

"RUMBO AL XX ANIVERSARIO DE LA CREACIÓN DEL MUNICIPIO DE PLAYAS DE ROSARITO, B.C."

DIRECCIÓN DE CONTROL URBANO
DEPARTAMENTO: ACCIONES DE URBANIZACIÓN
NUMERO DE OFICIO: DFR-LU-002-2015
ASUNTO: LICENCIA DE URBANIZACIÓN

Playas de Rosarito, B.C. a 22 de Abril del 2015

ARQ. GERMÁN JESÚS LIZOLA MÁRQUEZ
DIRECTOR GENERAL DE COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
EN BAJA CALIFORNIA.
P R E S E N T E.-



En atención a su oficio DPC/83/2015 y DPC/82/2015 de fecha 31 de Marzo del 2015 y recibido por esta Dirección el día 01 de Abril de este año, en relación al contrato de Obra No. **D-PRON-14-ENS-SD-80** denominado **"PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA-LA MISIÓN (FLUJO INVERSO), CON CAPACIDAD DE CONDUCCIÓN HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO"** mismo que se realizara en este Municipio de Playas de Rosarito, B.C. misma que se ejecutara por el metodo tradicional a cielo abierto, laborandose en tramos durante el periodo que marca el programa presentado.

Me permito informarle lo siguiente:

Con fundamento en el Art. 25 del Reglamento Interior de la Administración Pública Municipal para el Municipio de Playas de Rosarito, artículo 16, Fracción III Y VII, artículo 20 fracción I del Reglamento Interior de la Secretaria de Administración Urbana; en el Art. Tercero Transitorio de la Ley de Régimen Municipal para el Estado de Baja California, Art. 43, Fracción IX, XII, XIII y XXXIX, y 127 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Municipal del Estado de Baja California, los Art. 2, Fracción V, 5, 117, 147, Fracción III, VII y 150 de la Ley del Desarrollo Urbano del Estado de Baja California y una vez analizado el proyecto.

En virtud de lo anterior, se le comunica lo siguiente:

ESTA DIRECCIÓN DE CONTROL URBANO LE CONCEDE LA AUTORIZACIÓN DE CONSTRUCCIÓN para la ejecución de la obra antes mencionada. La presente tiene una vigencia de acuerdo a la fecha y tiempo indicado en el programa de obra presentado a esta Dirección de Control Urbano.



Para el buen desarrollo de la Obra deberá de cumplir con las siguientes condiciones:

1.- Se deberá de respetar el programa de obra presentado ante esta Dirección; en caso de retraso por causas de fuerza mayor y que sea justificado se le concederá prórroga, haciendo la solicitud correspondiente.

2.- En caso de lluvias que se presenten se deberán de detener los trabajos y dejar todas las protecciones necesarias, esto es cerrar totalmente los tramos abiertos.

3.- Los carriles de circulación deberán estar siempre libres para el paso vehicular cuando el tipo de obra así lo permita y deberá mantener el escombros y material producto de excavación en la zona de trabajo con el señalamiento adecuado.

4.- El residente siempre deberá conservar copia de la autorización en obra para constancia de la misma.

5.- Se deberá hacer limpieza y retiro de escombros periódicamente para conservar en buenas condiciones la vialidad o la zona de trabajo.

6.- Una vez concluida la obra se deberá presentar plano con el trazo final de como quedó ejecutada la obra, indicando profundidades, distancias a límites de propiedad, distancia a límites de guarnición, además entregar copia en disquete que contenga la información del plano y proyecto de la obra.

7.- Una vez concluida la obra se deberá dar aviso a esta Dirección por escrito para proceder a elaborar un acta de recepción en su caso.

8.- El perito de obra designado, **Arq. Jorge Antonio Ojeda Quintana**, quien deberá notificar por escrito a esta Dirección la fecha de inicio de los trabajos autorizados dentro de los 3 días hábiles siguientes a su inicio; de la misma manera deberá de comunicar la fecha de conclusión de las obras citadas dentro de los 3 días posteriores a que esto ocurra. Así mismo se deberá dar cumplimiento a las siguientes condiciones:

A).- Para la instalación del señalamiento vial preventivo se deberá utilizar como mínimo conos y barreras de madera durante el día y por la noche alienadores con etiqueta fosforescente y luminosa; no se permitirá el uso de mecheros; estos deberán permanecer durante toda la duración de la obra.

B).- De requerir corte en pavimento, ya sea rígido o flexible, deberá de efectuarlo con cortadora de disco de diamante en el área donde se efectuara la ruptura; ya cortado el pavimento se podrá romper con compresor y levantar los materiales con equipo mecánico; en caso de ser retroexcavadora deberá tener tacones de neopreno en los estabilizadores para evitar en lo posibles daños en el mismo, sobre todo si se trabaja en vialidades cuya superficie de rodamiento sea de concreto asfáltico.

C).- Cualquier aclaración con respecto a la presente autorización deberá ser realizada ante esta Dirección.

9.- En los casos en que sea necesario el cierre temporal de accesos a predios particulares se deberá notificar por escrito a los propietarios de los mismos con tres días de anticipación.

10.-Esta autorización se otorga para la utilización de los medios tradicionales mecánicos de excavación, sin considerar el uso de explosivos.

Nota: En caso de falsedad de la información y documentación presentada ante esta autoridad, la presente autorización queda automáticamente sin validez esta licencia.

El presente trámite queda exento de acuerdo al artículo 63 de la Ley de Edificaciones del Estado de Baja California.

Sin más por el momento quedo de Usted


Atentamente
"UN GOBIERNO QUE ENTIENDE Y ATIENDE"


ING. JOSE CARLOS GAY GONZALEZ
DIRECTOR DE CONTROL URBANO
H. VI. Ayuntamiento de Playas de Rosarito, B.C.

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
DE PLAYAS DE ROSARITO, B.C.
24 ABR 2015
DIRECCIÓN DE CONTROL URBANO
ÁREA DE FRACCIONAMIENTOS



LIC. ALDO LÓPEZ TAMEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ACCIONES DE URBANIZACIÓN
H. VI. Ayuntamiento de Playas de Rosarito, B.C.


C.c.p.- Arq. Jose Manuel Ibarra Ruiz.- Secretario de Administración Urbana del H. VI Ayuntamiento de Playas de Rosarito. Para conocimiento
C.c.p.- Arq. Arnoldo Olivarría Gonzalez.- Director de Obras y Servicios Públicos Municipales del H. VI Ayuntamiento de Playas de Rosarito. Mismo Fin
JCGG/ALT/nara



"RUMBO AL XX ANIVERSARIO DE LA CREACIÓN DEL MUNICIPIO DE PLAYAS DE ROSARITO, B.C."

DIRECCIÓN DE CONTROL URBANO
DEPARTAMENTO: ACCIONES DE URBANIZACIÓN
NUMERO DE OFICIO: DFR-LU-001-2015
ASUNTO: LICENCIA DE URBANIZACIÓN

Playas de Rosarito, B.C. a 17 de Marzo del 2015

ARQ. GERMÁN JESÚS LIZOLA MÁRQUEZ
DIRECTOR GENERAL DE COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
EN BAJA CALIFORNIA.
P R E S E N T E.-



En atención a su oficio DPC/67/2015 expediente de fecha 09 de Marzo del 2015 y recibido por esta Dirección el día 09 de Marzo de este año, en relación a la ejecución de la obra **"PLANTA DE BOMBEO PUERTA DEL MAR E INSTALACIÓN DE TUBERIA EN EL POBLADO DE LA MISIÓN, CORRESPONDIENTE AL PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA-MISIÓN (FLUJO INVERSO), CON CAPACIDAD DE CONDUCCIÓN HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO, OBRA POR REALIZARSE EN LA CALLE LA MISIÓN DE LA COLONIA SANTA ANITA"**, en este Municipio de Playas de Rosarito, B.C. misma que se ejecutara por el metodo tradicional a cielo abierto, laborandose en tramos durante el periodo que marca el programa presentado.

Me permito informarle lo siguiente:

Con fundamento en el Art. 25 del Reglamento Interior de la Administración Pública Municipal para el Municipio de Playas de Rosarito, artículo 16, Fracción III Y VII, artículo 20 fracción I del Reglamento Interior de la Secretaria de Administración Urbana; en el Art. Tercero Transitorio de la Ley de Régimen Municipal para el Estado de Baja California, Art. 43, Fracción IX, XII, XIII y XXXIX, y 127 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Municipal del Estado de Baja California, los Art. 2, Fracción V, 5, 117, 147, Fracción III, VII y 150 de la Ley del Desarrollo Urbano del Estado de Baja California y una vez analizado el proyecto.

En virtud de lo anterior, se le comunica lo siguiente:

ESTA DIRECCIÓN DE CONTROL URBANO LE CONCEDE LA AUTORIZACIÓN DE CONSTRUCCIÓN para la ejecución de la obra antes mencionada. La presente tiene una vigencia de acuerdo a la fecha y tiempo indicado en el programa de obra presentado a esta Dirección de Control Urbano.

ENTIENDE
Y ATIENDE

Para el buen desarrollo de la Obra deberá de cumplir con las siguientes condiciones:

- 1.- Se deberá de respetar el programa de obra presentado ante esta Dirección; en caso de retraso por causas de fuerza mayor y que sea justificado se le concederá prórroga, haciendo la solicitud correspondiente.
- 2.- En caso de lluvias que se presenten se deberán de detener los trabajos y dejar todas las protecciones necesarias, esto es cerrar totalmente los tramos abiertos.
- 3.- Los carriles de circulación deberán estar siempre libres para el paso vehicular cuando el tipo de obra así lo permita y deberá mantener el escombro y material producto de excavación en la zona de trabajo con el señalamiento adecuado.
- 4.- El residente siempre deberá conservar copia de la autorización en obra para constancia de la misma.
- 5.- Se deberá hacer limpieza y retiro de escombro periódicamente para conservar en buenas condiciones la vialidad o la zona de trabajo.
- 6.- Una vez concluida la obra se deberá presentar plano con el trazo final de como quedó ejecutada la obra, indicando profundidades, distancias a límites de propiedad, distancia a límites de guarnición, además entregar copia en disquete que contenga la información del plano y proyecto de la obra.
- 7.- Una vez concluida la obra se deberá dar aviso a esta Dirección por escrito para proceder a elaborar un acta de recepción en su caso.
- 8.- El perito de obra designado , **Arq. Jorge Antonio Ojeda Quintana**, quien deba notificar por escrito a esta Dirección la fecha de inicio de los trabajos autorizados dentro de los 3 días hábiles siguientes a su inicio; de la misma manera deberá de comunicar la fecha de conclusión de las obras citadas dentro de los 3 días posteriores a que esto ocurra. Así mismo se deberá dar cumplimiento a las siguientes condiciones:
 - A).- Para la instalación del señalamiento vial preventivo se deberá utilizar como mínimo conos y barreras de madera durante el día y por la noche alienadores con etiqueta fosforescente y luminosa; no se permitirá el uso de mecheros; estos deberán permanecer durante toda la duración de la obra.
 - B).- De requerir corte en pavimento, ya sea rígido o flexible, deberá de efectuarlo con cortadora de disco de diamante en el área donde se efectuara la ruptura; ya cortado el pavimento se podrá romper con compresor y levantar los materiales con equipo mecánico; en caso de ser retroexcavadora deberá tener tacones de neopreno en los estabilizadores para evitar en lo posibles daños en el mismo, sobre todo si se trabaja en vialidades cuya superficie de rodamiento sea de concreto asfáltico.

C).- Cualquier aclaración con respecto a la presente autorización deberá ser realizada ante esta Dirección.

9.- En los casos en que sea necesario el cierre temporal de accesos a predios particulares se deberá notificar por escrito a los propietarios de los mismos con tres días de anticipación.

10.-Esta autorización se otorga para la utilización de los medios tradicionales mecánicos de excavación, sin considerar el uso de explosivos.

El presente trámite queda exento de acuerdo al artículo 63 de la Ley de Edificaciones del Estado de Baja California:

Sin más por el momento quedo de Usted

Atentamente
"UN GOBIERNO QUE ENTIENDE Y ATIENDE"



ING. JOSE CARLOS GAY GONZALEZ
DIRECTOR DE CONTROL URBANO
H. VI. Ayuntamiento de Playas de Rosarito, B.C.

LIC. ALDO LÓPEZ TAMEZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ACCIONES DE URBANIZACIÓN
H. VI. Ayuntamiento de Playas de Rosarito, B.C.



C.c.p.- Arq. Jose Manuel Ibarra Ruiz.- Secretario de Administración Urbana del H. VI Ayuntamiento de Playas de Rosarito. Para conocimiento
C.c.p.- Arq. Arnoldo Olivarría González.- Director de Obras y Servicios Públicos Municipales del H. VI Ayuntamiento de Playas de Rosarito. Mismo Fin
JCGG/ALT/nara



DEPENDENCIA:

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DE BAJA CALIFORNIA

SECCION:

DIRECCION DE PROYECTOS Y
CONSTRUCCION

OFICIO:

DPC/ 67 /2015.

Tijuana, B.C., a 09 de Marzo del 2015.

ARQ. JOSÉ MANUEL IBARRA RUIZ
SECRETARIO DE ADMINISTRACION URBANA
H. AYUNTAMIENTO DE PLAYAS DE ROSARITO
PLAYAS DE ROSARITO, B. C.
PRESENTE

Por medio del presente le envío un cordial saludo y en seguimiento a la solicitud de Licencias de Construcción para la **Planta de Bombeo "Puerta del Mar" e instalacion de tuberia en el Poblado de La Misión**, correspondientes al "PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA-LA MISION (FLJJO INVERSO) CON CAPACIDAD DE CONDUCCION HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO", se hace entrega del formato único de licencia de urbanización con sus anexos respectivos.

Lo anterior para solicitarle de la manera mas atenta, la liberación de dichas licencias de construcción y estar en condiciones de iniciar los trabajos de obra.

Sin otro particular por el momento y agradeciendo de antemano su valioso apoyo, quedo de Usted.

ATENTAMENTE


ING. SARA ELIZABETH SOTO MARTÍNEZ
DIRECTORA DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN



c. c. p. Arq. Germán Jesús Lizola Márquez.- Director General de la CEA.
c. c. p. Arq. Miguel Lemus Zendejas.- Director de la Unidad de Atención Sectorial de la SIDUE.
c. c. p. Ing. Salvador Zamora Lara.- Jefe del Departamento de Construcción CEA
c. c. p. Ing. Juan Beas Olvera.- Departamento de Proyectos CEA.
c. c. p. Archivo.
SESM/jbo



Formato Único

DEPARTAMENTO DE
ACCIONES DE URBANIZACION
Formato de Solicitud
PETICION PARA LICENCIA DE URBANIZACION

C. Ing. José Carlos Gay González
Director de Control Urbano
P R E S E N T E .-

El C. Ing. Sara Elizabeth Soto Martínez

Con domicilio en: Blvd. Federico Benítez No. 4057-b col. 20 de nov. Tijuana, B.C.
Tiene a bien solicitar la revisión y aprobación en su caso, para la
OBRA DE URBANIZACION, a realizar en:

Calle La Misión, Poblado Santa Anita

Referente a:

Proyecto Integral Acueducto Tijuana-Misión-Ensenada (Flujo Inverso) con capacidad de conducción de 300 litros por segundo

Con una duración de 120 días hábiles para la realización de dicha obra.
La cual estará a cargo de la empresa:

Constructora Makro S.A. de C.V.

Haciendo como perito responsable de obra a:

Arg. Jorge Antonio Ojeda Quintana No. Perito: 2502


FIRMA DEL PERITO

Para efecto de lo anterior se anexa copia de:

- ☒ Presupuesto de Obra
- ☒ Calendario de Obra
- ☒ Planos del Proyecto
- ☒ Medidas de seguridad

ATENTAMENTE


Ing. Sara Elizabeth Soto Martínez
Nombre y Firma del solicitante

SELLO DE RECIBIDO

CONTROL URBANO

Nota: En caso de no darle seguimiento al trámite, este quedara anulado después de 30 días hábiles de tal forma que tramitara de Nuevo.

Formato Único

Registro Municipal de Trámites



DEPARTAMENTO DE
ACCIONES DE URBANIZACION

Formato de Solicitud
PETICION PARA LICENCIA DE URBANIZACION

C. Ing. José Carlos Gay González
Director de Control Urbano
P R E S E N T E .-

El C. Ing. Sara Elizabeth Soto Martínez

Con domicilio en: Blvd. Federico Benítez No. 4057-b col. 20 de nov. Tijuana, B.C.

Tiene a bien solicitar la revisión y aprobación en su caso, para la
OBRA DE URBANIZACION, a realizar en:

Carretera Federal Tijuana-Ensenada en el Km. 54+127.23

Referente a:

Construcción de Planta de Bombeo Puerta del Mar para el Proyecto Integral Acueducto Tijuana-Misión-Ensenada (Flujo Inverso) con capacidad de conducción de 300 litros por segundo

Con una duración de 120 días hábiles para la realización de dicha obra.
La cual estará a cargo de la empresa:

Constructora Makro S.A. de C.V.

Haciendo como perito responsable de obra a:

Arq. Jorge Antonio Ojeda Quintana No. Perito: 2502


FIRMA DEL PERITO

Para efecto de lo anterior se anexa copia de:

- ☒ Presupuesto de Obra
- ☒ Calendario de Obra
- ☒ Planos del Proyecto
- ☒ Medidas de seguridad

ATENTAMENTE


Ing. Sara Elizabeth Soto Martínez
Nombre y Firma del solicitante

SELLO DE RECIBIDO

CONTROL URBANO

Nota: En caso de no darle seguimiento al trámite,
este quedara anulado después de 30 días hábiles
de tal forma que tramitara de Nuevo.

COMISION ESTATAL DEL AGUA DE BAJA CALIFORNIA

Obra: PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA-LA MISION-ENSENADA (FLUJO INVERSO), CON CAPACIDAD DE CONDUCCION HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO

Contrato: D-PRON-14-ENS-SD-80

Empresa: CONSTRUCTORA MAKRO, S.A. DE C.V.

Representante: ING. MARCO ANTONIO SANTACRUZ CUEVAS

PRESUPUESTO

| CLAVE | DESCRIPCION | IMPORTE (\$) |
|-------|--|------------------------|
| | PLANTA DE BOMBEO PUERTA DEL MAR (LAS ROCAS) | |
| | OBRA CIVIL PLANTA DE BOMBEO | |
| | PREELIMINARES COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 51,113.93 |
| | PREELIMINARES CTO. CONTROL DE MOTORES | \$ 28,281.17 |
| | ACERO COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 163,335.57 |
| | ACERO CUARTO CONTROL MOTORES | \$ 134,362.20 |
| | CIMBRA COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 47,008.89 |
| | CIMBRA CUARTO DE CONTROL DE MOTORES | \$ 99,264.69 |
| | CONCRETO COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 188,468.72 |
| | CONCRETO CUARTO DE CONTROL DE MOTORES | \$ 104,703.35 |
| | ESTRUCTURA DE ACERO COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 431,883.22 |
| | MURO DE BLOCK COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 32,186.29 |
| | PIEZAS ESPECIALES COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 6,304.54 |
| | ACABADOS | \$ 51,736.14 |
| | MURO DE TABIQUE | \$ 31,204.21 |
| | ACABADOS CUARTO DE CONTROL DE MOTORES | \$ 97,435.03 |
| | HERRERIA Y CANCELERIA | \$ 78,769.65 |
| | SUBTOTAL DE OBRA CIVIL PLANTA DE BOMBEO | \$ 1,546,057.60 |
| | OBRAS EXTERIORES | |
| | PRELIMINARES OBRAS EXTERIORES | \$ 5,396.74 |
| | TERRACERIAS | \$ 31,881.26 |
| | VIALIDADES Y JARDINES | \$ 76,294.37 |
| | ALBAÑILERIA EN ESTRUCTURA | \$ 44,283.35 |
| | ACABADOS | \$ 4,703.44 |
| | OBRAS COMPLEMENTARIAS | \$ 7,054.68 |
| | CANCELERIA | \$ 16,785.69 |
| | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | \$ 186,399.53 |
| | OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | |
| | OBRA ELECTRICA | \$ 1,656,913.80 |

COMISION ESTATAL DEL AGUA DE BAJA CALIFORNIA

Obra: PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA-LA MISION-ENSENADA (FLUJO INVERSO), CON CAPACIDAD DE CONDUCCION HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO

Contrato: D-PRON-14-ENS-SD-80

Empresa: CONSTRUCTORA MAKRO, S.A. DE C.V.

Representante: ING. MARCO ANTONIO SANTACRUZ CUEVAS

PRESUPUESTO

| CLAVE | DESCRIPCION | IMPORTE (\$) |
|-------|---|-------------------------|
| | SISTEMA DE PARARRAYOS | \$ 63,757.25 |
| | SISTEMA DE TIERRAS | \$ 48,422.40 |
| | ESTRUCTURA DE ACOMETIDA Y MEDICION | \$ 174,649.90 |
| | FUERZA Y CONTROL | \$ 328,588.50 |
| | ALUMBRADO Y CONTACTOS | \$ 67,405.38 |
| | ALUMBRADO EXTERIOR | \$ 64,779.27 |
| | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | \$ 2,404,516.50 |
| | OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | |
| | SUMINISTRO OBRA MECANICA | \$ 4,957,113.95 |
| | INSTALACION OBRA MECANICA | \$ 202,151.03 |
| | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | \$ 5,159,264.98 |
| | TANQUE DE 2,000 M3 | \$ 2,690,516.24 |
| | TOTAL DE PLANTA DE BOMBEO PUERTA DEL MAR (LAS ROCAS) | \$ 11,986,754.85 |

COMISION ESTATAL DEL AGUA DE BAJA CALIFORNIA

Obra: PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA-LA MISION-ENSENADA (FLUJO INVERSO), CON CAPACIDAD DE CONDUCCION HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO

Contrato: D-PRON-14-ENS-SD-80

Empresa: CONSTRUCTORA MAKRO, S.A. DE C.V.

Representante: ING. MARCO ANTONIO SANTACRUZ CUEVAS

PROGRAMA Y PRESUPUESTO DE OBRA

| CLAVE | DESCRIPCION | IMPORTE (\$) | FECHA INICIO | DURACION | FECHA TERMINO | 16-mar-15 31-mar-15 | 1-abr-15 15-abr-15 | 18-abr-15 30-abr-15 | 1-may-15 15-may-15 | 16-may-15 31-may-15 | 1-jun-15 15-jun-15 | 16-jun-15 30-jun-15 | 1-jul-15 15-jul-15 |
|---|--|------------------|-----------------|----------|------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|
| PLANTA DE BOMBEO PERTA DEL MAR (LAS ROCAS) OBRA CIVIL PLANTA DE BOMBEO | PRELIMINARES COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 51,113.93 | 16-mar-15 | 31 c | 15-abr-15 | \$ 24,732.55 | \$ 25,381.38 | | | | | | |
| | PRELIMINARES CTO. CONTROL DE MOTORES | \$ 28,281.17 | 16-mar-15 | 31 c | 15-abr-15 | \$ 13,684.44 | \$ 14,596.73 | | | | | | |
| | ACERO COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 163,335.57 | 16-mar-15 | 31 c | 15-abr-15 | \$ 75,033.34 | \$ 84,302.23 | | | | | | |
| | ACERO CUARTO CONTROL MOTORES | \$ 134,382.20 | 16-mar-15 | 31 c | 15-abr-15 | \$ 65,013.97 | \$ 69,348.23 | | | | | | |
| | CIMBRA COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 47,008.88 | 16-mar-15 | 31 c | 15-abr-15 | \$ 22,746.24 | \$ 24,262.65 | | | | | | |
| | CIMBRA CUARTO DE CONTROL DE MOTORES | \$ 99,284.69 | 16-mar-15 | 31 c | 15-abr-15 | \$ 48,031.30 | \$ 51,233.39 | | | | | | |
| | CONCRETO COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 188,488.72 | 1-abr-15 | 30 c | 30-abr-15 | | \$ 87,992.07 | \$ 100,516.65 | | | | | |
| | CONCRETO CUARTO DE CONTROL DE MOTORES | \$ 104,703.35 | 1-abr-15 | 30 c | 30-abr-15 | | \$ 48,861.56 | \$ 55,841.79 | | | | | |
| | ESTRUCTURA DE ACERO COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 431,883.22 | 1-abr-15 | 30 c | 30-abr-15 | | \$ 201,545.50 | \$ 230,337.72 | | | | | |
| | PIEZAS ESPECIALES COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 32,186.29 | 1-abr-15 | 30 c | 30-abr-15 | | \$ 15,020.27 | \$ 17,168.02 | | | | | |
| | ACABADOS | \$ 51,736.14 | 16-abr-15 | 30 c | 15-may-15 | | \$ 2,942.12 | \$ 3,952.42 | | | | | |
| | MURO DE TABIQUE | \$ 31,204.21 | 16-abr-15 | 30 c | 15-may-15 | | | \$ 24,143.53 | \$ 27,592.61 | | | | |
| | ACABADOS CUARTO DE CONTROL DE MOTORES | \$ 97,435.03 | 16-abr-15 | 30 c | 15-may-15 | | | \$ 14,581.96 | \$ 16,642.25 | | | | |
| | HERRERIA Y CANCELERIA | \$ 78,769.85 | 16-abr-15 | 30 c | 15-may-15 | | | \$ 45,469.68 | \$ 51,965.35 | | | | |
| OBRAS EXTERIORES | SUBTOTAL DE OBRA CIVIL PLANTA DE BOMBEO | \$ 1,546,057.60 | | | | \$ 253,241.83 | \$ 626,446.14 | \$ 528,158.94 | \$ 138,210.68 | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - |
| | PRELIMINARES OBRAS EXTERIORES | \$ 5,396.74 | 16-may-15 | 31 c | 15-jun-15 | | | | | \$ 2,611.33 | \$ 2,785.41 | | |
| | TERRACERIAS | \$ 31,881.26 | 16-may-15 | 31 c | 15-jun-15 | | | | | \$ 15,426.42 | \$ 16,454.84 | | |
| | VALIDADES Y JARDINES | \$ 76,294.37 | 16-may-15 | 31 c | 15-jun-15 | | | | | \$ 36,916.63 | \$ 39,377.74 | | |
| | ALBAÑILERIA EN ESTRUCTURA | \$ 44,283.35 | 16-jun-15 | 15 c | 30-jun-15 | | | | | | | \$ 44,283.35 | |
| | ACABADOS | \$ 4,703.44 | 16-jun-15 | 15 c | 30-jun-15 | | | | | | | \$ 4,703.44 | |
| | OBRAS COMPLEMENTARIAS | \$ 7,054.68 | 1-jul-15 | 13 c | 13-jul-15 | | | | | | | | \$ 7,054.68 |
| | CANCELERIA | \$ 16,785.69 | 1-jul-15 | 13 c | 13-jul-15 | | | | | | | | \$ 16,785.69 |
| | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | \$ 186,399.53 | | | | | | | | \$ 54,954.37 | \$ 58,616.00 | \$ 48,986.79 | \$ 23,840.37 |
| OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | OBRA ELECTRICA | \$ 1,656,913.80 | 16-abr-15 | 48 c | 31-may-15 | | | | | \$ 612,337.71 | | | |
| | SISTEMA DE PARARRAYOS | \$ 63,757.25 | 1-jun-15 | 15 c | 15-jun-15 | | | | | | \$ 63,757.25 | | |
| | SISTEMA DE TIERRAS | \$ 48,422.40 | 1-jun-15 | 30 c | 30-jun-15 | | | | | | \$ 22,597.12 | \$ 25,825.28 | |
| | ESTRUCTURA DE ACOMETIDA Y MEDICION | \$ 174,649.90 | 16-abr-15 | 30 c | 15-may-15 | | | | | | | | |
| | FUERZA Y CONTROL | \$ 328,588.50 | 16-abr-15 | 30 c | 15-may-15 | | | | | | | | |
| | ALUMBRADO Y CONTACTOS | \$ 67,405.38 | 1-may-15 | 31 c | 31-may-15 | | | | | \$ 34,789.87 | | | |
| | ALUMBRADO EXTERIOR | \$ 64,779.27 | 16-may-15 | 31 c | 15-jun-15 | | | | | \$ 31,344.81 | \$ 33,434.46 | | |
| | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | \$ 2,404,516.50 | | | | | | \$ 739,122.70 | \$ 841,307.30 | \$ 678,472.39 | \$ 119,788.83 | \$ 25,825.28 | \$ - |
| OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | SUMINISTRO OBRA MECANICA | \$ 4,957,113.95 | 16-mar-15 | 92 c | 15-jun-15 | \$ 808,225.10 | \$ 754,343.43 | \$ 754,343.43 | \$ 808,225.10 | \$ 808,225.10 | \$ 1,023,751.79 | | |
| | INSTALACION OBRA MECANICA | \$ 202,151.03 | 1-jun-15 | 43 c | 13-jul-15 | | | | | | \$ 65,816.61 | \$ 65,816.61 | \$ 70,517.80 |
| | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | \$ 5,159,264.98 | | | | \$ 808,225.10 | \$ 754,343.43 | \$ 754,343.43 | \$ 808,225.10 | \$ 808,225.10 | \$ 1,089,568.41 | \$ 65,816.61 | \$ 70,517.80 |
| TANQUE DE 2,000 M3 | TANQUE DE 2,000 M3 | \$ 2,690,516.24 | 16-mar-15 | 120 c | 13-jul-15 | \$ 336,314.53 | \$ 313,893.56 | \$ 313,893.56 | \$ 336,314.53 | \$ 336,314.53 | \$ 313,893.56 | \$ 313,893.56 | \$ 425,998.40 |
| | SUBTOTAL DE TANQUE DE 2,000 M3 | \$ 2,690,516.24 | | | | \$ 336,314.53 | \$ 313,893.56 | \$ 313,893.56 | \$ 336,314.53 | \$ 336,314.53 | \$ 313,893.56 | \$ 313,893.56 | \$ 425,998.40 |
| | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | \$ 11,986,754.85 | | | | \$ 1,397,781.46 | \$ 1,594,683.13 | \$ 2,335,518.63 | \$ 2,124,057.61 | \$ 1,877,966.39 | \$ 1,581,868.80 | \$ 454,522.25 | \$ 520,356.58 |
| | TOTAL DE PLANTA DE BOMBEO PUERTA DEL MAR (LAS ROCAS) | | | | | \$ 1,397,781.46 | \$ 1,594,683.13 | \$ 2,335,518.63 | \$ 2,124,057.61 | \$ 1,877,966.39 | \$ 1,581,868.80 | \$ 454,522.25 | \$ 520,356.58 |
| | TOTAL ACUM | \$ 1,397,781.46 | | | | \$ 1,397,781.46 | \$ 3,092,464.59 | \$ 5,427,983.22 | \$ 7,552,040.84 | \$ 9,430,007.23 | \$ 11,011,876.03 | \$ 11,466,398.27 | \$ 11,986,754.85 |
| | % PARCIAL | 11.66% | | | | 14.14% | 19.48% | 25.80% | 25.80% | 15.67% | 13.20% | 3.79% | 4.34% |
| | % ACUM | 11.66% | | | | 25.80% | 45.28% | 71.08% | 96.88% | 78.67% | 91.87% | 95.66% | 100.00% |
| | TOTAL PARCIAL | \$ 1,397,781.46 | | | | \$ 1,397,781.46 | \$ 3,092,464.59 | \$ 5,427,983.22 | \$ 7,552,040.84 | \$ 9,430,007.23 | \$ 11,011,876.03 | \$ 11,466,398.27 | \$ 11,986,754.85 |
| | TOTAL ACUM | \$ 1,397,781.46 | | | | \$ 1,397,781.46 | \$ 3,092,464.59 | \$ 5,427,983.22 | \$ 7,552,040.84 | \$ 9,430,007.23 | \$ 11,011,876.03 | \$ 11,466,398.27 | \$ 11,986,754.85 |
| | % PARCIAL | 11.66% | | | | 14.14% | 19.48% | 25.80% | 25.80% | 15.67% | 13.20% | 3.79% | 4.34% |
| | % ACUM | 11.66% | | | | 25.80% | 45.28% | 71.08% | 96.88% | 78.67% | 91.87% | 95.66% | 100.00% |

COMISION ESTATAL DEL AGUA DE BAJA CALIFORNIA

Obra: PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA-LA MISION-ENSENADA (FLUJO INVERSO), CON CAPACIDAD DE CONDUCCION HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO

Contrato: D-PRON-14-ENS-SD-80

Empresa: CONSTRUCTORA MAKRO, S.A. DE C.V.

Representante: ING. MARCO ANTONIO SANTACRUZ CUEVAS

PRESUPUESTO

| CLAVE | DESCRIPCION | IMPORTE (\$) |
|-------|--|------------------------|
| | PLANTA DE BOMBEO LAS ROCAS | |
| | OBRA CIVIL PLANTA DE BOMBEO | |
| | PREELIMINARES COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 51,113.93 |
| | PREELIMINARES CTO. CONTROL DE MOTORES | \$ 28,281.17 |
| | ACERO COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 163,335.57 |
| | ACERO CUARTO CONTROL MOTORES | \$ 134,362.20 |
| | CIMBRA COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 47,008.89 |
| | CIMBRA CUARTO DE CONTROL DE MOTORES | \$ 99,264.69 |
| | CONCRETO COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 188,468.72 |
| | CONCRETO CUARTO DE CONTROL DE MOTORES | \$ 104,703.35 |
| | ESTRUCTURA DE ACERO COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 431,883.22 |
| | MURO DE BLOCK COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 32,186.29 |
| | PIEZAS ESPECIALES COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 6,304.54 |
| | ACABADOS | \$ 51,736.14 |
| | MURO DE TABIQUE | \$ 31,204.21 |
| | ACABADOS CUARTO DE CONTROL DE MOTORES | \$ 97,435.03 |
| | HERRERIA Y CANCELERIA | \$ 78,769.65 |
| | SUBTOTAL DE OBRA CIVIL PLANTA DE BOMBEO | \$ 1,546,057.60 |
| | OBRAS EXTERIORES | |
| | PRELIMINARES OBRAS EXTERIORES | \$ 5,396.74 |
| | TERRACERIAS | \$ 31,881.26 |
| | VIALIDADES Y JARDINES | \$ 76,294.37 |
| | ALBAÑILERIA EN ESTRUCTURA | \$ 44,283.35 |
| | ACABADOS | \$ 4,703.44 |
| | OBRAS COMPLEMENTARIAS | \$ 7,054.68 |
| | CANCELERIA | \$ 16,785.69 |
| | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | \$ 186,399.53 |
| | OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | |
| | OBRA ELECTRICA | \$ 1,656,913.80 |

COMISION ESTATAL DEL AGUA DE BAJA CALIFORNIA

Obra: PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA-LA MISION-ENSENADA (FLUJO INVERSO), CON CAPACIDAD DE CONDUCCION HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO

Contrato: D-PRON-14-ENS-SD-80

Empresa: CONSTRUCTORA MAKRO, S.A. DE C.V.

Representante: ING. MARCO ANTONIO SANTACRUZ CUEVAS

PRESUPUESTO

| CLAVE | DESCRIPCION | IMPORTE (\$) |
|-------|--|-------------------------|
| | SISTEMA DE PARARRAYOS | \$ 63,757.25 |
| | SISTEMA DE TIERRAS | \$ 48,422.40 |
| | ESTRUCTURA DE ACOMETIDA Y MEDICION | \$ 174,649.90 |
| | FUERZA Y CONTROL | \$ 328,588.50 |
| | ALUMBRADO Y CONTACTOS | \$ 67,405.38 |
| | ALUMBRADO EXTERIOR | \$ 64,779.27 |
| | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | \$ 2,404,516.50 |
| | OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | |
| | SUMINISTRO OBRA MECANICA | \$ 4,957,113.95 |
| | INSTALACION OBRA MECANICA | \$ 202,151.03 |
| | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | \$ 5,159,264.98 |
| | TANQUE DE 2,000 M3 | \$ 2,690,516.24 |
| | TOTAL DE PLANTA DE BOMBEO LAS ROCAS | \$ 11,986,754.85 |

COMISION ESTATAL DEL AGUA DE BAJA CALIFORNIA

Obra: PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA-LA MISION-ENSENADA (FLUJO INVERSO), CON CAPACIDAD DE CONDUCCION HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO

Contrato: D-PRON-14-ENS-SD-80

Empresa: CONSTRUCTORA MAKRO, S.A. DE C.V.

Representante: ING. MARCO ANTONIO SANTACRUZ CUEVAS

PROGRAMA Y PRESUPUESTO DE OBRA

| CLAVE | DESCRIPCION | IMPORTE (\$) | FECHA INICIO | DURACION | FECHA TERMINO | 16-mar-15 31-mar-15 | 1-abr-15 15-abr-15 | 16-abr-15 30-abr-15 | 1-may-15 15-may-15 | 16-may-15 31-may-15 | 1-jun-15 30-jun-15 | 1-jul-15 15-jul-15 | |
|---|---|--|---|--------------------|-----------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------|
| PLANTA DE BOMBEO LAS ROCAS | OBRA CIVIL PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | PRELIMINARES COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 51,113.93 | 16-mar-15 | 31 c | 15-abr-15 | \$ 24,732.55 | \$ 26,381.38 | | | | | |
| | | PRELIMINARES CTO. CONTROL DE MOTORES | \$ 28,281.17 | 16-mar-15 | 31 c | 15-abr-15 | \$ 13,684.44 | \$ 14,596.73 | | | | | |
| | | ACERO COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 163,335.57 | 16-mar-15 | 31 c | 15-abr-15 | \$ 79,033.34 | \$ 84,302.23 | | | | | |
| | | ACERO CUARTO CONTROL MOTORES | \$ 134,362.20 | 16-mar-15 | 31 c | 15-abr-15 | \$ 65,013.97 | \$ 69,348.23 | | | | | |
| | | CIMBRA COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 47,008.89 | 16-mar-15 | 31 c | 15-abr-15 | \$ 22,746.24 | \$ 24,262.65 | | | | | |
| | | CIMBRA CUARTO DE CONTROL DE MOTORES | \$ 99,264.69 | 16-mar-15 | 31 c | 15-abr-15 | \$ 48,031.30 | \$ 51,233.39 | | | | | |
| | | CONCRETO COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 188,468.72 | 1-abr-15 | 30 c | 30-abr-15 | | \$ 87,952.07 | \$ 100,516.65 | | | | |
| | | CONCRETO CUARTO DE CONTROL DE MOTORES | \$ 104,703.35 | 1-abr-15 | 30 c | 30-abr-15 | | \$ 48,861.56 | \$ 55,841.79 | | | | |
| | | ESTRUCTURA DE ACERO COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 431,883.22 | 1-abr-15 | 30 c | 30-abr-15 | | \$ 201,545.50 | \$ 230,337.72 | | | | |
| | | MURO DE BLOCK COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 32,186.29 | 1-abr-15 | 30 c | 30-abr-15 | | \$ 15,020.27 | \$ 17,166.02 | | | | |
| | | PIEZAS ESPECIALES COBERTIZO DE BOMBAS | \$ 6,304.54 | 1-abr-15 | 30 c | 30-abr-15 | | \$ 2,942.12 | \$ 3,362.42 | | | | |
| | | ACABADOS | \$ 51,736.14 | 16-abr-15 | 30 c | 15-may-15 | | | \$ 24,143.53 | \$ 27,592.61 | | | |
| OBRAS EXTERIORES | SUBTOTAL DE OBRA CIVIL PLANTA DE BOMBEO | MURO DE TABIQUE | \$ 31,204.21 | 16-abr-15 | 30 c | 15-may-15 | | | \$ 14,561.96 | \$ 16,642.25 | | | |
| | | ACABADOS CUARTO DE CONTROL DE MOTORES | \$ 97,435.03 | 16-abr-15 | 30 c | 15-may-15 | | | \$ 45,469.68 | \$ 51,965.35 | | | |
| | | HERRERIA Y CANCELERIA | \$ 78,769.65 | 16-abr-15 | 30 c | 15-may-15 | | | \$ 36,759.17 | \$ 42,010.48 | | | |
| | | | \$ 1,546,057.60 | | | | \$ 253,241.83 | \$ 626,446.14 | \$ 528,158.84 | \$ 138,210.68 | \$ - | \$ - | \$ - |
| | | PRELIMINARES OBRAS EXTERIORES | \$ 5,396.74 | 16-may-15 | 31 c | 15-jun-15 | | | | | \$ 2,611.33 | \$ 2,785.41 | |
| | | TERRACERIAS | \$ 31,881.26 | 16-may-15 | 31 c | 15-jun-15 | | | | | \$ 15,426.42 | \$ 16,454.84 | |
| | | VIALIDADES Y JARDINES | \$ 76,294.37 | 16-may-15 | 31 c | 15-jun-15 | | | | | \$ 36,916.63 | \$ 39,377.74 | |
| | | ALBAÑILERIA EN ESTRUCTURA | \$ 44,283.35 | 16-jun-15 | 15 c | 30-jun-15 | | | | | | | \$ 44,283.35 |
| | | ACABADOS | \$ 4,703.44 | 16-jun-15 | 15 c | 30-jun-15 | | | | | | | \$ 4,703.44 |
| | | OBRAS COMPLEMENTARIAS | \$ 7,054.68 | 1-jul-15 | 13 c | 13-jul-15 | | | | | | | \$ 7,054.68 |
| | | CANCELERIA | \$ 16,785.69 | 1-jul-15 | 13 c | 13-jul-15 | | | | | | | \$ 16,785.69 |
| | | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | \$ 186,399.53 | | | | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | \$ 54,954.37 | \$ 58,618.00 | \$ 48,986.79 |
| | | OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | OBRA ELECTRICA | \$ 1,656,913.80 | 16-abr-15 | 46 c | 31-may-15 | | | | | |
| SISTEMA DE PARARRAYOS | \$ 63,757.25 | | | 1-jun-15 | 15 c | 15-jun-15 | | | | | | | |
| SISTEMA DE TIERRAS | \$ 48,422.40 | | | 1-jun-15 | 30 c | 30-jun-15 | | | | | | | |
| ESTRUCTURA DE ACOMETIDA Y MEDICION | \$ 174,649.90 | | | 16-abr-15 | 30 c | 15-may-15 | | | \$ 81,503.29 | \$ 93,146.61 | | | |
| FUERZA Y CONTROL | \$ 328,588.50 | | | 16-abr-15 | 30 c | 15-may-15 | | | \$ 153,341.30 | \$ 175,247.20 | | | |
| ALUMBRADO Y CONTACTOS | \$ 67,405.38 | | | 1-may-15 | 31 c | 31-may-15 | | | | \$ 32,615.51 | | | |
| ALUMBRADO EXTERIOR | \$ 64,779.27 | | | 16-may-15 | 31 c | 15-jun-15 | | | | | \$ 31,344.81 | \$ 33,434.46 | |
| | \$ 2,404,516.50 | | | | | | \$ - | \$ - | \$ 739,122.70 | \$ 841,307.30 | \$ 678,472.39 | \$ 119,788.83 | \$ 25,825.28 |
| SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | \$ 808,225.10 | \$ 754,343.43 | \$ 754,343.43 | \$ 808,225.10 | \$ 808,225.10 | \$ 1,023,751.79 | \$ 65,816.61 |
| SUMINISTRO OBRA MECANICA | \$ 4,957,113.95 | | | 16-mar-15 | 92 c | 15-jun-15 | | | | | | | |
| INSTALACION OBRA MECANICA | \$ 202,151.03 | | | 1-jun-15 | 43 c | 13-jul-15 | | | | | | | |
| | \$ 5,159,264.98 | | | | | | \$ 808,225.10 | \$ 754,343.43 | \$ 754,343.43 | \$ 808,225.10 | \$ 808,225.10 | \$ 1,089,568.41 | \$ 65,816.61 |
| TANQUE DE 2,000 M3 | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | | | TANQUE DE 2,000 M3 | \$ 2,690,516.24 | 16-mar-15 | 120 c | 13-jul-15 | | | | | |
| | | | \$ 2,690,516.24 | | | | \$ 336,314.53 | \$ 313,893.56 | \$ 336,314.53 | \$ 336,314.53 | \$ 313,893.56 | \$ 313,893.56 | \$ 425,998.40 |
| | | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | \$ 1,397,781.46 | \$ 1,694,883.13 | \$ 2,335,518.63 | \$ 2,124,057.61 | \$ 1,877,966.39 | \$ 1,581,868.80 | \$ 454,522.25 |
| | | TOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | \$ 11,986,754.85 | | | | \$ 1,397,781.46 | \$ 1,694,883.13 | \$ 2,335,518.63 | \$ 2,124,057.61 | \$ 1,877,966.39 | \$ 1,581,868.80 | \$ 454,522.25 |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA CIVIL PLANTA DE BOMBEO | | | | | \$ 253,241.83 | \$ 626,446.14 | \$ 528,158.84 | \$ 138,210.68 | \$ - | \$ - | \$ - | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA ELECTRICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRA MECANICA PLANTA DE BOMBEO | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL DE BOMBEO LAS ROCAS | SUBTOTAL DE OBRAS EXTERIORES | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | </ | | | | | |



DEPENDENCIA:

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DE BAJA CALIFORNIA

SECCION:

DIRECCION DE PROYECTOS Y
CONSTRUCCION

OFICIO:

DPC/065/2015

Tijuana, B.C., a 03 de Marzo del 2015.

ARQ. JOSE MANUEL IBARRA RUIZ
SECRETARIO DE ADMINISTRACION URBANA
MUNICIPIO DE PLAYAS DE ROSARITO
PLAYAS DE ROSARITO, B.C.
PRESENTE.

Anteponiendo un cordial saludo y en seguimiento a los tramites que esta Comisión Estatal de Agua está realizando ante el Ayuntamiento de Playas de Rosarito para la construcción de la obra denominada "PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA - LA MISION-ENSENADA (FLUJO INVERSO) CON CAPACIDAD DE CONDUCCION HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO", me permito comunicarle que es interés de esta Comisión rehabilitar la línea del acueducto en diversos tramos así como la Construcción de la Planta de Bombeo Puerta del Mar, localizada entre el Derecho de Vía de la Autopista y la Carretera Federal Tijuana Ensenada.

A la fecha se han ingresado a la Dirección de Control Urbano del Ayuntamiento de Playas de Rosarito B.C., los planos de proyecto de las obras mencionadas para efecto de solicitar las licencias de urbanización y construcción respectivamente.

En base a lo anterior, por medio del presente solicito a usted su apoyo y gestiones correspondientes, con la finalidad de que dichos trabajos nos sean condonados, tal como lo prevé el Art. 63. de la Ley de Edificaciones del Estado de Baja California, situación que nos permitirá cumplir en tiempo y forma con los diversos trámites que en su oportunidad debemos realizar ante esta Secretaría a su digno cargo.

Siendo conveniente mencionar que esta obra de beneficio social realizada por el Gobierno del Estado, permitirá abatir la escases de agua que se presenta actualmente a la población de ciudad de Ensenada B.C.

Sin otro particular y agradeciendo de antemano su atención, le reitero un cordial saludo.

ARQ. GERMÁN JESÚS LIZOLA MARQUEZ
DIRECTOR GENERAL

Ccp. Ing. Manuel Guevara Morales.- Secretario de Infraestructura y Desarrollo Urbano del Estado. Mexicali B.C.
Ccp. Arq. Jorge O. Monraz Sustaita.- Director de Inversión Sectorial de la SIDUE.
Ccp. Arq. Miguel Lemus Zendejas.- Director de la Unidad de Atención Sectorial de la SIDUE.
Ccp. Ing. Sara Elizabeth Soto Martínez.- Directora de Proyectos y Construcción de CEA
Archivo.
GJLM/sesm

RECEBIDO
MUNICIPIO DE
PLAYAS DE ROSARITO B.C.

RECIBIDO
13:25
MAR 04 2015

COORDINACION DE GESTION
COMISION ESTATAL DEL AGUA
DE BAJA CALIFORNIA
ESPACHADO

RECIBIDO
04 MAR 2015

ESPACHADO
Mesa de Correspondencia
Tijuana, B.C.

COMISION ESTATAL DEL AGUA DE BAJA CALIFORNIA

Obra: PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA-LA MISION-ENSENADA (FLUJO INVERSO), CON CAPACIDAD DE CONDUCCION HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO

Contrato: D-PRON-14-ENS-SD-80

Empresa: CONSTRUCTORA MAKRO, S.A. DE C.V.

Representante: ING. MARCO ANTONIO SANTACRUZ CUEVAS

PRESUPUESTO

| CLAVE | DESCRIPCION | IMPORTE (\$) |
|-------------|---|-----------------|
| 1 | LINEA DE CONDUCCION, INSTALACION MARGINAL DE TERRAZAS DEL MAR HACIA AUTOPISTA TIJUANA-ENSENADA EN EL KM. 42+400 | |
| 1-01 | EXCAVACIONES Y CORTES | \$ 317,604.46 |
| 1-02 | PLANTILLAS, RELLENOS, TERRAPLENES | \$ 178,132.97 |
| 1-03 | ACARREOS | \$ 22,919.98 |
| 1-04 | AGUA POTABLE | |
| 1-04-01 | SUMINISTRO DE TUBERIAS, PIEZAS ESPECIALES Y JUNTAS DE EXPANSION | |
| 1-04-01-001 | TUBERIAS | \$ 1,395,379.25 |
| 1-04-01-002 | PIEZAS ESPECIALES | \$ 230,764.90 |
| | SUBTOTAL DE SUMINISTRO DE TUBERIAS, PIEZAS ESPECIALES Y JUNTAS DE EXPANSION | \$ 1,626,144.15 |
| 1-04-02 | INSTALACION DE TUBERIAS, PIEZAS ESPECIALES Y JUNTAS DE EXPANSION | |
| 1-04-02-001 | TUBERIAS | \$ 221,871.50 |
| 1-04-02-002 | PIEZAS ESPECIALES | \$ 28,546.20 |
| | SUBTOTAL DE INSTALACION DE TUBERIAS, PIEZAS ESPECIALES Y JUNTAS DE EXPANSION | \$ 250,417.70 |
| | SUBTOTAL DE AGUA POTABLE | \$ 1,876,561.85 |
| 1-05 | ATRAQUES Y SILLETAS | \$ 36,795.96 |
| 1-06 | VAYEAS Y DESFOGUES | \$ 67,045.67 |
| | LINEA DE CONDUCCION, INSTALACION MARGINAL DE TERRAZAS DEL MAR HACIA AUTOPISTA TIJUANA-ENSENADA EN EL KM. 42+400 | \$ 2,499,060.89 |

COMISION ESTATAL DEL AGUA DE BAJA CALIFORNIA

Obra: PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA-LA MISION-ENSENADA (FLUJO INVERSO), CON CAPACIDAD DE CONDUCCION HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO

Contrato: D-PRON-14-ENS-SD-80

Empresa: CONSTRUCTORA MAKRO, S.A. DE C.V.

Representante: |

PROGRAMA Y PRESUPUESTO DE OBRA

| CLAVE | DESCRIPCION | IMPORTE (\$) | FECHA INICIO | DURACION (Días Calendario) | Quincena 1 | Quincena 2 | Quincena 3 | Quincena 4 | Quincena 5 | Quincena 6 | Quincena 7 | Quincena 8 |
|-------------|--|-----------------|--------------|----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 1 | LINEA DE CONDUCCION, INSTALACION MARGINAL DE TERRAZAS DEL MAR HACIA AUTOPISTA TIJUANA-ENSENADA EN EL K.M. 42+400 | | | | | | | | | | | |
| 1-01 | EXCAVACIONES Y CORTES | \$ 317,604.46 | 16-abr-15 | 91 | | | | | | | | |
| 1-02 | PLANTILLAS, RELLENOS, TERRAPLENES | \$ 178,132.97 | 16-abr-15 | 91 | | | | | | | | |
| 1-03 | ACARREOS | \$ 22,919.98 | 16-jun-15 | 45 | | | | | | | | |
| 1-04 | AGUA POTABLE | | | | | | | | | | | |
| 1-04-01 | SUMINISTRO DE TUBERIAS, PIEZAS ESPECIALES Y JUNTAS DE EXPANSION | \$ 1,395,379.25 | 1-abr-15 | 45 | \$ 465,126.42 | \$ 465,126.42 | \$ 465,126.42 | | | | | |
| 1-04-01-001 | TUBERIAS | \$ 230,764.90 | 1-abr-15 | 45 | \$ 76,921.63 | \$ 76,921.63 | \$ 76,921.63 | | | | | |
| 1-04-01-002 | PIEZAS ESPECIALES | \$ 1,626,144.15 | | | \$ 542,048.05 | \$ 542,048.05 | \$ 542,048.05 | | | | | |
| | SUBTOTAL DE SUMINISTRO DE TUBERIAS, PIEZAS ESPECIALES Y JUNTAS DE EXPANSION | | | | \$ 542,048.05 | \$ 542,048.05 | \$ 542,048.05 | | | | | |
| 1-04-02 | INSTALACION DE TUBERIAS, PIEZAS ESPECIALES Y JUNTAS DE EXPANSION | \$ 221,871.50 | 16-abr-15 | 91 | | | | | | | | |
| 1-04-02-001 | TUBERIAS | \$ 28,546.20 | 1-may-15 | 76 | | | | | | | | |
| 1-04-02-002 | PIEZAS ESPECIALES | \$ 250,417.70 | | | \$ 39,010.37 | \$ 39,010.37 | \$ 42,581.95 | \$ 42,206.34 | \$ 42,206.34 | \$ 42,206.34 | \$ 42,206.34 | \$ 42,206.34 |
| | SUBTOTAL DE INSTALACION DE TUBERIAS, PIEZAS ESPECIALES Y JUNTAS DE EXPANSION | | | | \$ 39,010.37 | \$ 39,010.37 | \$ 42,581.95 | \$ 42,206.34 | \$ 42,206.34 | \$ 42,206.34 | \$ 42,206.34 | \$ 42,206.34 |
| | SUBTOTAL DE AGUA POTABLE | \$ 1,876,561.85 | | | \$ 542,048.05 | \$ 581,088.42 | \$ 584,630.00 | \$ 42,206.34 | \$ 42,206.34 | \$ 42,206.34 | \$ 42,206.34 | \$ 42,206.34 |
| 1-05 | ATRAQUES Y SILLETAS | \$ 36,795.96 | 1-jun-15 | 46 | | | | | | | | |
| 1-06 | VAYEAS Y DESFOQUES | \$ 67,045.67 | 1-jul-15 | 31 | | | | | | | | |
| | LINEA DE CONDUCCION, INSTALACION MARGINAL DE TERRAZAS DEL MAR HACIA AUTOPISTA TIJUANA-ENSENADA EN EL K.M. 42+400 | \$ 2,499,060.89 | | | \$ 542,048.05 | \$ 668,221.05 | \$ 666,344.96 | \$ 123,921.30 | \$ 136,719.90 | \$ 143,559.98 | \$ 176,001.43 | \$ 42,244.21 |

| | | | | | | | |
|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| \$ 542,048.05 | \$ 668,221.05 | \$ 666,344.96 | \$ 123,921.30 | \$ 136,719.90 | \$ 143,559.98 | \$ 176,001.43 | \$ 42,244.21 |
| \$ 542,048.05 | \$ 1,210,269.10 | \$ 1,876,614.06 | \$ 2,000,535.37 | \$ 2,137,255.27 | \$ 2,280,815.25 | \$ 2,456,816.68 | \$ 2,489,060.89 |
| 21.69% | 26.74% | 26.66% | 4.96% | 5.47% | 5.74% | 7.04% | 1.69% |
| 21.69% | 48.43% | 75.09% | 80.05% | 85.52% | 91.27% | 98.31% | 100.00% |



DEPENDENCIA:

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DE BAJA CALIFORNIA

SECCIÓN:

DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y
CONSTRUCCIÓN

OFICIO:

DPC/ 82 /2015

Tijuana, B.C., a 31 de Marzo del 2015.

ARQ. JOSÉ MANUEL IBARRA RUIZ
SECRETARIO DE ADMINISTRACION URBANA
H. AYUNTAMIENTO DE PLAYAS DE ROSARITO
PLAYAS DE ROSARITO, B. C.
P R E S E N T E

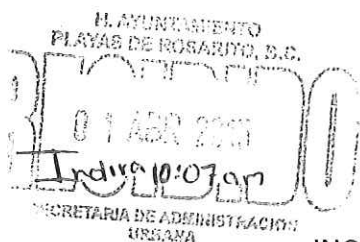
Asunto: Solicitud Permiso de Construcción

Anteponiendo un cordial saludo y con relación al contrato de Obra No. D-PRON-14-ENS-SD-80 denominado "PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA-LA MISIÓN-ENSENADA (FLUJO INVERSO), CON CAPACIDAD DE CONDUCCIÓN HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO", celebrado entre el Gobierno del Estado de Baja California y la Empresa Constructora Makro S.A. de C.V., le comunico lo siguiente:

Por condiciones del proyecto se requiere instalar tubería por vialidades del fraccionamiento Terrazas del Pacífico, por lo cual esta Comisión Estatal del Agua, atentamente solicita **Permiso de Construcción** para realizar los trabajos requeridos en estas áreas.

Se adjunta al presente, el formato único de licencia de construcción, plano, programa y presupuesto de obra.

Sin otro particular por el momento y en espera de su respuesta quedo de Usted.



ATENTAMENTE


ING. SARA ELIZABETH SOTO MARTÍNEZ
DIRECTORA DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN



- c. c. p. Ing. Manuel Guevara Morales.- Secretario de Infraestructura y Desarrollo Urbano del Estado. Mexicali, B.C.
- c. c. p. Arq. Germán Jesús Lizola Márquez.- Director General de la CEA.
- c. c. p. Pedro Raúl Fernández Rodríguez.- Director de Inversión Sectorial de la SIDUE.
- c. c. p. Miguel Lemus Zendejas.- Director de la Unidad de Atención Sectorial de la SIDUE.
- c. c. p. Ing. Juan Carlos Sandoval.- Jefe del Departamento de Proyectos CEA.
- c. c. p. Archivo.
- SESM/jbo

México, D. F., a 31 de marzo de 2015

PARA: ING. GILBERTO GUSTAVO MANZO GARCIA
Director de Evaluación Tecnológica

DE: ING. VÍCTOR A. SOTELO CORNEJO
Director de Estudios

En atención a su petición mediante la tarjeta D.V.-52/15, relacionada con el número de control IT15-50, referente a la revisión del proyecto integral del Acueducto Tijuana – La Misión – Ensenada (Flujo Inverso), ubicado en la autopista Tijuana – Ensenada del km 61+197.20 al 61+301.44 S-1, el cual consta de una instalación marginal para alojar planta de bombeo y tanque de almacenamiento; comunico a usted el resultado de la revisión efectuada.

Se pretende la construcción de una planta de bombeo y tanque de almacenamiento de 2,000m³ de capacidad, entre los dos cuerpos de la autopista escénica Tijuana – Ensenada, con una superficie de afectación del derecho de vía de 2,973.54m².

En la sección 7. "Recomendaciones de cimentaciones" se indica que la losa de cimentación para el tanque de almacenamiento (15.9 x 30.9 m) podrá diseñarse para una capacidad de carga del subsuelo de 15.5 t/m² y para las zapatas aisladas y corridas, con anchos de 0.50m y 0.60m entre 14.2 a 20.1t/m². Se requiere una memoria de cálculo de la capacidad de carga para cada tipo de cimentación propuesta, justificando los parámetros y teorías empleadas.

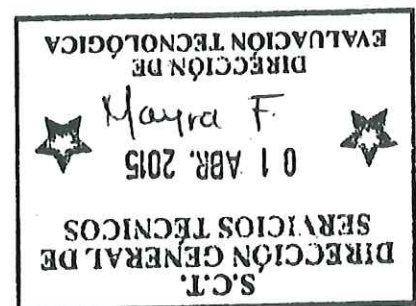
Adicionalmente se requiere un plano con el perfil longitudinal de la zona de instalaciones, donde se muestren los sondeos de exploración, la estratigrafía encontrada, la profundidad de desplante de la cimentación, y un plano con el perfil topográfico transversal al centro del tanque de almacenamiento, indicando la profundidad de desplante y la estratigrafía encontrada en el sitio.

Aprovecho la ocasión para enviar a usted un cordial saludo.

Atentamente

Anexo: una carpeta y un disco compacto.

360-G
VSC/RDHI/JLMV



Recibi carpeta y 1 cd



DEPENDENCIA:

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DE BAJA CALIFORNIA

SECCION:

DIRECCION DE PROYECTOS Y
CONSTRUCCION

OFICIO:

DPC/ 67 /2015.

Tijuana, B.C., a 09 de Marzo del 2015.



ARQ. JOSÉ MANUEL IBARRA RUIZ
SECRETARIO DE ADMINISTRACION URBANA
H. AYUNTAMIENTO DE PLAYAS DE ROSARITO
PLAYAS DE ROSARITO, B. C.
PRESENTE

AT'N. Ing. José Carlos Gay Gonzalez

Por medio del presente le envío un cordial saludo y en seguimiento a la solicitud de Licencias de Construcción para la **Planta de Bombeo "Puerta del Mar"** e instalacion de **tuberia en el Poblado de La Misión**, correspondientes al "PROYECTO INTEGRAL ACUEDUCTO TIJUANA-LA MISION (FLJUO INVERSO) CON CAPACIDAD DE CONDUCCION HASTA 300 LITROS POR SEGUNDO", se hace entrega del formato único de licencia de urbanización con sus anexos respectivos.

Lo anterior para solicitarle de la manera mas atenta, la liberación de dichas licencias de construcción y estar en condiciones de iniciar los trabajos de obra.

Sin otro particular por el momento y agradeciendo de antemano su valioso apoyo, quedo de Usted.

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
DE PLAYAS DE ROSARITO **ATENTAMENTE**

RECEBIDO
09 MAR 2015
Carmen Ibarra Ruiz

ACCIONES DE URBANIZACION
ING. SARA ELIZABETH SOTO MARTÍNEZ
DIRECTORA DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN

H. AYUNTAMIENTO
PLAYAS DE ROSARITO, B.C.
RECEBIDO
09 MAR 2015
SECRETARIA DE ADMINISTRACION
URBANA

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DE BAJA CALIFORNIA
RECEBIDO
09 MAR 2015
ESPACHAL
Mesa de Correspondencia y Archivo
Tijuana, Baja California

- c. c. p. Arq. Germán Jesús Lizola Márquez.- Director General de la CEA.
- c. c. p. Arq. Miguel Lemus Zendejas.- Director de la Unidad de Atención Sectorial de la SIDUE.
- c. c. p. Lic. Aldo Lopez Tames.- Jefe del Depto. De Acciones de Urbanizacion del Ayto. Playas de Rosarito.
- c. c. p. Ing. Salvador Zamora Lara.- Jefe del Departamento de Construcción CEA
- c. c. p. Ing. Juan Beas Olvera.- Departamento de Proyectos CEA.
- c. c. p. Archivo.
- SESM/jbo

Formato Único

Registro Municipal de Trámites



DEPARTAMENTO DE
ACCIONES DE URBANIZACION
Formato de Solicitud
PETICION PARA LICENCIA DE URBANIZACION

C. Ing. José Carlos Gay González
Director de Control Urbano
P R E S E N T E .-

El C. Ing. Sara Elizabeth Soto Martínez

Con domicilio en: Blvd. Federico Benítez No. 4057-b col. 20 de nov. Tijuana, B.C.
Tiene a bien solicitar la revisión y aprobación en su caso, para la
OBRA DE URBANIZACION, a realizar en:

Calle La Misión, Poblado Santa Anita

Referente a:

Proyecto Integral Acueducto Tijuana-Misión-Ensenada (Flujo Inverso) con capacidad de conducción de 300 litros por segundo

Con una duración de 120 días hábiles para la realización de dicha obra.
La cual estará a cargo de la empresa:

Constructora Makro S.A. de C.V.

Haciendo como perito responsable de obra a:

Arq. Jorge Antonio Ojeda Quintana No. Perito: 2502


FIRMA DEL PERITO


Para efecto de lo anterior se anexa copia de:

- ☒ Presupuesto de Obra
- ☒ Calendario de Obra
- ☒ Planos del Proyecto
- ☒ Medidas de seguridad

ATENTAMENTE



SELLO DE RECIBIDO


Ing. Sara Elizabeth Soto Martínez
Nombre y Firma del solicitante

CONTROL URBANO

Nota: En caso de no darle seguimiento al trámite,
este quedara anulado después de 30 días hábiles
de tal forma que tramitara de Nuevo.

Formato Único

Registro Municipal de Trámites



DEPARTAMENTO DE
ACCIONES DE URBANIZACION

Formato de Solicitud
PETICION PARA LICENCIA DE URBANIZACION

C. Ing. José Carlos Gay González
Director de Control Urbano
PRESENTE.-

El C. Ing. Sara Elizabeth Soto Martínez

Con domicilio en: Blvd. Federico Benítez No. 4057-b col. 20 de nov. Tijuana, B.C.
Tiene a bien solicitar la revisión y aprobación en su caso, para la
OBRA DE URBANIZACION, a realizar en:

Carretera Federal Tijuana-Ensenada en el Km. 54+127.23

Referente a:

Construcción de Planta de Bombeo Puerta del Mar para el Proyecto Integral Acueducto Tijuana-Misión-Ensenada (Flujo Inverso) con capacidad de conducción de 300 litros por segundo

Con una duración de 120 días hábiles para la realización de dicha obra.
La cual estará a cargo de la empresa:

Constructora Makro S.A. de C.V.

Haciendo como perito responsable de obra a:

Arg. Jorge Antonio Ojeda Quintana No. Perito: 2502


FIRMA DEL PERITO

Para efecto de lo anterior se anexa copia de:

- ☒ Presupuesto de Obra
- ☒ Calendario de Obra
- ☒ Planos del Proyecto
- ☒ Medidas de seguridad

ATENTAMENTE


Ing. Sara Elizabeth Soto Martínez
Nombre y Firma del solicitante



CONTROL URBANO

Nota: En caso de no darle seguimiento al trámite, este quedara anulado después de 30 días hábiles de tal forma que tramitara de Nuevo.