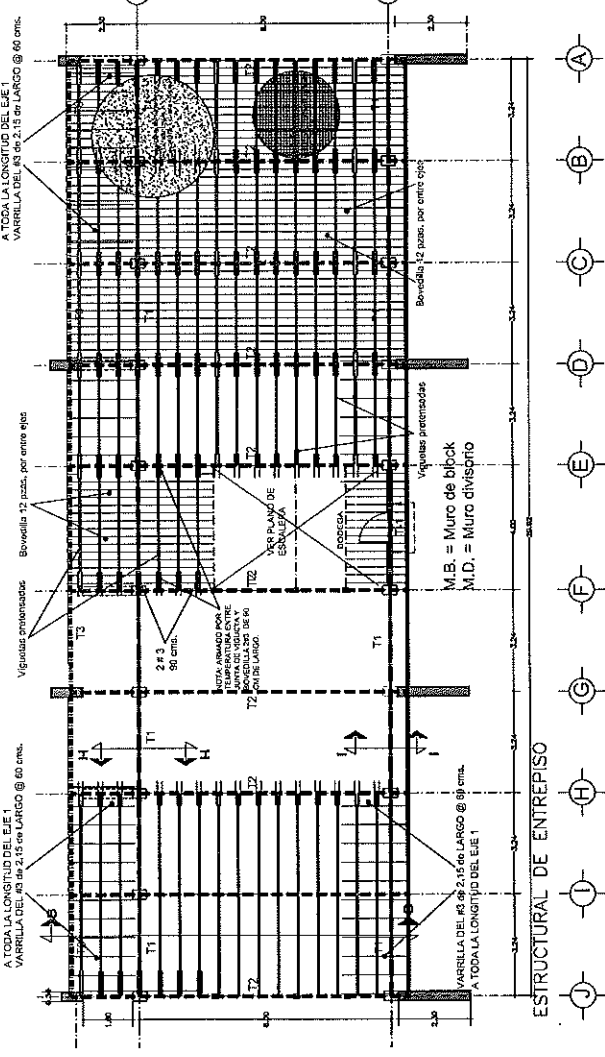
PLANO No
ARQ-04
FECHA: enero 2008

PRIMARIA DE NUEVA CREACION
AZOTEA EDIFICIO "B"

ESCALA: 1:50 METROS

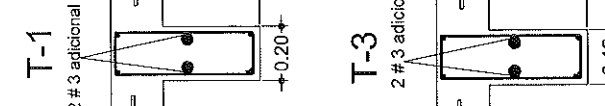
A

EDIFICIO "B" ESTRUCTURA U-2C DE 3.24 X 8.00

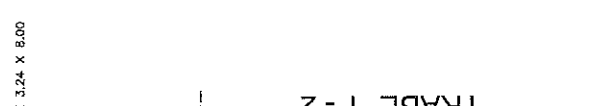


ESTRUCTURAL DE ENTREPISO

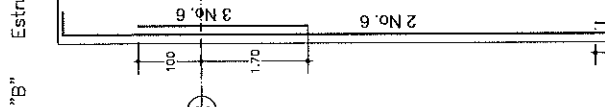
T-1 E No 3



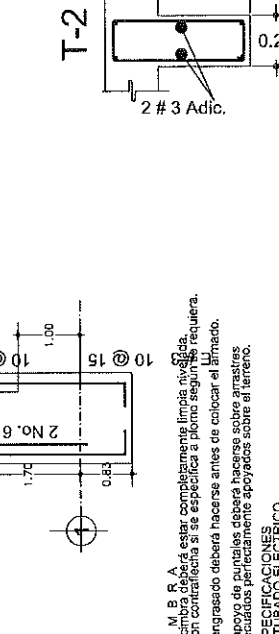
T-1 2 #3 adicional



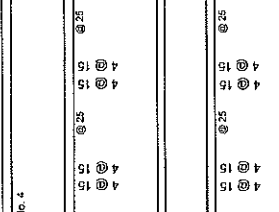
T-3 2 #3 adicional



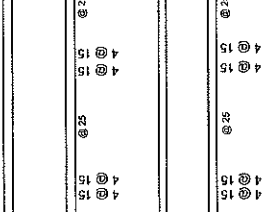
T-2 2 #3 Adic.



TRABE T-2



T-1 E No 4



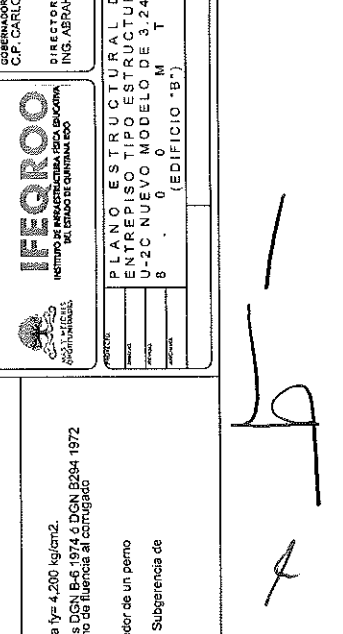
T-3 E No 4

NOTA: CUANDO SE CONSTRUYA LA PLANTA BAJA Y PLANTA ALTA TOMAR ESTE CRITERIO (CASO 1)

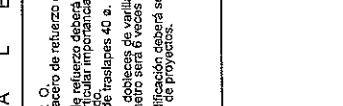
NOTAS GENERALES.
 Aclaraciones en continuas.
 Consultar y plano amplificados para localización de columnas y vigas.

ESPECIFICACIONES GENERALES
 Utilizese este plano exclusivamente para construcciones de estructura en caso de que no concuerde con las dimensiones y especificaciones del plano de ingeniería de proyectos.
 En la ejecución de las obras deberá aplicarse lo establecido en las especificaciones del D.S. 1987 y las del A.C. 1318-43.
 Ninguna duda podrá cambiar de uso sin la aprobación de la Gerencia de proyectos.
 EL 7 DE SEPTIEMBRE DE 1987 SE MODIFICA
 1.- ANCHO DE COLUMNA A 30 CM.
 2.- EN EL EJE LONGITUDINAL A 3.24 MTS.
 3.- EN EL DADO ANCHO= 40 CM. Y SEPARACION DE ESTRIBOS No. 3 @ 10 CM.

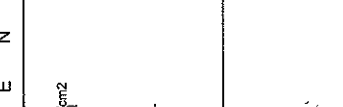
ESPECIFICACIONES GENERALES
 C. E. R. C.
 Se usará acero de refuerzo con una resistencia fy= 4,200 kg/cm2.
 El acero de refuerzo deberá cumplir las normas ONEN B-1974, DON 2034-1972 y al código.
 Longitud de traslapos 40 s.
 Todos los dobleses de varillas se harán alrededor de un perno cuyo diámetro será 6 veces el de la varilla.
 Toda modificación deberá ser aprobada por la Subgerencia de Ingeniería de proyectos.



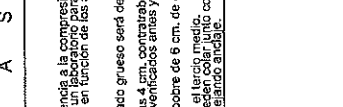
T-1 2 #3 adicional



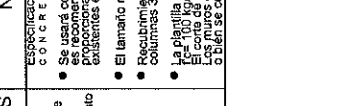
T-3 2 #3 adicional



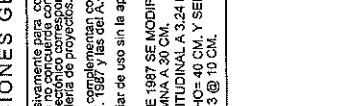
T-2 2 #3 Adic.



TRABE T-2



T-1 E No 4



T-3 E No 4

ESPECIFICACIONES GENERALES
 Utilizese este plano exclusivamente para construcciones de estructura en caso de que no concuerde con las dimensiones y especificaciones del plano de ingeniería de proyectos.
 En la ejecución de las obras deberá aplicarse lo establecido en las especificaciones del D.S. 1987 y las del A.C. 1318-43.
 Ninguna duda podrá cambiar de uso sin la aprobación de la Gerencia de proyectos.
 EL 7 DE SEPTIEMBRE DE 1987 SE MODIFICA
 1.- ANCHO DE COLUMNA A 30 CM.
 2.- EN EL EJE LONGITUDINAL A 3.24 MTS.
 3.- EN EL DADO ANCHO= 40 CM. Y SEPARACION DE ESTRIBOS No. 3 @ 10 CM.

FEERROO
 INGENIERIA CIVIL
 INGENIERIA DE ESTRUCTURAS
 INGENIERIA DE SISTEMAS DE CONSTRUCCION
 INGENIERIA DE TRABAJO DE CUANTIA S.C.

GOBERNADOR:
 C.P. CARLOS M. JOAQUIN GONZALEZ
 DIRECTOR GENERAL:
 ING. ABRAHAM RODRIGUEZ HERRERA

PLANO ESTRUCTURAL DE ENTREPISO TIPO ESTRUCTURA U-2C NUEVO MODELO DE 3.24 X 8.00 (EDIFICIO "B")

PLANO No. EST-01
 ENE 2020
 1:75
 METROS

NOTAS GENERALES
 N O T A S G E N E R A L E S

Handwritten signature and initials.