

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

Conforme a lo estipulado en los artículos 34 y 35 de la LOPYSRM y artículo 39 de su Reglamento.

En el Puerto de Topolobampo, Sinaloa, siendo las diez horas del día trece del mes de Julio del año 2017, se reunieron en la sala de juntas del edificio administrativo de la entidad, sita en Acceso Parque Industrial Pesquero s/n, las personas físicas y/o morales y los servidores públicos cuyos nombres, cargos y firmas aparecen al final de la presente acta.

Con fundamento en lo establecido en el artículo 35 de la Ley de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas, preside el presente acto en representación de la Administración Portuaria Integral de Topolobampo, S.A. de C.V., el Ing. Victoriano Cuevas Martínez. Gerente de Operaciones e Ingeniería.

Con el objeto de realizar la junta de aclaraciones correspondiente a la Licitación Pública Nacional, número **LO-009J2W002-E5-2017**, cuyo procedimiento tiene como objetivo al **"Mantenimiento a Infraestructura Portuaria 2017"**.

De conformidad con lo establecido en las bases de participación de la convocatoria y con fundamento en lo señalado en los artículos 31 fracción IX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 38 de su Reglamento.

Se encuentran registrados los licitantes cuya denominación social se describe a continuación:

No.	NOMBRE DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL
1	COMPAÑIA CONSTRUCTORA SIGLO XXI
2	CONSTRUCCIONES HIDROPAC
3	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM SA DE CV
4	CONSTRUCTORA TERSA SA DE CV
5	CONSTRUSERVICIOS VH SA DE CV
6	DANAR CONSTRUCCIONES SA DE CV
7	INGENIERIA FAEV SA DE CV
8	JOSE RITO ESPINOZA CASTRO
9	MARURBED CONSTRUCTORA SA DE CV
10	ROBERTO DIAZ ORTIZ
11	TAQ SISTEMAS MEDICOS

Aclaraciones por parte de la Administración Portuaria Integral de Topolobampo S.A. de C.V.

La Entidad, por conducto de la Gerencia de Operaciones e Ingeniería, hace del conocimiento de los licitantes las siguientes aclaraciones a los aspectos contenidos en la convocatoria:

Por parte de la Entidad cabe mencionar que el archivo con formato PDF denominado "Presentación de Necesidades de Mantenimiento 2017" disponible en el portal de CompraNet, se hace la aclaración que los

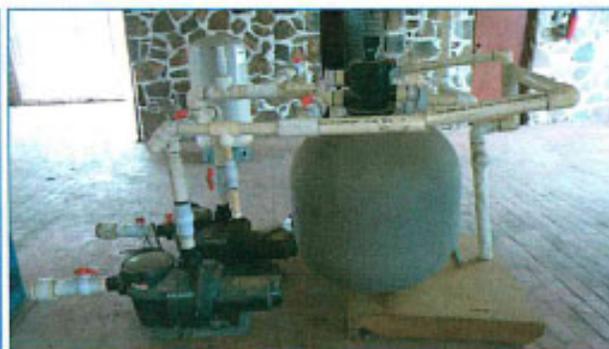
Coordinación General de Puertos y Marina Mercante
Administración Portuaria Integral de Topolobampo, S.A. de C.V.
Gerencia de Operaciones e Ingeniería

Licitación Pública Nacional No. LO-009J2W002-E5-2017

conceptos **A.2** y **A.3** referentes a mantenimientos de equipos hidroneumáticos; las fotografías que ilustran dichos conceptos se encuentran invertidas, por lo que se recomienda tomar dicha consideración.

Se agrega el siguiente concepto al catálogo:

CVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
A.17	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO DE ALIMENTACIÓN DE AGUA PARA FUENTE "LA BALLENA" CONSISTENTE EN ARMADO DEL SISTEMA Y ACCESORIOS PROPORCIONADOS POR LA ENTIDAD SEGÚN MUESTRA FOTOGRÁFICA (SE ANEXA), CONSISTENTE EN COLOCACIÓN Y SUJECIÓN A PISO DE MOTORES Y FILTROS PORTA ARENA SILICA, CONEXIONES, PRUEBAS, LOS TRABAJOS INCLUYEN: CONEXIONES ELÉCTRICAS, BÚSQUEDA DE ALIMENTACIÓN DE AGUA, BÚSQUEDA Y CONEXIÓN A LÍNEA DE ALIMENTACIÓN Y RETORNO DE BALLENA A SISTEMA, CONEXIÓN A LÍNEA DE DESCARGA PLUVIAL, ARENA SILICA PARA FILTROS CON TAMAÑO DE GRANO 0.021 PULG (0.55 MM) CONSIDERANDO DESCARGA Y CARGA, LIMPIEZA GENERAL DE DEPÓSITO Y MANTENIMIENTO DE VÁLVULA MÚLTIPLE (SEIS POSICIONES) DE 2.00 PULG. CONSIDERANDO SU DESMONTAJE, LIMPIEZA, LUBRICACIÓN Y MONTAJE, PRUEBA DE TODO EL SISTEMA, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, PAGADERO HASTA LA RECEPCIÓN Y VISTO BUENO DE LA SUPERVISIÓN DEL P.U.O.T.	SER	1.00



Preguntas formuladas por licitantes

Durante el acto de la junta de aclaraciones, no hubo licitantes presentes, por lo tanto no se recibieron preguntas formuladas por escrito.

A continuación se procede a enumerar y dar respuesta a las preguntas formuladas por cada uno de los licitantes que manifestaron su interés en participar en el procedimiento de contratación, recibidas a través de CompraNet.

Coordinación General de Puertos y Marina Mercante
Administración Portuaria Integral de Topolobampo, S.A. de C.V.
Gerencia de Operaciones e Ingeniería

Licitación Pública Nacional No. LO-009J2W002-E5-2017

A continuación se muestra la evidencia gráfica de las solicitudes de aclaración publicadas a través del portal de CompraNet.

CompraNet

Procedimiento: 827182 - MANTENIMIENTO A INFRAESTRUCTURA PORTUARIA 2017
Evento: 148445 - MANTENIMIENTO A INFRAESTRUCTURA PORTUARIA 2017
Fecha y hora de apertura de propuestas: 21/07/2017 12:00:00 AM

Administración del Procedimiento | Monitoreo de Licitaciones | Grupo de Evaluación | Falle | Verificar Unidad Computacional | Licitación

Orden	Beneficiario	Fecha	Asunto	Fecha de Mi Consulta	Fecha de Consulta en la UC	Respuesta
1	ROBERTO DIZ ORTE	12/07/2017 08:26 AM	PREGUNTA PARA JUNTA DE ACLARACIONES	12/07/2017 08:17 AM	12/07/2017 08:17 AM	Resposta
2	JOSE RITO ESPINOZA CASTRO	15/07/2017 09:44 PM	PREGUNTA LICITACION LO-009J2W002-E5-2017	15/07/2017 11:05:48M	15/07/2017 11:05:48M	
3	JOSE RITO ESPINOZA CASTRO	15/07/2017 05:41 PM	PREGUNTA DE LICITACION LO-009J2W002-E5-2017	15/07/2017 11:05:48M	15/07/2017 11:05:48M	

Preguntas recibidas a través de CompraNet.

JOSE RITO ESPINOZA CASTRO

N°	REFERENCIA	PREGUNTA	RESPUESTA
1	CONCEPTO A.3	EN CONCEPTO A.3 PREGUNTA ¿ EN MANTENIMIENTO DEL SISTEMA HIDRONEUMATICO DE ALIMENTACIÓN A TINACOS ESPECIFICA SUSTITUIR LA BOMBA HIDRONEUMATICA LA PREGUNTA ES SI ESPECIFICA ALGUNA MARCA PARA LA BOMBA?	El equipo a considerar será la Electro bomba Centrifuga marca SIEMENS de 3/4 HP.
2	CONCEPTO A.1	EN EL CONCEPTO. A.1 PREGUNTA ¿QUE DIMENSIONES TENDRÁ LA ZAPATA Y EL ARMADO PARA LA CIMENTACIÓN DE ASTA BANDERA O SI PUEDE ADJUNTAR UN PLANO A DETALLE DE CIMENTACIÓN DE ASTA BANDERA?	El detalle de la cimentación se encuentra en los anexos de la presente acta bajo el nombre de "Detalle constructivo de Zapata para Asta Bandera".

Página 3 de 6

ROBERTO DIAZ ORTIZ

N°	REFERENCIA	PREGUNTA	RESPUESTA
1	Concepto A.1	1.- En el concepto A.1 ¿Se podría mencionar alguna especificación o detalle constructivo donde se haga mención de dimensiones y detalles de armado para la cimentación?	El detalle de la cimentación se encuentra en los anexos de la presente acta bajo el nombre de "Detalle constructivo de Zapata para Asta Bandera".
2	Conceptos A.2 y A.3	2.- En los conceptos A.2 y A.3 ¿Se deberá considerar el suministro de la bomba en el precio unitario? En caso de ser así. ¿Se podría suministrar especificación técnica más amplia del equipo, marca y modelo?	En los conceptos A.2 y A.3 hace mención de sustituir la bomba hidroneumática, por lo tanto el Licitante deberá considerar el suministro de la Electrobomba Centrifuga marca SIEMENS de 3/4 HP para ambos conceptos.
3	Concepto A.6	3.- En el concepto A.6, Proporcionar plano en mención con características y dimensiones de atraque de concreto. ¿Se considerará para nuestro análisis de precio el suministro y la instalación de brida, accesorios y soldadura?	Las características y dimensiones se encuentran en los anexos de la presente acta bajo el nombre de "Detalle de Atraque". Por lo que el Licitante deberá considerar el suministro y la instalación de brida, accesorios y soldadura.
4	Concepto A.7	4.- En el concepto A.7 ¿Qué tipo de material y calibres se deberán considerar para la fabricación del gabinete? ó mencionar marca y modelo.	En este caso no se manejará una marca en específico, el Licitante deberá considerar un Gabinete Prefabricado, de lámina negra cal. 14, con capacidad para manguera de hasta 30 mts. de longitud, con orificio para tubo de 2" porta válvula, en color rojo de lata resistencia a la corrosión.
5	Concepto A.10	5.- En el concepto A.10, Proporcionar plano en mención para considerar tipos de anclajes para concreto y sus distribuciones.	El detalle de los anclajes para concreto se encuentra en los anexos de la presente acta bajo el nombre de "Detalle de Anclaje".
6	Concepto A.14	6.- En el concepto A.14 ¿Se podrían proporcionar los metros cuadrados del tanque elevado, método de aplicación de recubrimiento y milésimas de espesor requeridas?	El concepto especifica la unidad de medida LOTE, para fine de que se tomen las consideraciones de área se informa tomar en cuenta una área aproximada del interior del tanque en 50 mts2. El método de aplicación del recubrimiento será el de: Aplicación con sistema de Airless. Milésimas de Espesor en seco: recubrimiento a dos capas aplicarse en espesores como primario de 3 a 5 mils eps. Y como enlace 4 a 6 mils eps.

Coordinación General de Puertos y Marina Mercante
Administración Portuaria Integral de Topolobampo, S.A. de C.V.
Gerencia de Operaciones e Ingeniería

Licitación Pública Nacional No. LO-009J2W002-E5-2017

			Considerando los tiempos de aplicación indicados en las especificaciones del material.
7	Concepto B.1.25	7.- En el concepto B.1.25 ¿Los señalamientos verticales (varios) serán suministrados por la Entidad?	Efectivamente la Entidad suministrará los señalamientos.
8	Conceptos B.1.31 y B.2.30	8.- En los conceptos B.1.31 y B.2.30 Proporcionar especificaciones técnicas y detalles de puerta, o en su defecto mencionar marca y modelo.	El Licitante deberá considerar la Puerta "CONTRA INCENDIO", marca DOORLOCK de 1.00 m x 2.13 m lisa, sin ventanilla, con barra de pánico, incluir marco, guardapolvo, bisagras y sellos.
9	Concepto C.29	9.- En el concepto C.29. ¿Se podrá mencionar especificaciones de materiales a utilizar, características y dimensiones de la rejaacero?	El Licitante deberá considerar el modelo Clásico de la marca Reja Deacero en color blanco, de 2.50 m x 1.50 m, considerando sus accesorios correspondientes como: tapa de polipropileno, abrazadera galvanizado y kit de base de acero galvanizado para fijación.
10	Concepto D.1.13	10.- En el concepto D.1.13. Proporcionar dimensiones y especificaciones de escalera, así como tipo de anclaje a considerar.	El detalle de la escalera marina se encuentra en los anexos de la presente acta bajo el nombre de "Detalle de Escalera Marina".

En virtud de no contar con más preguntas que formular a la convocante y la inasistencia de los Licitantes, se declara su conformidad con las respuestas dadas por la misma a todas y cada una de las preguntas formuladas, se les informa que de conformidad con lo indicado en los artículos 34 y 35 de la ley antes citada, las modificaciones efectuadas a la convocatoria que incluyen las bases de participación, contenidas en la presente acta, formarán parte de la convocatoria y deberán ser consideradas por los licitantes en la elaboración de su proposición.

Atendiendo a las características, complejidad y magnitud de los trabajos a realizar, se les informa a todos los licitantes que ésta es la primera y única junta de aclaraciones.

Asimismo, se hace constar que al término de la Junta de Aclaraciones, se pone a disposición de los ausentes en las oficinas de la convocante y en la página de CompraNet.

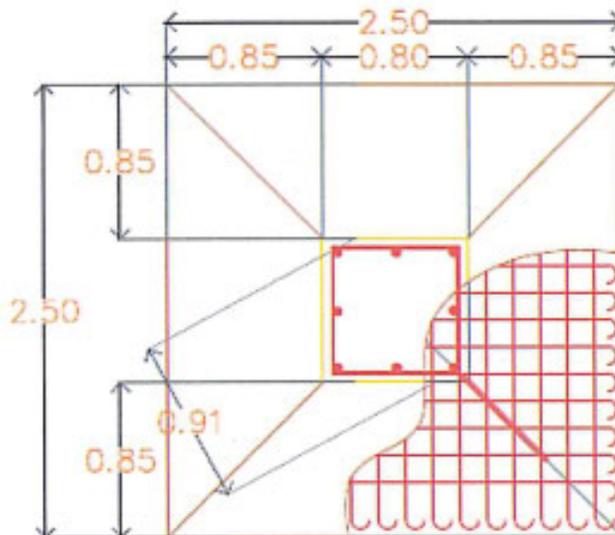
No habiendo más asuntos que tratar, se da por terminada la presente **junta única de aclaraciones** siendo las diez horas con veinticinco minutos del mismo día de su inicio, firmando, al margen y al calce quienes en ella intervinieron.

ANEXOS

4 2

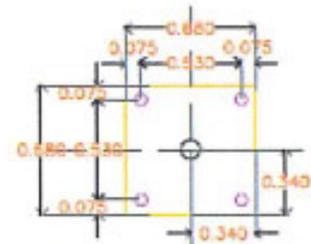
Detalle constructivo de Zapata para Asta Bandera

ZAPATA EN PLANTA



PARRILLA ARMADA CON
 VAR 1/2" @ 15CMS EN
 AMBOS SENTIDOS

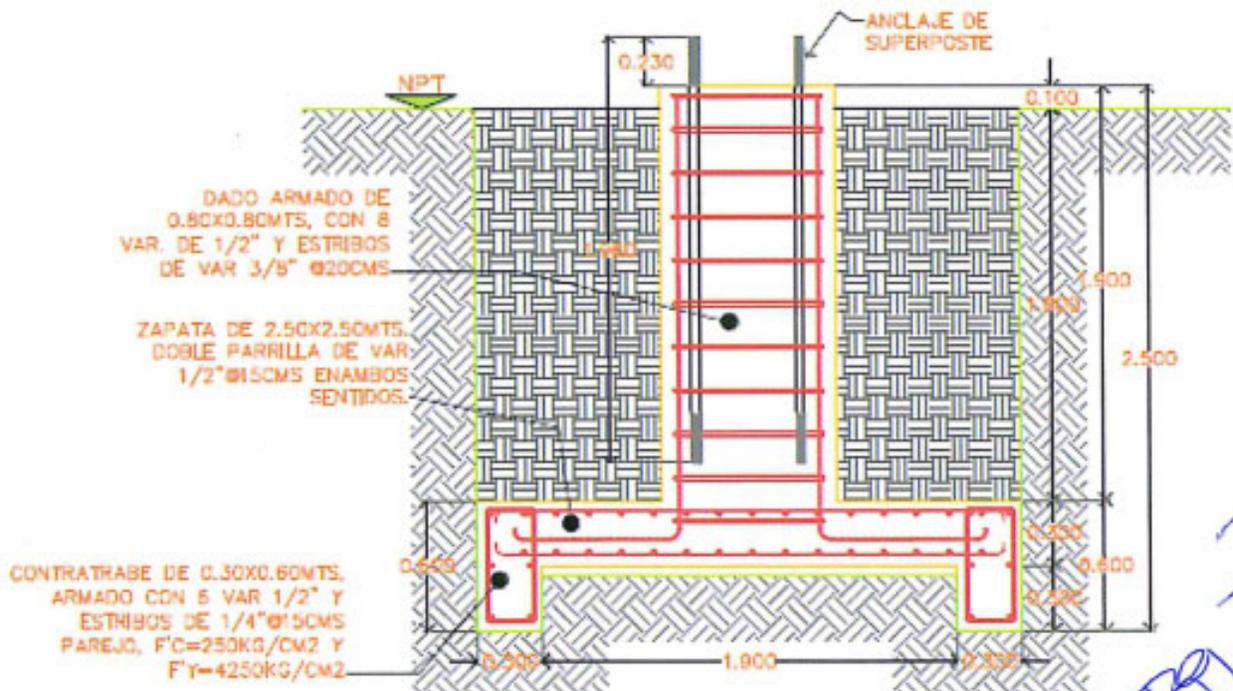
DETALLE DE PLACA
 DE FIJACION



PLACA DE 1/2" DE
 0.68X0.68MTS

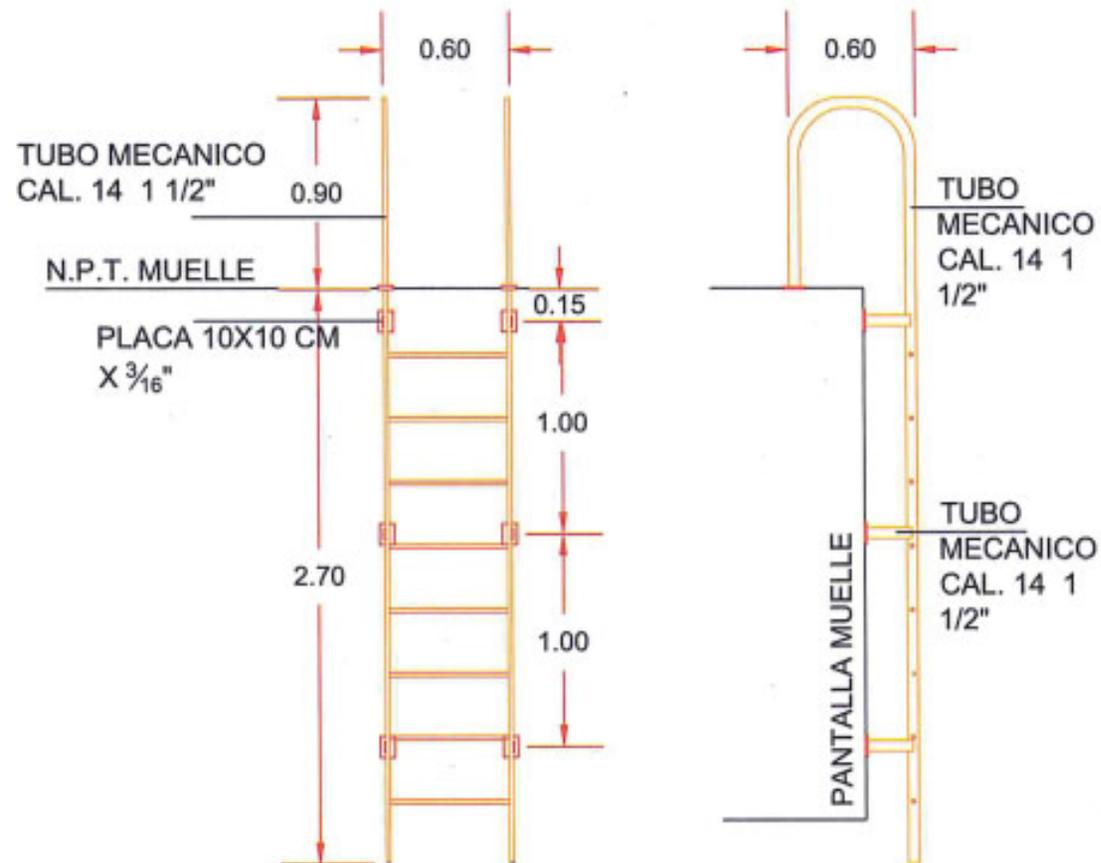
ANCLAS DE 57MM DE Ø Y
 1778MM LARGO, DE ACERO
 ASTM A-615 GRADO 75

ZAPATA EN ALZADO



Handwritten signature and initials in blue ink.

Detalle de Escalera Marina



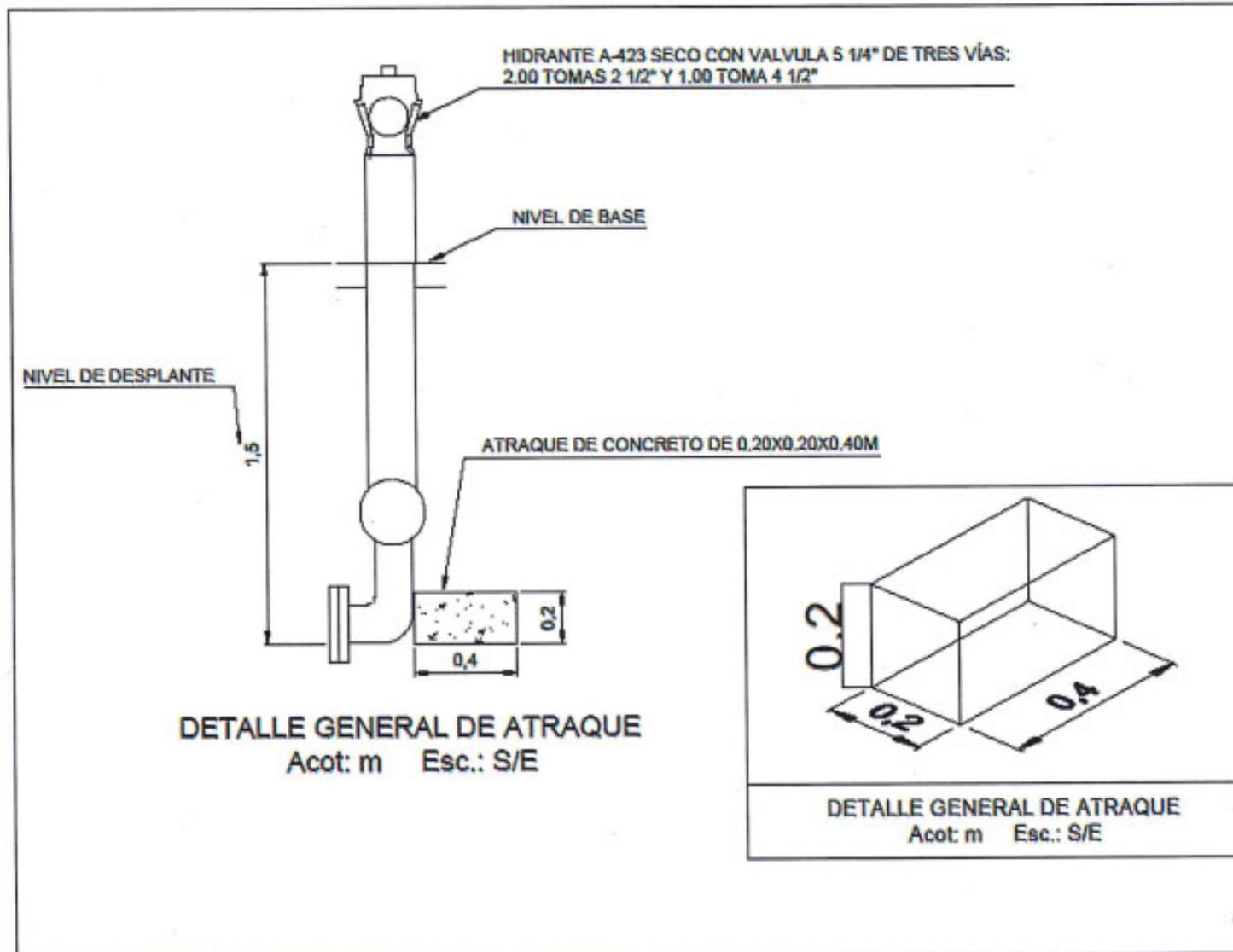
ESCALERA MARINA FABRICADA A BASE TUBO MECANICO CAL. 14 DE 1 1/2" DIAM. NOMINAL, PELDAÑOS @30 CM., ANCLADA A MUELLE SOBRE PLACA DE ACERO DE 10X10 CM Y 3/16" DE ESPESOR.

U

Handwritten signature

Handwritten mark

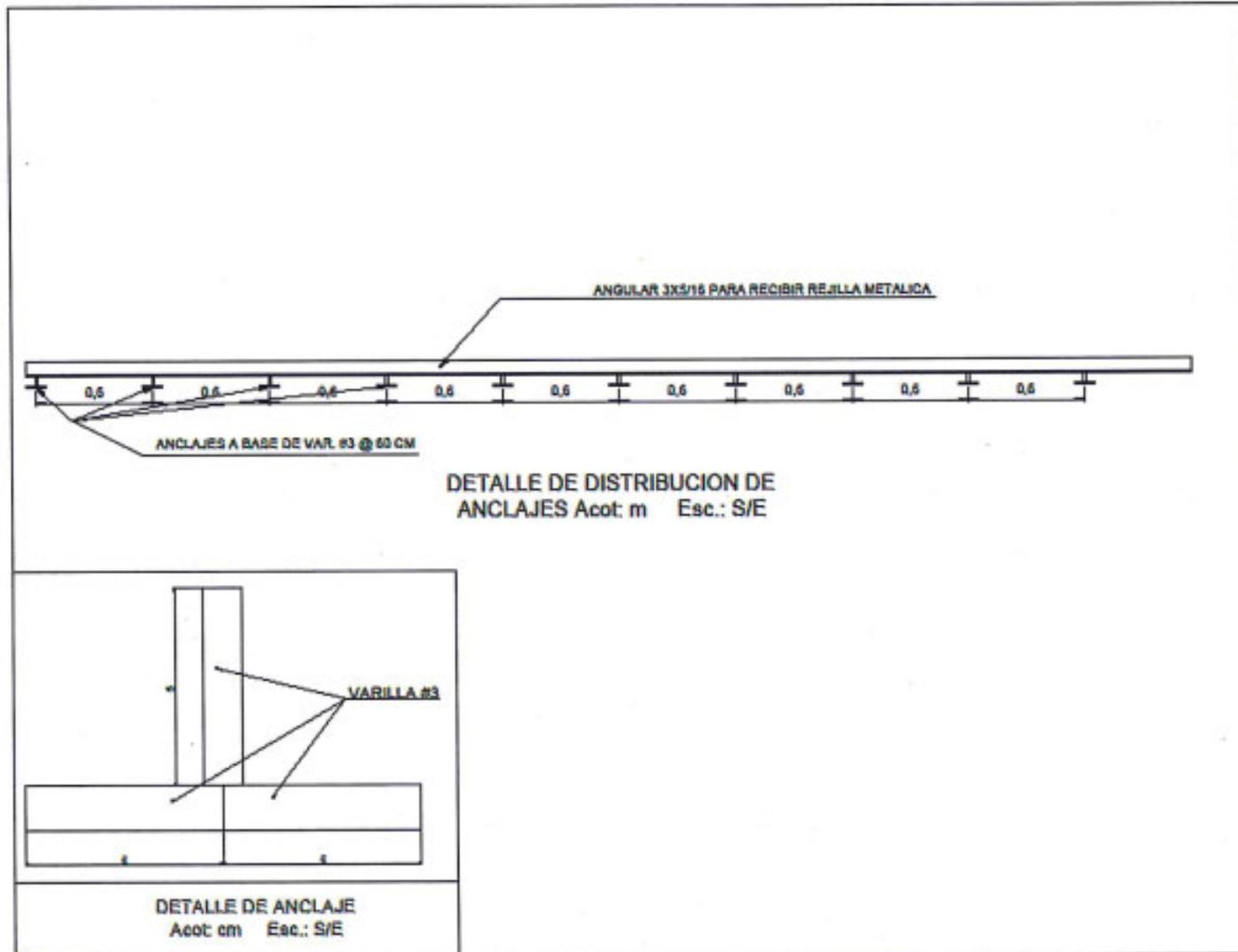
Detalle de Atraque



6

4
R

Detalle de Anclaje



Handwritten blue annotations including a large 'U' and a lightning bolt symbol.