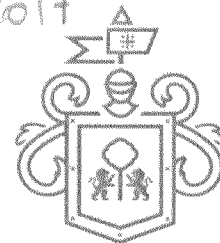




Gestión Integral
de la Ciudad

1987-848/2017



Gobierno de
Guadalajara

**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

Contrato de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado que celebran por una parte el **Municipio de Guadalajara, Jalisco**, representado por los ciudadanos ENRIQUE ALFARO RAMIREZ y ANNA BARBARA CASILLAS GARCIA, en sus respectivos caracteres de: Presidente Municipal y Síndica, todos del Municipio de Guadalajara, Jalisco, respectivamente, a quienes en lo sucesivo y para los efectos de este contrato se les denominará **"EL MUNICIPIO"** y por otra parte la sociedad mercantil denominada **Pavimentos Industriales y Urbanizaciones S.A. de C.V.**, representada por el Ing. Carlos del Rio Madrigal en su calidad de Administrador General Unico, a quien en lo sucesivo se le denominará **"EL CONTRATISTA"** ambas partes manifestaron tener capacidad legal para contratar y obligarse y en forma libre y voluntaria celebrar el presente contrato de conformidad con las siguientes declaraciones y cláusulas:

DECLARACIONES

I.- "EL MUNICIPIO", declara:

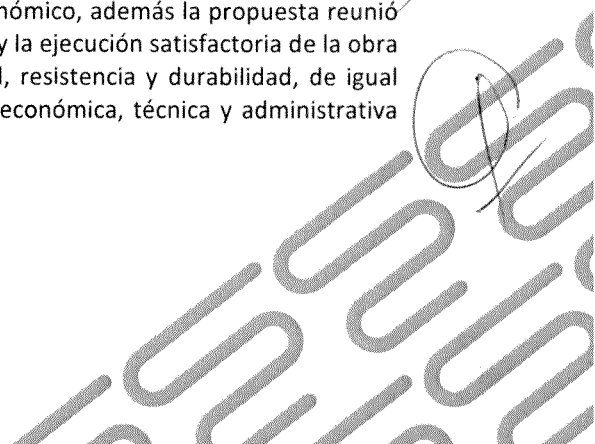
I.1.- Que tiene personalidad jurídica para suscribir el presente contrato de obra pública a precios unitarios, de conformidad con el artículo 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; artículos 73, 79, fracción X 80 fracción III, 85 fracción I, IV, 86 de la Constitución Política del Estado de Jalisco; artículos 1, 2, 3, 10, 37 fracción V y XII, 38 fracción II, 41, 47 fracción VII, 52 fracciones II, 94 fracción VIII, de la Ley del Gobierno y la Administración Pública Municipal del Estado de Jalisco; artículos 1, 2, 3, 6, 41, 42 fracción IV, 51 fracción XI del Reglamento de la Administración Pública Municipal de Guadalajara, Jalisco, artículo 1, 3, 8, 9 fracciones I y III, 10 fracciones I y III, 10 fracciones I y IV, 42 del Reglamento de Patrimonio Municipal de Guadalajara.

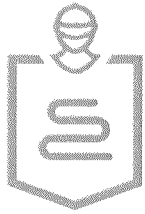
I.2.- Que con fundamento legal en los artículos 43 puntos 1 y 2, 44, 49 punto 1 fracción I, 50 Puntos 1 y 2, 81 punto 1 y 82 punto 1 fracción III, del Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara, así mismo los artículos 27 fracción I de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas, dan como resultado que el procedimiento aplicable para la adjudicación del contrato específico, en la modalidad de Licitación Pública de la obra denominada REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO., a la cual se le asigna el número de contrato DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17, financiado a través del Programa PROYECTOS DE DESARROLLO REGIONAL 2017.

I.3.- Que la presente asignación, se basó primordialmente en que la propuesta presentada por "EL CONTRATISTA" para la ejecución de la obra, representó la obtención de las mejores condiciones de contratación para "EL MUNICIPIO", en sus aspectos legal, técnico y económico, además la propuesta reunió las condiciones necesarias que garantizan el cumplimiento del contrato y la ejecución satisfactoria de la obra en cuanto a menor costo y el empleo de materiales de mejor calidad, resistencia y durabilidad, de igual forma, se consideró que "EL CONTRATISTA" contara con la capacidad económica, técnica y administrativa

FGZ
OSQ
TQ
PCE
OU

ARS





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

congruente con los trabajos a realizar, así como a que fue de las inscritas en el padrón de contratistas de este Municipio.

Condiciones que fueron indicadas en el dictamen que sirvió de base para adjudicar este contrato.

I.4.- Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato, el Pleno del H. Ayuntamiento aprobó y autorizó la liberación del recurso municipal mediante punto de acuerdo. En sesión ordinaria 17/17 de la Comisión de Adjudicación de Obra Pública celebrada el día 18 de Septiembre de 2017.

I.5.- Con registro federal de contribuyentes es: **MGU-420214-FG4**, tiene su domicilio en la finca marcada con el número exterior 400 (cuatrocientos) de la Avenida Hidalgo, Col. Centro, C.P. 44100, en Guadalajara, Jalisco, mismo que señala para que se le practiquen las notificaciones, aún las de carácter personal, las que surtirán sus efectos legales mientras no señale por escrito otro distinto, para todos los fines y efectos legales de este contrato.

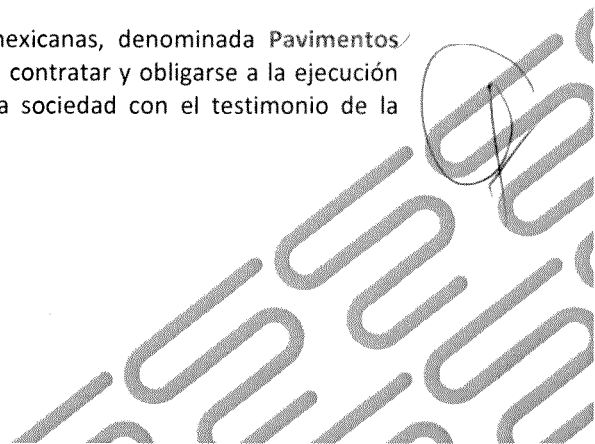
I.6.- El presente contrato se adjudicó a "EL CONTRATISTA" para llevar a cabo la ejecución de los trabajos a que se destina el presupuesto autorizado que se menciona en la declaración I.4, de acuerdo con los actos relativos al procedimiento de contratación en modalidad de Licitación Pública, de conformidad con lo establecido en los artículos 81, 82 punto 1 fracción III del Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara, así mismo los artículos 27 fracción I de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas, se comunicó a "EL CONTRATISTA" la necesidad de realizar los trabajos y las condiciones bajo las cuales se llevarán a cabo, y en escrito de fecha 26 de octubre de 2017, "EL CONTRATISTA" presentó propuesta para la ejecución del mismo, por lo que "EL MUNICIPIO" hizo saber su resolución a "EL CONTRATISTA", el día 17 de noviembre de 2017, en el que se adjudicó este contrato para la realización de los trabajos objeto del mismo, con fundamento en lo aprobado por la Comisión de Adjudicación de Obra Pública, en la sesión extraordinaria 23/17 de la Comisión de Adjudicación de Obra Pública celebrada el día 16 de Noviembre de 2017.

1.7.-Que por la sola comparecencia y firma de este documento, asientan tener las facultades y capacidad jurídicas necesarias para llevar a cabo el presente acuerdo y estar dentro de los márgenes legales que señalan los diversos ordenamientos que los rigen, artículos 1267 al 1270 del Código Civil del Estado de Jalisco.

II.- "EL CONTRATISTA" declara:

II.1.- Es una sociedad mercantil constituida conforme a las leyes mexicanas, denominada Pavimentos/ Industriales y Urbanizaciones S.A. de C.V., con capacidad jurídica para contratar y obligarse a la ejecución de la obra objeto de este contrato, acredita la existencia legal de la sociedad con el testimonio de la

FGZ
ÖŠC
TQ
PCE
ÖU





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

escritura pública número 6616 de fecha 12 de septiembre de 1979, otorgada ante la fe del Lic. Miguel Rabago Preciado, Notario Público número 42 del municipio de Guadalajara, Jalisco; la cual se encuentra debidamente Registrado bajo Folio Mercantil No. 11-12 del Libro 143 de la Sección Tercera y Matricula 15 del Libro 56 de la Sección Primera, Ambos del Registro de Comercio de la 2ª. Oficina bajo el número 6 del Libro 6839 de Documentos Generales, con fecha 17 de Octubre de 1979.

II.2.-El Ing. Carlos del Rio Madrigal, quién se identifica con Credencial de Elector No. **J 2050 0000** con la que acredita su carácter de Administrador General Unico, con el testimonio de la Escritura Pública 59248 de fecha 22 de junio de 2010, otorgada ante la fe del Lic. Fernando López Vergara, Notario Público número 9 del municipio de Guadalajara, Jalisco, Registrado bajo Folio Mercantil No. 3265 * 1, con fecha 15 de Julio de 2010, mandato que manifiesta bajo protesta de decir verdad, que a la fecha no le ha sido limitado ni revocado.

II.3.-Que tiene capacidad jurídica para contratar y reúne las condiciones técnicas y económicas para obligarse a la ejecución de los trabajos objeto de este contrato.

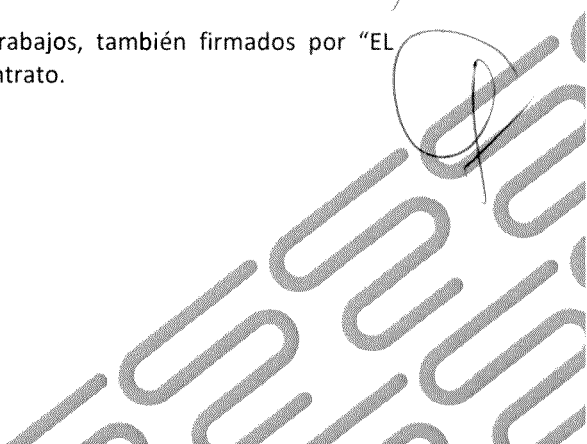
II.4.- Tiene establecido su domicilio en calle **J 2050 0000** aún las de carácter personal, las que surtirán sus efectos legales mientras no señale por escrito otro distinto, para todos los fines y efectos de este contrato.

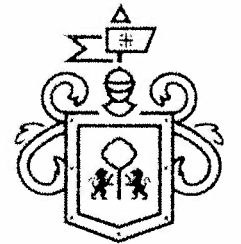
II.5.- Se encuentra registrado en la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con el registro federal de contribuyentes número PIU790912MS1. Señalando también que su registro se encuentra vigente en el padrón de contratistas de la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Guadalajara, Jalisco, con la clave GDL-231/79.

II.6.- Que conoce el contenido y los requisitos que establece el Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara, así como, el contenido de los anexos 1 y 2 que contienen: 1).- Programa general de ejecución de los trabajos, firmado por el representante legal; 2).- Catálogo de conceptos; mismos que debidamente firmados por las partes integran el presente contrato. Así como también conoce todos los detalles concernientes a la obra requerida comprometiéndose a la ejecución de este contrato, poniendo para ello toda su experiencia y conocimiento aplicando los procedimientos más eficientes para la realización y cumplimiento de sus obligaciones. Que ha presentado el programa de obra por partidas, así como también el 100% (cien por ciento) de análisis de precios de la obra motivo del presente contrato.

J 2050 0000

Así mismo, la bitácora que se abrirá en la fecha del inicio de los trabajos, también firmados por "EL MUNICIPIO" y "EL CONTRATISTA", formarán parte integrante de este contrato.





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

II.7.- Que ha inspeccionado debidamente el sitio de la obra objeto de este contrato, a fin de considerar todos los factores que intervienen en su ejecución. Manifiesta que dispone de la organización y elementos materiales, humanos y tecnológicos suficientes para la realización de la obra objeto del presente contrato.

II.8.- Bajo protesta de decir verdad, manifiesta que no se encuentra en los supuestos previstos en el artículo 86 numeral 2 del Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara.

II.9.- Que por la sola comparecencia y firma de este documento, asientan tener las facultades y capacidad jurídicas necesarias para llevar a cabo el presente acuerdo y estar dentro de los márgenes legales que señalan los diversos ordenamientos que los rigen, artículos 1267 al 1270 del Código Civil del Estado de Jalisco.

En virtud de lo anterior y con fundamento en lo estipulado en los artículos 115, 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos 44 y 50 del Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara.

III.- "AMBAS PARTES" declaran:

III.1.- Que se ajustan a los términos estipulados en el presente contrato, así como a lo establecido por los artículos 1260, 1267, 1269, 1271 y demás relativos y aplicables en el Código Civil del Estado de Jalisco.

III.2.- Que aceptan las especificaciones, presupuestos, relación de costos unitarios, programas de obras, planos arquitectónicos estructurales y detalles de obra.

Expuesto lo anterior, las partes otorgan el contrato de obra pública que se consigna en las siguientes:

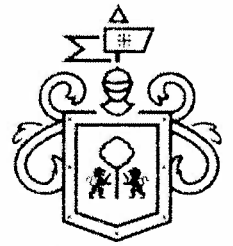
CLÁUSULAS:

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.- "EL MUNICIPIO" encomienda a "EL CONTRATISTA" y este se obliga a ejecutar la obra consistente en: "REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.", para ejecutarse en el Municipio de Guadalajara, Jalisco, bajo su responsabilidad, dirección profesional, hasta su total terminación, el cual se apegará estrictamente al 1).- Programa general de ejecución de los trabajos, firmado por el residente de obra; 2).- Catálogo de conceptos: documentos que se anexan al presente y forman parte integrante del mismo.



SEGUNDA.- MONTO DEL CONTRATO.- El costo de la obra objeto de este contrato es por la cantidad de \$ 7,384,685.52 (SIETE MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 52/100 M.N.), más \$ 1,181,549.68 (UN MILLON CIENTO OCHENTA Y UN MIL QUINIENTOS CUARENTA





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

Y NUEVE PESOS 68/100 M.N.) de I.V.A., para un importe total de \$8,566,235.20 (OCHO MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 20/100 M.N.), dicha cantidad solo podrá ser rebasada previo convenio que celebren las partes, por lo que si "EL CONTRATISTA" realiza trabajos con un valor mayor, no tendrá derecho al reclamo del pago, independientemente de las responsabilidades en que incurra, para lo cual "EL CONTRATISTA" deberá observar las especificaciones que la Dirección de Obras Públicas señale.

TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN.- "EL CONTRATISTA" se obliga a realizar los trabajos objeto del presente contrato en un plazo de 150 días naturales, deberá iniciar la obra objeto de este contrato el día 22 de noviembre de 2017, y a concluirla el día 20 de abril de 2018, conforme al calendario de obra entregado para la realización de la obra.

La ejecución de los trabajos deberá realizarse con la secuencia y el tiempo previsto en el programa general de ejecución de los trabajos, pactado en este contrato.

CUARTA.- DISPONIBILIDAD DE DICTÁMENES, LICENCIAS, PERMISOS, DERECHOS DE BANCOS DE MATERIAL Y DEL INMUEBLE.- "EL MUNICIPIO" cuando sea el caso, previamente a la realización de los trabajos, deberá tramitar y obtener de las autoridades competentes los dictámenes, permisos, licencias, derechos de bancos de materiales, así como la propiedad o los derechos de propiedad, incluyendo derechos de vía y expropiación de inmuebles sobre los cuales se ejecutarán los trabajos, considerando la evaluación de impacto ambiental.

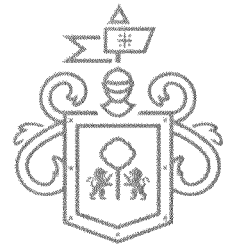
Asimismo, "EL MUNICIPIO" se ve obligado a poner a disposición de "EL CONTRATISTA" el o los inmuebles en que deban llevarse a cabo los trabajos materia de este contrato, así como los dictámenes, permisos y licencias que se requieran para su realización, *cuya tramitación sea competencia* de "EL MUNICIPIO", observando tanto "EL MUNICIPIO" como "EL CONTRATISTA" las disposiciones que en materia de asentamientos humanos, desarrollo urbano y construcción que rijan en el ámbito Estatal y Municipal.

El incumplimiento por parte de "EL MUNICIPIO" en la entrega oportuna del o de los inmuebles en los que se llevarán a cabo los trabajos a "EL CONTRATISTA", prorrogarán en igual plazo la fecha originalmente pactada para la conclusión de los trabajos, debiendo constar por escrito la entrega y recepción de los inmuebles citados.

QUINTA.- ANTICIPOS.- "EL MUNICIPIO" otorgará por concepto de anticipo el 30% del valor de la obra como anticipo, el cual asciende a la cantidad de \$ 2,569,870.56 (DOS MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS SETENTA PESOS 56/100 M.N.) Incluye I.V.A., para que "EL CONTRATISTA" realice en el sitio de los trabajos la construcción de sus oficinas, bodegas o instalaciones y en su caso para los gastos de

FGZ
ÒSC
T Q
PCE
ÖU





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

traslado de maquinaria y equipo de construcción, inicio de los trabajos y adquisición de materiales y demás insumos.

El importe del anticipo será puesto a disposición de "EL CONTRATISTA" antes de la fecha pactada para el inicio de los trabajos y contra entrega de la garantía del anticipo; el atraso en la entrega del anticipo será motivo para diferir en igual plazo el programa de ejecución pactado. Cuando "EL CONTRATISTA" no entregue la garantía de anticipo dentro de los 15 (quince) días naturales siguientes a la fecha de notificación del dictamen, no procederá el diferimiento y, por lo tanto, deberá iniciar los trabajos en la fecha establecida originalmente.

El anticipo será amortizado proporcionalmente con cargo a cada una de las estimaciones por trabajos ejecutados que se formulen, el cual será proporcional al anticipo otorgado debiéndose liquidar el faltante por amortizar en la estimación final.

El atraso en la entrega del anticipo por causa no imputable a "EL CONTRATISTA" será motivo de diferimiento, para lo cual "EL CONTRATISTA" deberá presentar en tiempo, la solicitud de reprogramación de inicio, anexando a la misma, copia del depósito del anticipo otorgado, en un plazo máximo de 30 (treinta) días a partir de la fecha de inicio estipulada en este contrato, en caso de que "EL CONTRATISTA" no presente la solicitud en el plazo estipulado no tendrá derecho a que se le autorice el nuevo programa de obra.

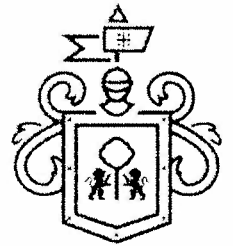
Plazo para presentar documentación de anticipo. "EL CONTRATISTA", tiene un plazo para presentar la documentación completa para el pago del anticipo de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la fecha de firma de este contrato, el atraso en el cumplimiento de este requisito se considerará como atraso imputable a "EL CONTRATISTA" sin derecho a diferimiento de su fecha de inicio. "EL MUNICIPIO" no otorgará anticipo para estos trabajos.

SIXTA.- FORMA DE PAGO.- Los trabajos objeto de este contrato, comprendidos en el proyecto y en el programa, se apegarán a la formulación de estimaciones que deberá cubrirse por unidad de concepto de trabajo terminado ejecutado conforme al proyecto, mismas que abarcarán periodos mensuales como máximo, las cuales serán presentadas por "EL CONTRATISTA" a la residencia de obra, acompañada de la documentación soporte correspondiente dentro de los 6 (seis) días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las estimaciones, siendo este el último día de cada mes, con el objeto de conciliar volúmenes y en su caso autorizar la estimación correspondiente. En caso de que queden diferencias se resolverán en la siguiente estimación.

FGZ
ÖSC
T Q
P OE
ÖU

La residencia de obra cuenta con un plazo no mayor de 15 (quince) días naturales siguientes a la presentación de las estimaciones, para realizar su revisión y autorización. "EL MUNICIPIO" debe pagar las





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

estimaciones por trabajos ejecutados, bajo su responsabilidad, en un plazo no mayor a 20 (veinte) días naturales, contados a partir de su autorización por la residencia de obra correspondiente.

Los pagos de cada una de las estimaciones por trabajos ejecutados son independientes entre sí, cualquier tipo y secuencia es sólo para efecto de control administrativo.

En caso de que "EL MUNICIPIO" realice algún pago en exceso, "EL CONTRATISTA" deberá reintegrar estas cantidades más los intereses correspondientes conforme a una tasa que será igual a la establecida en la Ley de Ingresos de la Federación, en los casos de prórroga para el pago de crédito fiscal, los cargos se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso y se computarán por los días calendario desde la fecha del pago y hasta la fecha en que ponga las cantidades a disposición de "EL MUNICIPIO".

La autorización de las estimaciones, será por conducto de la residencia de obra designada por "EL MUNICIPIO", por lo que la fecha de aceptación y firma de estimaciones debe asentarse en la misma y en la bitácora, "EL MUNICIPIO" se reserva el derecho a reclamar los trabajos faltantes, mal ejecutados o pagos realizados en exceso.

Las cantidades de trabajo consignadas en el presente contrato son aproximadas y por lo tanto sujetas a variaciones, sin que por este concepto los precios unitarios convenidos deban modificarse.

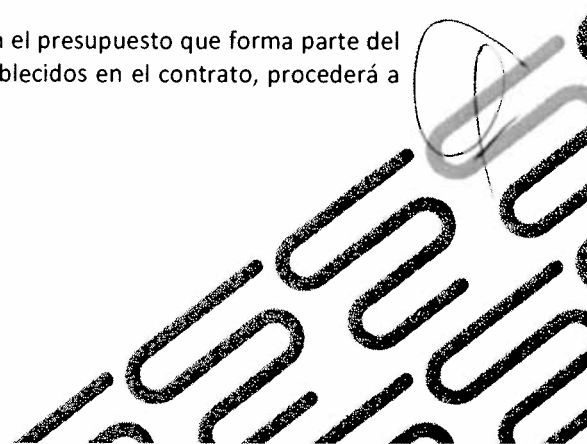
Presentación de Estimaciones.- "EL CONTRATISTA" recibirá como pago total por la ejecución satisfactoria de los trabajos, el importe que resulte de aplicar los precios unitarios a las cantidades de obra realizada en las fechas que "EL MUNICIPIO" determine, se harán las estimaciones de obra ejecutada, con intervalos no mayores de un mes; las estimaciones se liquidarán una vez satisfechos los requisitos establecidos para su trámite, abonando a "EL CONTRATISTA" el importe que resulte de aplicar los precios unitarios a las cantidades de obra contratada.

Conceptos No Previstos en el Catálogo. Cuando a juicio de "EL MUNICIPIO" sea necesario llevar a cabo trabajos que no estén comprendidos en el proyecto y programa se consideran en la siguiente forma:

A).- Si existen conceptos a precios unitarios estipulados en el contrato que sean aplicables a los trabajos de que se tratan, "EL MUNICIPIO" estará facultado para indicar a "EL CONTRATISTA" su ejecución y este se obliga a realizarlos conforme a dichos precios.

B).- Si para estos trabajos no existieren conceptos a precios unitarios en el presupuesto que forma parte del presente contrato y "EL MUNICIPIO" considera factible precios ya establecidos en el contrato, procederá a

FGZ
OSC
TQ
POE
OU





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

determinar los nuevos con intervención de “EL CONTRATISTA” y este se obligará a ejecutar los trabajos conforme a dichos precios.

C).- Si no fuera posible determinar los nuevos precios unitarios en la forma establecida en el párrafo anterior, “EL CONTRATISTA” a requerimiento de “EL MUNICIPIO” y dentro del plazo que este señale someterá a su consideración los nuevos precios unitarios acompañados de sus respectivos análisis en el entendimiento de que, para la fijación de estos precios deberá de aplicar el mismo criterio de costos y rendimientos de insumos que se hubiese seguido para la determinación de los precios unitarios establecidos en este contrato, “EL MUNICIPIO” resolverá en un plazo de 5 (cinco) días hábiles en caso de que no dé contestación a la solicitud, se entenderá como negada.

D).- La autorización de los conceptos no previstos en el catálogo de conceptos no implicará la ampliación automática del techo financiero, su autorización procederá siempre y cuando “EL MUNICIPIO” cuente con los recursos financieros autorizados.

“EL CONTRATISTA” tendrá un plazo de 20 (veinte) días naturales posteriores a la última fecha de terminación autorizada, para solicitar la autorización de pago de cualquier concepto extraordinario requerido para la terminación de la obra y que haya sido solicitado por “EL MUNICIPIO” en el entendido que, después de vencido el plazo sin haberse solicitado, no tendrá “EL CONTRATISTA” derecho al pago de los mismos.

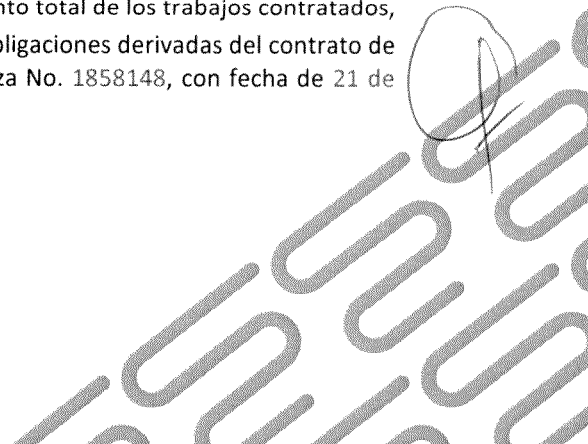
SÉPTIMA. - GARANTÍAS:

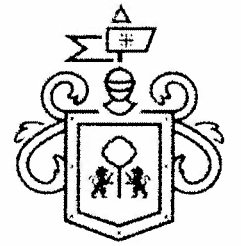
Fianza otorgada a favor del Municipio de Guadalajara, Jalisco., por la cantidad de \$2,569,870.56 (DOS MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS SETENTA PESOS 56/100 M.N.), incluyendo el impuesto al valor agregado, la debida y correcta aplicación, amortización o devolución total o parcial del anticipo otorgado por el Municipio en relación con el contrato de obra pública a base de precios unitarios, presentando la póliza de fianza No. 1858303, con fecha de 21 de noviembre de 2017, otorgada por la afianzadora ACE FIANZAS MONTERREY S.A., a favor del Municipio de Guadalajara, Jalisco.

Esta garantía solamente se liberará cuando se haya amortizado totalmente el anticipo concedido.

Fianza otorgada a favor del Municipio de Guadalajara, Jalisco., por la cantidad de \$ 856,623.52 (OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS VEINTITRES PESOS 52/100 M.N.), incluyendo el impuesto al valor agregado, equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total de los trabajos contratados, garantizando el fiel y exacto cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato de obra pública a base de precios unitarios, presentando la póliza de fianza No. 1858148, con fecha de 21 de

FGZ
ÒŠC
T Q
PQE
ÖU





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

noviembre de 2017, otorgada por la afianzadora ACE FIANZAS MONTERREY S.A., a favor del Municipio de Guadalajara, Jalisco.

Las pólizas de fianza contienen las declaraciones consistentes en lo siguiente:

- A).- Que la fianza se otorgará atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el contrato.
- B).- Que para liberar la fianza será requisito indispensable la manifestación expresa y por escrito de "EL MUNICIPIO".
- C).- Que la fianza estará vigente durante la tramitación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan por parte de "EL CONTRATISTA" o "EL MUNICIPIO", hasta que se dicte resolución o sentencia ejecutoriada por autoridad competente, y
- D).- Que la afianzadora acepte expresamente someterse a los procedimientos de ejecución previstos en el artículo 95 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, para la efectividad de las fianzas aún para el caso de que proceda el cobro de interés que prevé el artículo 95 Bis del mismo ordenamiento legal, con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida.

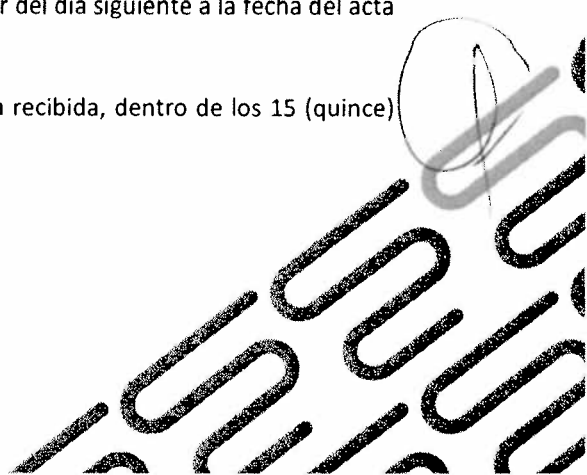
En caso de otorgamiento de prórrogas o esperas a "EL CONTRATISTA" derivadas de la formalización de convenios de ampliación al monto o al plazo de ejecución del contrato, "EL CONTRATISTA" deberá obtener la modificación de la fianza y presentarla antes de la firma del convenio respectivo.

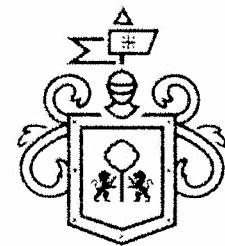
Cuando al realizarse el finiquito resulten saldos a cargo de "EL CONTRATISTA" y éste haga pago de la totalidad de los mismos en forma incondicional dentro de los 30 (treinta) días naturales siguientes a la fecha del finiquito. "EL MUNICIPIO" deberá liberar la fianza respectiva, en caso contrario "EL MUNICIPIO" procederá a hacer efectivas las garantías, a partir de la fecha en que se haya notificado a "EL CONTRATISTA" la resolución de la rescisión administrativa del contrato.

De Vicios Ocultos y Defectos.- Una vez finalizada la obra, para garantizar los defectos y vicios ocultos de todas y cada una de las obligaciones derivadas del presente contrato "EL CONTRATISTA" presentará la póliza de fianza por el 10% (diez por ciento) del importe de los trabajos realmente ejecutados a favor del Municipio de Guadalajara, Jalisco, la cual estará vigente por un año contado a partir del día siguiente a la fecha del acta recepción de la obra.

"EL MUNICIPIO" deberá redactar un informe sobre el estado de la obra recibida, dentro de los 15 (quince) días anteriores al cumplimiento del plazo de garantía.

FGZ
OSQ
TQ
POE
OU





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

Si el informe es favorable, "EL MUNICIPIO" procederá a la devolución o cancelación de la garantía y en su caso, al pago de las obligaciones pendientes.

Si el informe no es favorable y los defectos observados se deben a deficiencias en la ejecución de la obra y no al uso de lo construido durante el plazo de garantía, "EL MUNICIPIO" procederá a dictar las instrucciones oportunas a "EL CONTRATISTA", para la debida reparación de lo construido y concederle un plazo para ello, durante el cual continúa encargado de la conservación de la obra.

Quedan a salvo los derechos de los entes públicos para exigir ante las autoridades competentes el pago de las cantidades no cubiertas de la indemnización que a su juicio corresponda, una vez que se hagan efectivas las garantías constituidas conforme a esta ley.

En tanto "EL CONTRATISTA" no otorgue las fianzas no se perfeccionará el contrato y no surtirá efecto alguno.

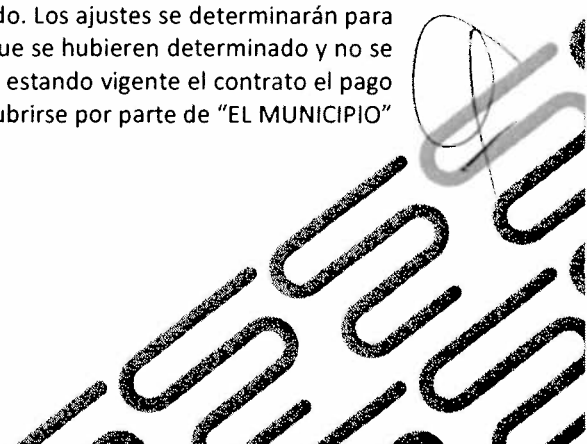
OCTAVA. - AJUSTE DE COSTOS.- Si durante la vigencia del presente contrato de obra ocurren circunstancias o acontecimientos de cualquier naturaleza no previstos en el mismo, pero que de hecho y sin que exista dolo, culpa, negligencia o ineptitud de cualquiera de las partes, determinen un aumento o reducción de los costos de los trabajos aún no ejecutados, dichos costos deberán constar por escrito y serán revisados por las partes.

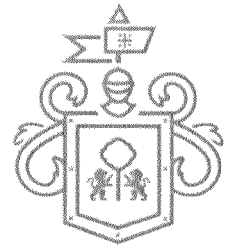
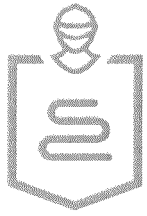
Los precios del contrato permanecerán fijos hasta la terminación de los trabajos. El ajuste se aplicará a los costos directos, conservando porcentaje de indirectos y utilidad original durante el ejercicio del contrato, para su aplicación será conforme al programa de ejecución pactado en el contrato en caso de existir atraso no imputable a "EL CONTRATISTA" con respecto al programa vigente. Las partes acuerdan que el procedimiento para la revisión y ajuste de costos, se sujetan a lo siguiente:

En el caso de obras en que se tenga establecida la proporción en que interviene los insumos en el total del costo directo de las obras, el ajuste podrá determinarse mediante actualización de los costos de insumos en que interviene en dichas proporciones.

En este supuesto "EL MUNICIPIO" podrá optar por este procedimiento cuando así convenga para lo cual deberá agrupar aquellas obras o contratos que por sus características contengan conceptos de trabajo similares y consecuentemente sea aplicable al procedimiento mencionado. Los ajustes se determinarán para cada grupo de obras o contratos y se aplicará exclusivamente para los que se hubieren determinado y no se requerirá que "EL CONTRATISTA" presente documentación justificadora, estando vigente el contrato el pago de ajuste de costos que corresponda a los trabajos ejecutados, deberá cubrirse por parte de "EL MUNICIPIO"

FGZ
ÖSC
T Q
P OE
ÖU





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

a solicitud de "EL CONTRATISTA", a más tardar dentro de los 30 (treinta) días naturales siguientes a la fecha en que "EL MUNICIPIO" resuelva por escrito el aumento o reducción respectiva.

Los ajustes se calcularán a partir de la fecha en que se haya producido el incremento o decremento en el costo de los insumos, respecto de la obra faltante del total conforme al programa de ejecución pactada, o en su caso de existir atraso no imputable a "EL CONTRATISTA" con respecto al programa que se hubiese convenido "EL MUNICIPIO" podrá modificar el proyecto, especificaciones y programa materia de este contrato mediante comunicado por escrito al representante de "EL CONTRATISTA" las modificaciones se consideran incorporadas al texto del contrato y serán obligatorias para ambas partes.

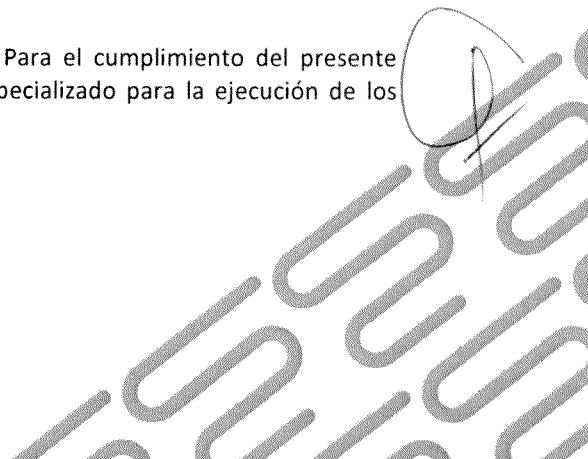
"EL CONTRATISTA" por ningún motivo procederá a la ejecución de los trabajos que no estén contemplados en el catálogo de conceptos, hasta en tanto se autoricen las modificaciones y se asienten en la bitácora.

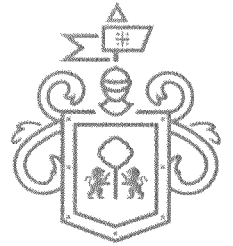
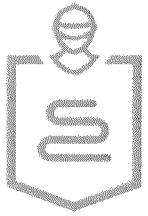
NOVENA.- REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA.- Por su parte "EL CONTRATISTA" se obliga a tener en el lugar de los trabajos anticipadamente a un profesional que lo represente, el cual deberá ser especialista en la materia, previamente aceptado por "EL MUNICIPIO" y cuya aceptación la podrá revocar a su criterio, el representante de "EL CONTRATISTA" deberá estar facultado para ejecutar los trabajos a que se refiere este contrato, así como para aceptar y objetar las observaciones de obra que se formulen y en general para actuar a nombre y por cuenta de "EL CONTRATISTA".

DÉCIMA.- OBLIGACIONES OBRERO-PATRONALES.- "EL CONTRATISTA", como empresario y patrón será el único responsable de las obligaciones obrero-patronales ante las diversas instituciones y organismos públicos, derivado de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y seguridad social, "EL CONTRATISTA", se obliga por lo mismo a responder por todas las reclamaciones que los trabajadores presenten en su contra o contra "EL MUNICIPIO" en relación con los trabajos objeto del presente contrato. Así como también con quienes les suministre materiales para la misma, por lo que "EL MUNICIPIO", bajo ninguna circunstancia se considerará patrón sustituto, intermediario o responsable solidario, por ser ajeno a ese vínculo obrero patronal, y no existir subordinación de los auxiliares de "EL CONTRATISTA", quedando a salvo de cualquier reclamación o indemnización que se origine entre aquellos, siendo por ende "EL CONTRATISTA", el responsable de los actos u omisiones imputables a sus representantes, trabajadores, factores o dependientes, liberando a "EL MUNICIPIO", y manteniéndolo a salvo de cualquier reclamación o responsabilidad. Artículos 1396, 1401 y 1402 del Código Civil del Estado de Jalisco.

FGZ
ÒŠC
T Q
P OE
ÖU

DÉCIMA PRIMERA. - RECURSOS HUMANOS DE "EL CONTRATISTA".- Para el cumplimiento del presente contrato, "EL CONTRATISTA" se obliga a emplear personal técnico especializado para la ejecución de los trabajos objeto del presente contrato.





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

DÉCIMA SEGUNDA.- RESPONSABILIDADES DE “EL CONTRATISTA”.- Daños a Terceros. - “EL CONTRATISTA” será el único responsable de los daños y perjuicios que con motivo de la obra se causen a “EL MUNICIPIO” o a terceros, por no ajustarse a lo estipulado en el contrato, por inobservancia de las disposiciones dadas por esta o por las violaciones a las leyes y reglamentos aplicables.

Subcontratos.- “EL CONTRATISTA” no podrá encomendar ni subcontratar con otra persona física o moral la ejecución total o parcial de la obra, salvo autorización expresa previa y por escrito por parte de “EL MUNICIPIO” y en el supuesto de que “EL CONTRATISTA” requiera, subcontratará a otra empresa para la ejecución de una parte de la obra mencionada o respecto de trabajos especializados de misma obra o adquiera materiales o equipo que incluyan su instalación, deberá solicitarlo por escrito con 15 (quince) días de anticipación a “EL MUNICIPIO” acompañando la documentación correspondiente, en estos casos “EL CONTRATISTA” seguirá siendo responsable de la ejecución de las obras, sin que el tercero quede subrogado en ninguno de los derechos de aquel.

Reparaciones.- Cuando las obras no se hayan realizado de acuerdo con lo estipulado en este contrato o conforme a las instrucciones de “EL MUNICIPIO”, este ordenará su reparación o reposición inmediata con las obras adicionales que resulten necesarias las cuales hará por su cuenta “EL CONTRATISTA” sin que tenga derecho de retribución alguna; en este caso “EL MUNICIPIO” si lo estima necesario, podrá ordenar la suspensión parcial o total de las obras contratadas en tanto no se lleven a cabo dichos trabajos, y sin que esto sea motivo para ampliar el plazo señalado para la terminación de las obras.

Calidad de los Materiales.- Es facultad de “EL MUNICIPIO” llevar a cabo la inspección y pruebas necesarias de todos los materiales que vayan a usar en la ejecución de la obra, ya sea en el lugar de esta o en los lugares de adquisición o fabricación, con cargo a “EL CONTRATISTA”.

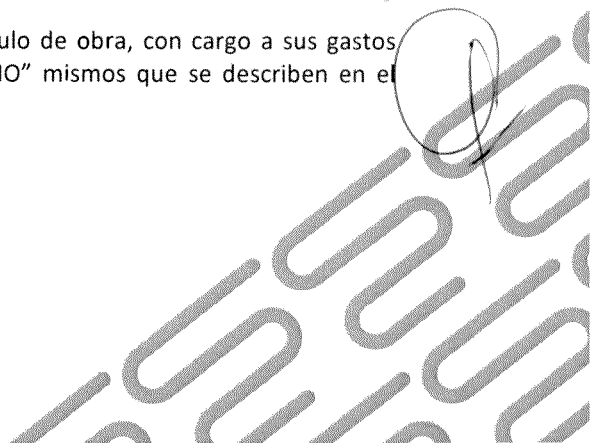
Proveedores y Prestadores de Servicios.- “EL CONTRATISTA” se compromete al pago de los materiales o servicios relativos de la obra, las causas de incumplimiento presentadas y justificadas a través de la residencia en tanto no sean aclaradas por este, será causa de situación de mora de la empresa.

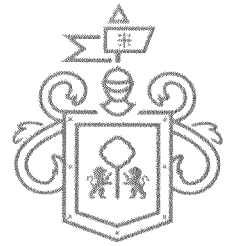
Seguridad de la Obra.- “EL CONTRATISTA” se obliga a adoptar para la revisión de riesgos presentes o futuros con motivo de la obra a ejecutar, a instalar a su costa los anuncios, avisos, señales y medidas preventivas y de orientación que se requieran para evitar los riesgos que se corran por los trabajos que se realizan, de causarse cualquier siniestro será sufragada la responsabilidad por “EL CONTRATISTA”.

Es obligación de “EL CONTRATISTA” el suministro y colocación del rótulo de obra, con cargo a sus gastos indirectos y conforme a los lineamientos señalados por “EL MUNICIPIO” mismos que se describen en el

FGZ
OSC
TQ
PCE
OU

ARS





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

anexo, en caso de incumplimiento “EL MUNICIPIO” lo proporcionará y su costo será descontado del pago de sus estimaciones.

Vicios Ocultos.- Cuando aparecieren desperfectos o vicios de la obra dentro del año siguiente a la fecha de su recepción, “EL MUNICIPIO” ordenará su reparación o reposición inmediata, lo que hará “EL CONTRATISTA” por su cuenta y sin tener derecho a retribución por ello, si “EL CONTRATISTA” no atendiere los requerimientos en un plazo de 10 (diez) días hábiles, “EL MUNICIPIO” , podrá, con cargo a “EL CONTRATISTA” encomendar los trabajos a un tercero o efectuarlos directamente y hará efectiva la fianza otorgada para tal efecto.

Ni las liquidaciones parciales, ni el pago total de la obra, aunque esta haya sido recibida y aprobada, exime a “EL CONTRATISTA” de la responsabilidad en que pudiere incurrir por vicios ocultos que después resulten y que provengan por defectos de la construcción o mala calidad de los materiales empleados y por lo tanto, “EL MUNICIPIO” podrá con cargo a “EL CONTRATISTA” encomendar los trabajos a un tercero o efectuarlos directamente y hará efectiva la fianza otorgada para tal efecto.

DÉCIMA TERCERA. – SUPERVISIÓN.- “EL MUNICIPIO” a través de los representantes que para el efecto designe, tendrán el derecho a supervisar en todo tiempo las obras objeto de este contrato así como los materiales que en ella se empleen ya sea en el sitio de ésta o en los lugares de adquisiciones y observaciones que estime pertinentes relacionadas con su ejecución, a fin de que se ajuste al proyecto y modificaciones que se consideren pertinentes.

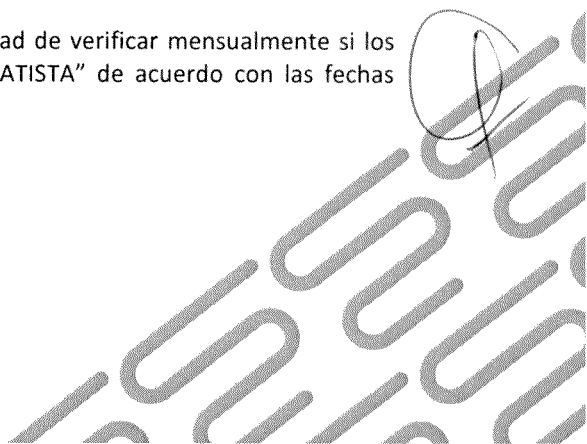
DÉCIMA CUARTA.- DE LA BITÁCORA.- La bitácora es el instrumento técnico que por medios de comunicación electrónica, constituye el medio de comunicación entre “EL MUNICIPIO” y “EL CONTRATISTA”, en el cual se registrarán los asuntos y eventos de importancia que se presenten durante la ejecución de los trabajos.

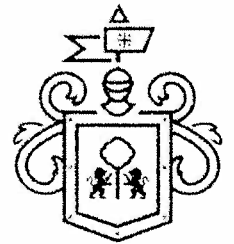
El uso de la bitácora será obligatorio, su elaboración, control y seguimiento se hará por los medio convencionales.

DÉCIMA QUINTA.- RETENCIONES Y PENAS CONVENCIONALES.- Las penas convencionales se aplicarán por atrasos en el cumplimiento de las fechas establecidas en el programa de obra, así como por atraso en el cumplimiento en la fecha de terminación de los trabajos pactados en el presente, estipulándose lo siguiente:

Pena por Incumplimiento en Tiempo.- “EL MUNICIPIO” tendrá la facultad de verificar mensualmente si los trabajos objeto de este contrato se están ejecutando por “EL CONTRATISTA” de acuerdo con las fechas

FGZ
OŠC
T Q
P OE
ÖÜ





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

previamente pactadas, para lo cual "EL MUNICIPIO" comparará mes a mes el avance contra el programa y los trabajos efectivamente ejecutados.

Si como consecuencia de la comparación ya citada en el párrafo anterior, se advierte que el avance de los trabajos es menor de lo que debía realizarse y sea por causas imputables a "EL CONTRATISTA", "EL MUNICIPIO" procederá a hacer las retenciones económicas a las estimaciones que se encuentren en proceso en las fechas en las que se determinen los atrasos en base a la siguiente fórmula:

Sanción por incumplimiento en tiempo: $= 0.05x(ic-ie)$.

IC= Inversión contratada

IE= Inversión ejecutada a la fecha de terminación autorizada.

Pena por Atraso en la Entrega.- Además de la pena por incumplimiento en tiempo, se aplicará una sanción por atraso en la entrega física de la obra que se irá incrementando en la medida en que "EL CONTRATISTA" no entregue totalmente terminada la obra, dicha sanción se calculará según la siguiente fórmula:

Sanción por atraso en la entrega de la obra: $=0.05x(ic-ie)x(ftt-fta)/30$

IC= Inversión contratada

IE= Inversión ejecutada a la fecha de terminación autorizada.

FTT= Fecha de terminación real de la obra.

FTA= Fecha de terminación autorizada de la obra.

Pena por Atraso en Finiquito.- "EL CONTRATISTA" se obliga a presentar la documentación completa de finiquito de la obra a la Dirección de Obras Públicas, a más tardar 30 (treinta) días naturales a la fecha autorizada de terminación. En caso contrario será considerado en estado de mora para nuevos contratos. La presentación tardía de finiquitos causa grave perjuicio al cierre de ejercicio y se corre el riesgo de la cancelación de los recursos para pago.

Para determinar la aplicación de las sanciones estipuladas no se tomarán en cuenta las demoras motivadas por caso fortuito o fuerza mayor o por cualquier otra causa, que a juicio de "EL MUNICIPIO" no sea imputable a "EL CONTRATISTA".

Independientemente de las aplicaciones de las penas señaladas anteriormente, "El Municipio" podrá exigir el cumplimiento forzoso del contrato, o hacerlo ejecutar por un tercero con cargo total a "El Contratista".



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

DÉCIMA SEXTA.- MODIFICACIONES AL CONTRATO.- Prórrogas.- Para que tenga validez la prórroga debe solicitarse por escrito en un plazo máximo de 3 (tres) días hábiles de ocurrido el evento que lo motiva y dentro del periodo de ejecución de la obra a la Dirección de Obras Públicas, ésta tendrá un plazo de 5 (cinco) días hábiles para aprobar o rechazar la solicitud por escrito firmada por el titular, si esto no ocurre en ese periodo, se tendrá por aceptada la solicitud siempre y cuando no haya sido presentada extemporánea, una vez autorizada la prórroga deberá adecuarse el calendario de obra.

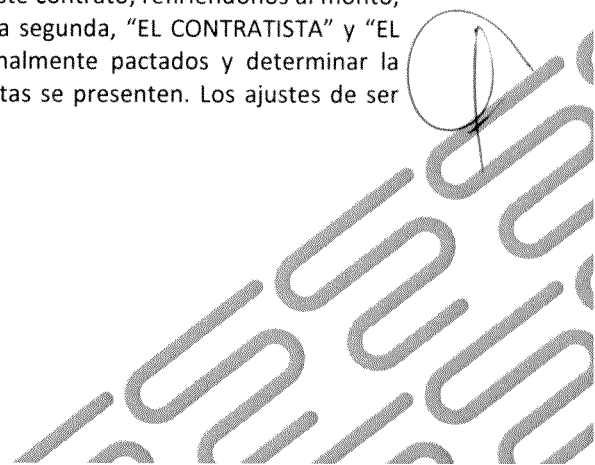
“EL MUNICIPIO” tendrá dentro de su presupuesto autorizado, en todo tiempo la facultad y sin ninguna responsabilidad de ampliar, reducir o modificar la realización de la obra objeto de este contrato, dando aviso por escrito a “EL CONTRATISTA”.

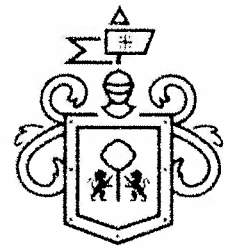
Si durante el curso de ejecución de obra se advierte por las partes la necesidad de efectuar adecuaciones al proyecto de la obra como lo es el ampliar, reducir o modificar los plazos pactados, o bien, la conveniencia en la realización de trabajos extraordinarios o complementarios se hará del conocimiento a “EL MUNICIPIO”, quien en atención a los razonamientos y justificaciones expuestas a los planos, proyectos, relación de costos o presupuestos que le presente “EL CONTRATISTA” o determinen a juicio de “EL MUNICIPIO”, sin perjuicio de la facultad que le asiste de ejecutar directamente los trabajos, tendrá la opción de autorizar mediante acuerdo por escrito la realización de los trabajos o modificaciones respectivas y comunicará a “EL CONTRATISTA” quién estará obligado a su ejecución y observancia, por lo que se suscribirá un convenio modificatorio en el que se detallen las condiciones y trabajos extras. El convenio podrá ser autorizado hasta por un 25% (veinticinco por ciento) por una sola vez del importe del contrato, debiendo obtener “EL CONTRATISTA” garantías y fianzas específicas.

Si las modificaciones exceden el porcentaje indicado pero no varían el objeto del proyecto, se podrán celebrar convenios adicionales sobre las nuevas condiciones, mismos que deberán ser suscritos bajo la responsabilidad del servidor público que haya firmado el contrato o quién lo sustituya en el cargo, dichas modificaciones no podrán de modo alguno afectar las condiciones que se refieren a la naturaleza y características esenciales del objeto de este contrato, ni convenirse para eludir en cualquier forma el cumplimiento del Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara.

Dichas modificaciones podrán realizarse, lo mismo en aumento que en reducción del plazo de ejecución o monto del mismo. Si se modifica el plazo, los periodos se expresarán en días naturales, y la determinación del porcentaje de variación se hará con respecto del plazo pactado en este contrato; refiriéndonos al monto, la comparación se realizará en base al monto convenido en la cláusula segunda, “EL CONTRATISTA” y “EL MUNICIPIO” deberán revisar los indirectos y el financiamiento originalmente pactados y determinar la procedencia de ajustarlos a las nuevas condiciones en caso de que estas se presenten. Los ajustes de ser

FGZ
OSC
TQ
PCE
ÖU





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

procedentes deberán contar por escrito y, una vez autorizados los incrementos o reducciones que resulten, se aplicarán a las estimaciones en que se generen o se hayan generado.

Las modificaciones al plazo de ejecución de los trabajos serán independientes a las modificaciones al monto, debiendo considerarse en forma separada, aun cuando para fines de su formalización puedan integrarse en un solo documento, distinguiéndolos unos de otros, anexando la documentación que los soporte para efectos de pago.

El residente de obra deberá sustentar el dictamen técnico que funde y motive las causas que originen la celebración de los convenios modificatorios o adicionales, según sea el caso, considerándose estos, parte de este contrato y obligatorias para "EL CONTRATISTA" y "EL MUNICIPIO" las estipulaciones que en los mismos se establezcan.

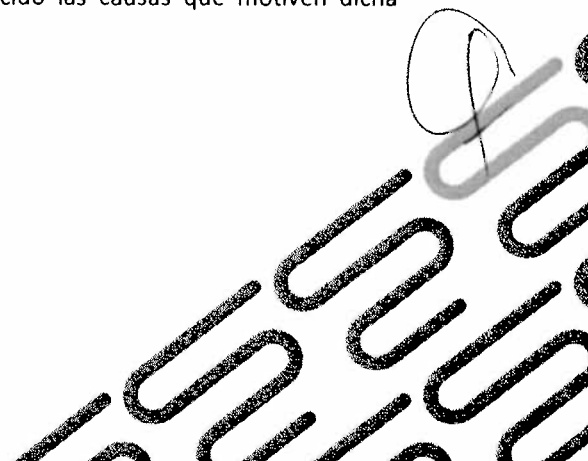
Cuando se realicen conceptos de trabajo al amparo de convenios en monto o en plazo, dichos conceptos se deberán considerar y administrar independientemente a los originalmente pactados en este contrato, debiéndose formular estimaciones específicas, a efecto de tener un control y seguimiento adecuado.

DÉCIMA SÉPTIMA.- SUSPENSIÓN DE LA OBRA.- "EL MUNICIPIO" podrá suspender con causa justificada temporal o definitivamente la ejecución de la obra objeto de este contrato en todo o en parte, sin responsabilidad alguna para "EL MUNICIPIO", en cualquier estado en que se encuentre, dando aviso por escrito a "EL CONTRATISTA" con 5 (cinco) días hábiles de anticipación; cuando la suspensión sea temporal, "EL MUNICIPIO" informará a "EL CONTRATISTA" la duración aproximada de la suspensión y el programa se modificará por el plazo correspondiente.

Cuando la suspensión sea definitiva será rescindido el contrato cubriéndose a "EL CONTRATISTA", previa estimación el importe de la obra que haya realizado; sin perjuicio de confiar y cuantificar los daños y perjuicios que se hayan ocasionado en perjuicio de "EL MUNICIPIO" y será responsable por la obra ejecutada.

Cuando "EL MUNICIPIO" determine suspender las obras y lo ejecutado se ajuste a lo pactado, en este caso, se cubrirá a "EL CONTRATISTA" el importe de las obras ejecutadas y gastos no recuperables, siempre que estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con este contrato, el que podrá continuar produciendo todos sus efectos legales una vez que hayan desaparecido las causas que motiven dicha suspensión.

FGZ
OSC
TQ
POE
OU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

Cuando la suspensión derive de un caso fortuito o fuerza mayor, no existirá ninguna responsabilidad para "EL CONTRATISTA" o "EL MUNICIPIO" debiendo suscribir un convenio donde se reconozca el plazo de la suspensión y las fechas de inicio y terminación.

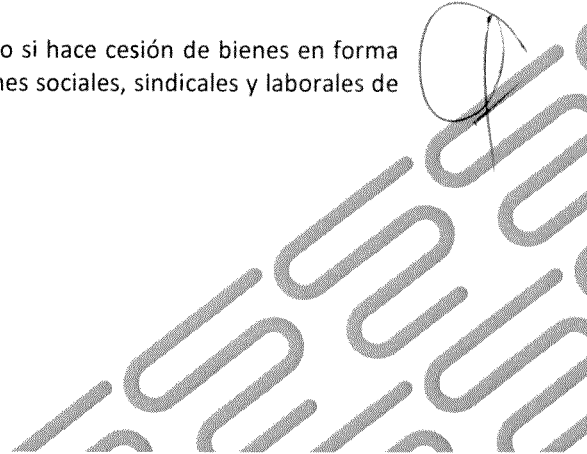
DÉCIMA OCTAVA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.- Las partes convienen en que el presente contrato podrá ser rescindido en caso de incumplimiento, al respecto aceptan que cuando sea "EL MUNICIPIO" el que determine rescindirlo, dicha rescisión operará de pleno derecho en los términos de Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionado con las Mismas, así mismo los términos del Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara; si es "EL CONTRATISTA" quien decide rescindirlo, será necesario que acuda ante los tribunales competentes.

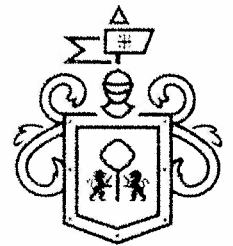
En el caso de saldo por amortizar, se reintegrará a "EL MUNICIPIO" en un plazo no mayor de 15 (quince) días hábiles, contados a partir de la fecha en que le sea comunicada la rescisión a "EL CONTRATISTA", para lo cual se le reconocerán los materiales que tenga en obra o en proceso de adquisición debidamente comprobados mediante la exhibición correspondiente, conforme a los datos básicos de precios, considerando los ajustes de costos autorizados a la fecha de rescisión, siempre y cuando sean de la calidad requerida, puedan utilizarse en la obra y "EL CONTRATISTA" se comprometa por escrito a entregarlos en el sitio de los trabajos, en el caso de que no reintegre el saldo por amortizar, deberá pagar gastos financieros conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos del Estado de Jalisco, en los casos de mora para el pago de créditos fiscales.

DÉCIMA NOVENA.- CAUSAS DE RESCISIÓN.- Las causas que pueden dar lugar a la rescisión por parte de "EL MUNICIPIO", sin necesidad de declaración judicial, son las que a continuación se señalan:

- 1.- Si "EL CONTRATISTA" no inicia o no termina las obras objeto de este contrato en la fecha señalada.
- 2.- Si suspende injustificadamente las obras o se niega a reparar o reponer alguna parte de ellas que hubiere sido rechazada por escrito como defectuosa por "El Municipio".
- 3.- Si "EL CONTRATISTA" no ejecuta el trabajo de conformidad con lo estipulado o sin motivo justificado, no acata las órdenes dadas por escrito por "EL MUNICIPIO".
- 4.- Si "EL CONTRATISTA" no da cumplimiento al programa de trabajo, a juicio de "EL MUNICIPIO".
- 5.- Si "EL CONTRATISTA" se declara en quiebra o suspensión de pagos o si hace cesión de bienes en forma que afecte a este contrato, o por la falta de pago de salarios, prestaciones sociales, sindicales y laborales de cualquier índole.

FGZ
ÖŠC
T Q
P OE
ÖU





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

6.- Si "EL CONTRATISTA" subcontrata o cede la totalidad o parte de las obras objeto de este contrato o los derechos derivados del mismo, sin el consentimiento de "EL MUNICIPIO".

7.- Si "EL CONTRATISTA" no da a "EL MUNICIPIO" y a las instituciones oficiales que tengan facultad de intervenir, las facilidades y datos necesarios para inspección, vigilancia y supervisión de los materiales, trabajos y obras.

8.- Si reduce su capital social y contable en forma notable que a juicio de "EL MUNICIPIO" no garantice el cumplimiento de las obligaciones de este contrato.

9.- Cuando "EL CONTRATISTA" acumule un 25% (veinticinco por ciento) de atraso en el avance de la obra.

10.- En general, por cualquier otra causa imputable a "EL CONTRATISTA" similar a las antes expresadas.

Pago por Rescisión.- Si "EL MUNICIPIO" opta por la rescisión, "EL CONTRATISTA" estará obligado a pagar por concepto de daños y perjuicios una pena convencional que podrá ser a juicio de "EL MUNICIPIO", hasta el monto de la garantía otorgada.

VIGÉSIMA.- PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN SIN NECESIDAD DE DECLARACIÓN JUDICIAL.-Acuerdan "LAS PARTES", que el "MUNICIPIO", podrá rescindir el contrato de obra sin necesidad de declaración judicial, de conformidad a lo dispuesto por los numerales 62 fracciones II y IV segundo párrafo, de la ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas de la Administración Pública Federal, 37 fracción "VI", de la Ley del Gobierno y la Administración Pública Municipal del Estado de Jalisco, 88, 89, 90, 91, 93 de la Ley de Obra Pública de Jalisco, 53 puntos 2 y 3 y 54 fracción "IV" del punto "1" del Reglamento de Obra Pública para el municipio de Guadalajara bajo el siguiente procedimiento:

I.- Se iniciará a partir de que a "EL CONTRATISTA", le sea notificado el incumplimiento en que haya incurrido para que en un término de quince días hábiles exponga lo que a su derecho convenga y aporte en su caso las pruebas que estime pertinentes, haciéndosele saber la fecha, la hora y el lugar (domicilio de la obra) en que tendrá verificativo el levantamiento de acta circunstanciada de comprobación, medición, recepción y liquidación de los trabajos realizados, misma que se llevara a cabo ante Fedatario Público, Auditoría de la Contraloría Ciudadana del Municipio de Guadalajara y la Dirección del Área de Construcción y Supervisión de Obra Pública del Municipio de Guadalajara, Jalisco; de conformidad al numeral 37 fracción "VI" de la Ley del Gobierno y la Administración Pública Municipal del estado de Jalisco y 158 y 159 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas de la Administración Pública Federal.

FGZ
OŠC
T Q
P OE
OU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

II.-El día y hora fijado para el levantamiento del acta circunstanciada de comprobación, medición y liquidación, se llevará a cabo en el lugar donde se realicen los trabajos, recibiéndose los trabajos realizados por **"EL CONTRATISTA"**, en el estado en que estos se encuentren, debiéndose detallar en dicha acta el estado físico en que se encuentre la obra, de conformidad con el calendario de obra que esté aprobado por la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Guadalajara, Jalisco de conformidad a lo establecido por el numeral 159 del reglamento de la Ley de Obras Públicas y servicios relacionados con las mismas de la Administración Pública Federal, la inasistencia de **"EL CONTRATISTA"**, habiendo sido notificado legalmente no invalida el acto.

III.- Transcurrido el termino probatorio a que se refiere el punto **"I"**, uno de la presente clausula, se dictara determinación fundada y motivada de dar o no, por rescindido el contrato, considerando los argumentos y las pruebas que el contratista hubiere hecho valer, de conformidad a lo dispuesto por el numeral 93 de la Ley de Obra Pública del estado de Jalisco.

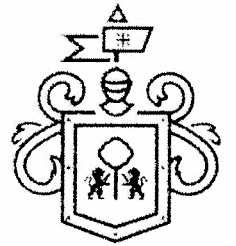
IV.- A partir de que se levante el acta circunstanciada mencionada en el punto **"I"**, de la presente clausula el **"EL MUNICIPIO"**, tomara inmediatamente la posesión legal y material de la obra.

V.- Desde la fecha en que se tome posesión legal y material de la obra **"EL MUNICIPIO"**, quedará liberado de cualquier obligación contractual que lo una con **"LA EMPRESA"**, a excepción de las obligaciones de pago de las estimaciones que se encuentren en trámite y el finiquito correspondiente.

VI.- A partir de la fecha en que **"EL MUNICIPIO"**, tenga la posesión legal y material de la obra, **"EL MUNICIPIO"**, tendrá las más amplias facultades para que pueda continuar la obra que no haya sido ejecutada a través de otra empresa o ejecutar los mismos, por Administración directa, en virtud de la Rescisión Administrativa.

VIGÉSIMA PRIMERA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.- "EL MUNICIPIO" podrá dar por terminado anticipadamente este contrato por razones de interés general, caso fortuito, fuerza mayor o cuando existan causas justificadas que le impidan la continuación de los trabajos, y se demuestre que de continuar con las obligaciones pactadas se ocasionaría un daño o perjuicio grave a "EL MUNICIPIO"; se determine la nulidad total o parcial a los actos que dieron origen al contrato con motivo de una resolución de una inconformidad, o por resolución de autoridad competente, o bien, no sea posible determinar la temporalidad de la suspensión de los trabajos, pagando a "EL CONTRATISTA" los trabajos realizados, así

FGZ
ÒSC
T Q
PQE
ÖU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

como los gastos no recuperables siempre y cuando sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el presente contrato.

En cualquier caso, de terminación anticipada, se deberán realizar las anotaciones pertinentes en la bitácora, debiendo "EL MUNICIPIO" levantar acta circunstanciada en la que se contengan como mínimo los requisitos indicados por el Reglamento de Obra Pública de Municipio de Guadalajara.

Ya notificada la terminación anticipada del contrato a "EL CONTRATISTA" por "EL MUNICIPIO", este procederá a tomar inmediata posesión de los trabajos ejecutados para hacerse cargo del inmueble y de las instalaciones respectivas, y en su caso, procederá a suspender los trabajos levantando, con o sin la comparecencia de "EL CONTRATISTA" acta circunstanciada del estado que guardan los trabajos.

"EL CONTRATISTA" queda obligado a regresar a "EL MUNICIPIO" en un término de 10 (diez) días naturales, contados a partir de la fecha de la notificación del oficio e inicio de terminación anticipada del contrato, la documentación que se le hubiere entregado para la realización de los trabajos.

Al darse por terminado anticipadamente este contrato, se elaborará el finiquito conforme al Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- RECEPCIÓN DE OBRA.- "EL MUNICIPIO" recibirá las obras objeto de este contrato hasta que sean terminadas en su totalidad, si las mismas hubieren sido realizadas de acuerdo con las especificaciones convenidas y demás estipulaciones de este contrato, mediante un acta de recepción, según lo siguiente:

- A).-** Cuando sin estar terminada la totalidad de la obra, las partes de los trabajos ejecutados se ajuste a lo convenido y pueda ser utilizada a juicio de "EL MUNICIPIO", en este caso se liquidará a "EL CONTRATISTA" lo ejecutado.
- B).-** Cuando de común acuerdo "EL MUNICIPIO" y "EL CONTRATISTA" convengan en dar por terminado anticipadamente el contrato, en este caso, las obras que se reciban se liquidarán en la forma que las partes convengan, conforme a lo establecido en este contrato.
- C).-** Cuando "EL MUNICIPIO" rescinda el contrato en los términos de la cláusula décima octava, en este caso la recepción parcial quedará a juicio de éste y liquidará el importe de los trabajos que decida recibir.
- D).-** Cuando la autoridad jurisdiccional declare rescindiendo el contrato, en este caso, se estará a lo dispuesto por la resolución respectiva.

FGZ
ÖSC
TQ
PCE
ÖU

**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

“EL CONTRATISTA” avisará por escrito a “EL MUNICIPIO” la fecha de terminación de la obra y ésta se obliga a recibirla en un plazo de 30 (treinta) días a partir de la fecha de terminación siempre y cuando esté concluida la obra.

Al término de la obra se levantará acta de recepción con lo cual se dará por terminada y entregada la obra. La recepción parcial o total de las obras y la liquidación de su importe, se efectuarán sin perjuicio de los descuentos que deban hacerse por concepto de sanciones en los términos de este contrato.

“EL CONTRATISTA” declara estar de acuerdo en que, cualquier modificación de los conceptos y fechas de contrato que se asentarán en bitácora y de lo cual estuviera enterado el supervisor, como recalendarización por recibir anticipo tarde, prórrogas, conceptos extraordinarios, modificaciones al proyecto, a la especificación, etc., no tendrán validez si no cuentan con solicitud formal a “EL MUNICIPIO” por parte de “EL CONTRATISTA” y aprobación por escrito del Director de Obras Públicas de “EL MUNICIPIO”. Cualquier autorización verbal o escrita en bitácora no será reconocida si no cumple la forma oficial anterior.

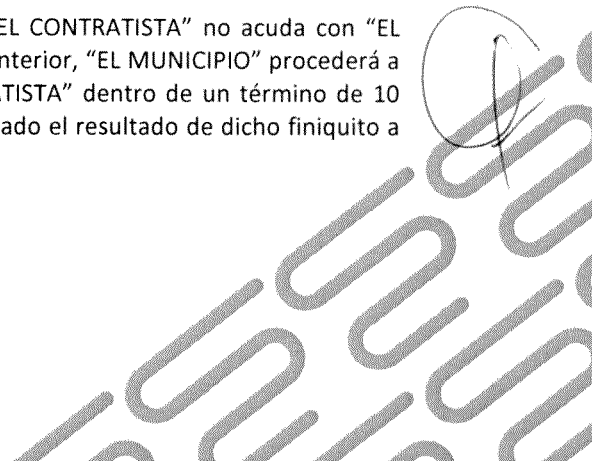
VIGÉSIMA TERCERA.- FINIQUITO Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO.- Para dar por terminados parcial o totalmente, los derechos y obligaciones asumidos por “EL MUNICIPIO” y “EL CONTRATISTA” en este contrato, se elaborará el finiquito correspondiente, anexando el acta de recepción física de los trabajos.

“EL MUNICIPIO” deberá notificar por oficio a “EL CONTRATISTA” mediante su representante legal o su residente de obra, la fecha, el lugar y la hora en que se llevará a cabo el finiquito; “EL CONTRATISTA” tendrá la obligación de acudir al llamado que se le haga mediante oficio respectivo; de no hacerlo se le comunicará el resultado dentro de un plazo de 10 (diez) días naturales, contados a partir de su emisión.

El documento en el que conste el finiquito deberá reunir como mínimo los requisitos que se indican en el Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara.

El finiquito deberá ser elaborado por “EL MUNICIPIO” y “EL CONTRATISTA” dentro de los 30 (treinta) días naturales (según la magnitud de los trabajos) siguientes a la fecha del acta de recepción física de los trabajos, haciéndose contar los créditos a favor y en contra que resulten para cada uno de ellos, describiendo el concepto general que les dio origen y el saldo resultante, debiendo exponer en su caso, las razones de la aplicación de las penas convencionales o del sobrecosto de los trabajos.

De existir desacuerdo entre las partes respecto al finiquito, o bien, “EL CONTRATISTA” no acuda con “EL MUNICIPIO” para su elaboración en el término señalado en el párrafo anterior, “EL MUNICIPIO” procederá a elaborarlo, debiendo comunicar por oficio su resultado a “EL CONTRATISTA” dentro de un término de 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha de su emisión; una vez notificado el resultado de dicho finiquito a





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

“EL CONTRATISTA” quién tendrá el término de 15 (quince) días naturales para alegar lo que a su derecho corresponda; si transcurrido este término no realiza alguna gestión, se dará por aceptado.

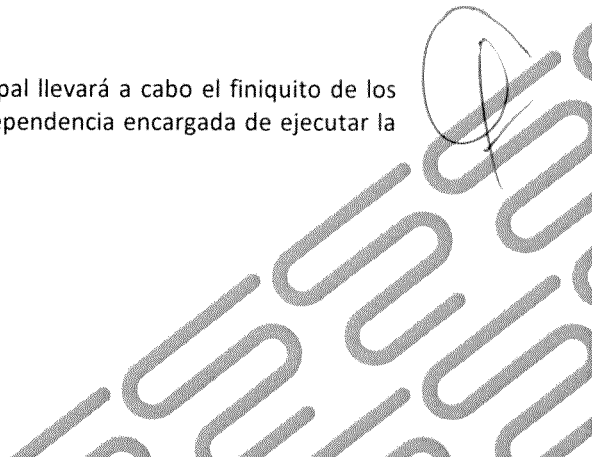
Si del finiquito resulta que existen saldos a favor de “EL CONTRATISTA”, “EL MUNICIPIO” deberá liquidarlos dentro del término de 20 (veinte) días naturales siguientes. Si resulta que existen saldos a favor de “EL MUNICIPIO” el importe de estos se deducirá de las cantidades pendientes de cubrir por concepto de trabajos ejecutados y si no fueran suficientes, se exigirá por oficio su reintegro, más los gastos financieros correspondientes, conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación en los casos de prórroga, para el pago de créditos fiscales dichos gastos empezarán a generarse cuando las partes tengan definido el importe a pagar y se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso en cada caso, debiéndose computar por días naturales desde que sean determinadas hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de “EL MUNICIPIO”, en caso de no obtener reintegro, “EL MUNICIPIO” podrá hacer efectivas las garantías que encuentre vigentes, en forma simultánea se levantará el acta administrativa que de por extinguidos los derechos y obligaciones asumidos por “EL MUNICIPIO” y “EL CONTRATISTA” en este contrato, la que deberá reunir como mínimo los requisitos señalados por ley.

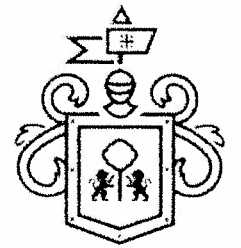
Cuando la liquidación de los saldos se realice dentro de los 15 (quince) días naturales siguientes a la firma del finiquito, el documento donde éste conste se podrá usar como acta administrativa que dé por extinguidos los derechos y obligaciones de “EL MUNICIPIO” y “EL CONTRATISTA” en este contrato, debiendo agregar únicamente una manifestación de “EL MUNICIPIO” y “EL CONTRATISTA” de que no existen otros adeudos y por lo tanto se tendrán por terminados los derechos y obligaciones que genera este contrato, sin derecho a ulterior reclamación. Al no ser factible el pago en el término indicado, se procederá a elaborar el acta administrativa que dé por extinguidos los derechos y obligaciones de “EL MUNICIPIO” y “EL CONTRATISTA” en este contrato.

Deducción de Adeudos.- Si al recibirse las obras y efectuarse la liquidación correspondiente existirán deductivas o cualquier otra obligación o responsabilidad para con “EL MUNICIPIO”, a cargo de “EL CONTRATISTA”, el importe de las mismas se deducirá de las cantidades a cubrirse por trabajos ejecutados y, si no fueren suficientes se hará efectiva la fianza otorgada por estos conceptos por “EL CONTRATISTA”. Cuando por causas injustificadas los trabajos objeto del presente contrato no se entreguen en el plazo establecido en el programa autorizado, todo gasto por concepto de supervisión adicional y servicios de apoyo a la obra será con cargo a “EL CONTRATISTA”. El importe de dichos gastos será deducido de los pagos que “EL MUNICIPIO” deba hacer a “EL CONTRATISTA”.

VIGÉSIMA CUARTA.- “LAS PARTES”, acuerdan que la Tesorería Municipal llevará a cabo el finiquito de los trabajos contratados, siempre y cuando le sea proporcionado por la dependencia encargada de ejecutar la

FGZ
OSQ
TQ
PCE
OU





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

obra, el informe final de auditoría que con motivo de la revisión de los mismos realiza la Contraloría Ciudadana, de conformidad a lo dispuesto por los numerales 63 y 138 fracción "IV" del Reglamento de la Administración Pública Municipal de Guadalajara.

VIGÉSIMA QUINTA.- OBLIGACIONES DE LAS PARTES.- "EL MUNICIPIO" y "EL CONTRATISTA" se obligan a sujetarse estrictamente para la ejecución de los trabajos objeto de este contrato, a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, así como a sus anexos, los términos, lineamiento, procedimientos y requisitos que establecen la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionado con las Mismas y su Reglamento de la Ley de Obras Públicas y servicios relacionado con las mismas, el Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara, así como las disposiciones administrativas que le sean aplicables.

VIGÉSIMA SEXTA.- OTRAS ESTIPULACIONES.- "EL CONTRATISTA" conviene expresamente y otorga su consentimiento para que de las estimaciones que se le cubran se le haga la retención del 0.5% (cinco al millar) del importe de cada estimación, para cumplir con el artículo 191 de la Ley Federal de Derechos, por concepto de derechos de vigilancia, inspección y control.

"El Contratista" conviene expresamente y otorga su consentimiento, para que de las estimaciones que se le cubran se le haga la retención del 0.002% (dos al millar) del importe de cada estimación, para aportarlo voluntariamente a los programas de capacitación y adiestramiento de los trabajadores de la industria de la construcción que desarrolla el instituto de capacitación de la industria de la construcción, en cumplimiento al convenio de colaboración, celebrado entre "El Municipio" y la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, de la cual es socio "El Contratista" y ratifica para todos los efectos legales a que haya lugar.

VIGÉSIMA SÉPTIMA.- RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS FUTUROS.- "EL MUNICIPIO" y "EL CONTRATISTA" resolverán entre sí las controversias futuras y previsibles que pudieran versar sobre problemas específicos de carácter técnico y administrativo derivados de este contrato, de conformidad con el siguiente procedimiento:

A).- "EL CONTRATISTA" solicitará a "EL MUNICIPIO", mediante un escrito en el cual expondrá el problema, técnico y/o administrativo que se haya suscitado entre él y el residente de obra, indicando las causas y motivos que le dieron origen, anexará la documentación que sustente su petición y los presentará dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha en el que haya ocurrido.

B).- El titular de la Dirección General Jurídica Municipal de "EL MUNICIPIO" dentro de un término de 10 (diez) días naturales, contados a partir de la fecha en que reciba la solicitud, realizará las diligencias necesarias requeridas, a fin de emitir una solución que dé término al problema planteado

FGZ
ÖSC
TQ
PCE
ÖU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

C).- El titular de la Dirección General Jurídica Municipal de “EL MUNICIPIO”, al emitir la resolución citará a “EL CONTRATISTA” y al residente de obra, para hacerla de su conocimiento dentro de los 5 (cinco) días naturales siguientes a aquel en el que se haya emitido ésta.

D).- Durante la reunión convocada, se hará del conocimiento de “EL CONTRATISTA” y el residente de obra, la solución adoptada y se levantará acta administrativa en la que harán constar los acuerdos tomados, debiendo anotar los mismos en la bitácora.

VIGÉSIMA OCTAVA.- DOMICILIOS.- “EL CONTRATISTA”, señala como domicilio legal para recibir notificaciones el que señale en el punto II.4 del apartado de declaraciones de conformidad a los artículos 82, 84, 85, 86 y 87 de la Ley del Procedimiento Administrativo del Estado de Jalisco, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55 y 56 del Reglamento del Acto y Procedimiento Administrativo del Municipio de Guadalajara, así como a los artículos 107 y 108 del Código de Procedimientos Civiles del Estado de Jalisco, de aplicación supletoria; quien, de modificarlo sin previo aviso a “EL MUNICIPIO”, con por lo menos 05 cinco días hábiles de anticipación, se entenderá el antes mencionado como el domicilio legal.

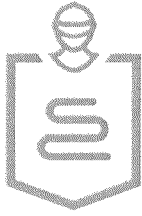
En caso de que “EL CONTRATISTA”, cambie de domicilio sin existir la notificación anteriormente mencionada y se actualice el caso de que “EL MUNICIPIO”, deba, llevar a cabo algún tipo de notificación a “EL CONTRATISTA”, y el domicilio se encuentre cerrado, bastará que se haga constar en el acta respectiva por el funcionario encargado de llevarla a cabo misma que se practicara en los términos del numeral 108 del Código de Procedimientos Civiles del Estado de Jalisco, mediante lista de acuerdos que se publicara en lugar visible en los estrados de este Ayuntamiento y la notificación surtirá todos los efectos legales.

VIGÉSIMA NOVENA.- LEGISLACIÓN APLICABLE, INTERPRETACIÓN Y JURISDICCIÓN.- Las partes se obligan a sujetarse estrictamente para la ejecución de la obra objeto de este contrato a todas y cada una de las cláusulas que lo integra, así como a los términos, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionado con las Mismas y su Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionado con las Mismas, así como lo dispuesto por el Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara, para la interpretación, ejecución y cumplimiento de las disposiciones aquí contenidas. Las partes se someten a la jurisdicción de la Sala Regional Occidente del Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa del Estado de Jalisco, renunciando al fuero que por razón de su domicilio presente o futuro pudiera corresponderles.

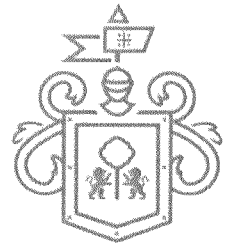


Leído el presente contrato y enteradas las partes de su alcance, lo ratifican y firman en el Municipio de Guadalajara, Jalisco, el día 21 de noviembre de 2017.





Gestión Integral
de la Ciudad



Gobierno de
Guadalajara

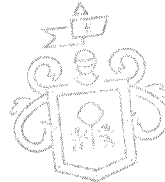
**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

POR "EL MUNICIPIO"


ENRIQUE ALFARO RAMIREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL


ANNA BARBARA CASILLAS GARCIA
SINDICA MUNICIPAL


JORGE GASTÓN GONZÁLEZ AL CERRECA
**DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS CON CARÁCTER DE TESTIGO
RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**



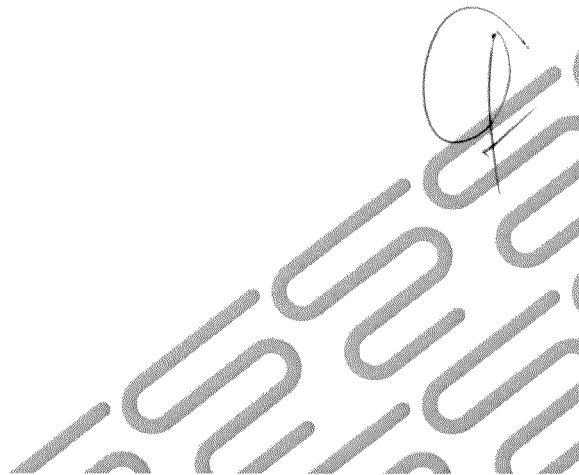
Gobierno de
Guadalajara

Dirección de Obras Públicas
de Gestión Integral de la Ciudad

FGZ
ÖSC
T Q
PCE
ÖU

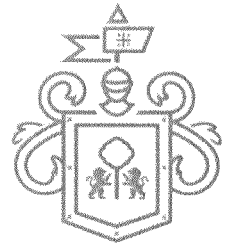

JUAN PARTIDA MORALES
**TESORERO MUNICIPAL
TESTIGO**

ARS





Gestión Integral
de la Ciudad



Gobierno de
Guadalajara

**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17**

"EL CONTRATISTA"

FGZOSQ P OEU

Ing. Carlos del Río Madrigal
Administrador General Unico

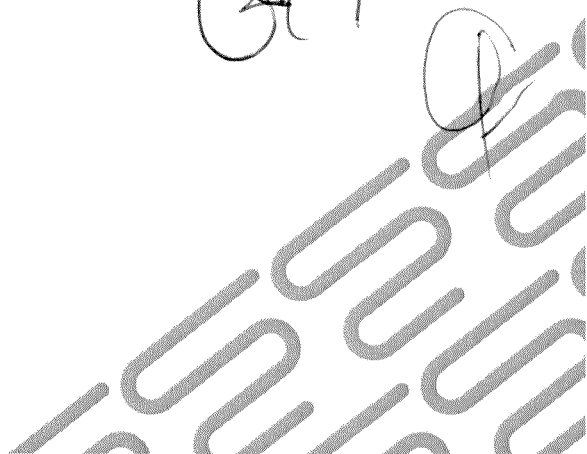
De la sociedad mercantil denominada Pavimentos Industriales y Urbanizaciones S.A. de C.V.

AVISO DE CONFIDENCIALIDAD

Se hace de su conocimiento que la información recabada en el presente documento y anexos es confidencial y que la sociedad mercantil denominada Pavimentos Industriales y Urbanizaciones S.A. de C.V., se compromete a protegerla de conformidad con lo establecido en el artículo 6 apartado A, fracciones II y III así como el artículo 16 párrafo segundo de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; el artículo 9 fracción V de la Constitución Política del Estado de Jalisco, los artículos 20,21,22,23 numeral 1 fracción II y 25 numeral 1 fracciones XV, XVII, XX y XXIX de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios; el artículo 2° fracción III y el artículo 53 del Reglamento de la Ley referida y los artículos Décimo Segundo y Décimo Séptimo de los Lineamientos Generales en materia de Protección de Información Confidencial y Reservada emitidos por el Instituto de Transparencia e Información Pública de Jalisco

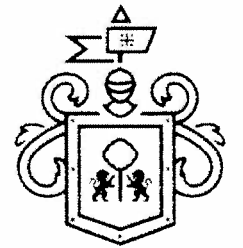
LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL CONTRATO DENOMINADO DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17, CELEBRADO CON LA SOCIEDAD MERCANTIL DENOMINADA Pavimentos Industriales y Urbanizaciones S.A. de C.V. CORRESPONDIENTE A LA ORDEN DE TRABAJO NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 ADJUDICADA BAJO LA MODALIDAD DE LICITACIÓN PÚBLICA APROBADA EN SESION 23/17 DE LA COMISION DE ADJUDICACION DE OBRA PUBLICA; CONSISTENTE EN 26 VEINTISEIS FOJAS POR UN SOLO LADO INCLUYENDO ESTA.

ARS





Gestión Integral
de la Ciudad



Gobierno de
Guadalajara

ANEXO 1

NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17

Los que firman este documento, relativo al contrato de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado, con número de contrato DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17, reconocen que se deriva de un procedimiento de los que contemplan los ordinales 43 puntos 1 y 2, 44, 49 punto 1, fracción I, 50 puntos 1 y 2, 81 punto 1 y 82 punto 1, del Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara, y por ende, se encuentra relacionado con el contrato, considerándose, **parte integral del mismo**. Igualmente, están de acuerdo que, en caso de disparidad o discrepancia entre la información contenida en este documento y la del contrato con el que se vincula, **se estarán a lo señalado en este documento**, lo que también ocurrirá, en caso de exceso, omisión o escasez de información en aquél, con la finalidad de que, fundamentalmente, el **CONTRATISTA**, no pueda evadir sus obligaciones contraídas, alegando disparidad de datos o información.

EL MUNICIPIO

PRESIDENTE MUNICIPAL



ENRIQUE ALFARO RAMÍREZ

SINDICA MUNICIPAL



ANNA BÁRBARA CASILLAS GARCÍA

EL CONTRATISTA

FGZOSQ O COU

Pavimentos Industriales y Urbanizaciones S.A. de C.V.
REPRESENTADA POR EL Ing. Carlos del Rio Madrigal

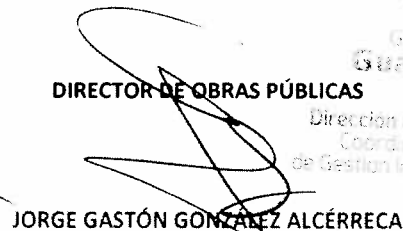
TESTIGOS

TESORERO

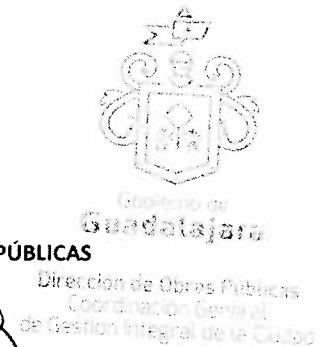


JUAN PARTIDA MORALES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS



JORGE GASTÓN GONZÁLEZ ALCÉRRECA



La presente hoja de firmas, forma parte integral del contrato de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado, con número de contrato DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17, por **EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA** con Pavimentos Industriales y Urbanizaciones S.A. de C.V. El día 21 de noviembre de 2017, respecto de la obra: **REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.**

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-IREH-FED-PDR-LP-204-17 No. LD-814039989-E48-2017

Fecha: 26/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
PRELIMINARES									
DOP-01	CORTE CON DISCO DE 5 CMS. DE ESPESOR EN PAVIMENTO DE CONCRETO ML HIDRALJICO Y/O ASFALTICO. INCLUYE: TRAZO, LIMPIEZA, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		6.923077%	23.846154%	23.846154%	21.538462%	23.846153%		100.000000%
			1.107700	3.815400	3.815400	3.446200	3.815300		16.000000
			\$97.74	\$336.67	\$336.67	\$304.09	\$336.67		\$1,411.84
DOP-02	DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO CON EQUIPO MECANICO. INCLUYE: M3 AMONTONAMIENTO DEL MATERIAL PARA SU POSTERIOR RETIRO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		6.923077%	23.846154%	23.846154%	21.538462%	23.846153%		100.000000%
			27.390500	94.344900	94.344900	85.214800	94.344900		395.640000
			\$2,388.72	\$8,227.82	\$8,227.82	\$7,431.58	\$8,227.82		\$34,503.76
DOP-03	DEMOLICION POR CUALQUIER MEDIO DE GUARNICION DE CONCRETO EXISTENTE M3 DE CUALQUIER DIMENSION, INCLUYE: ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA.		6.923077%	23.846154%	23.846154%	21.538462%	23.846153%		100.000000%
			9.130200	31.448300	31.448300	28.404900	31.448300		131.880000
			\$1,230.93	\$4,239.86	\$4,239.86	\$3,829.55	\$4,239.86		\$17,780.06
DOP-04	DEMOLICION POR CUALQUIER MEDIO DE LOSAS DE CONCRETO ARMADO EN M3 CAJAS DE VÁLVULAS Y/O BOCAS DE TORMENTA, INCLUYE: TRASPALO Y ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA.		6.923077%	23.846154%	23.846154%	21.538462%	23.846153%		100.000000%
			0.386300	1.330600	1.330600	1.201900	1.330700		5.580000
			\$302.65	\$1,042.44	\$1,042.44	\$941.56	\$1,042.45		\$4,371.54

ADMINISTRADOR GENERAL	MONTOS A PAGAR	Monto esta hoja:	\$4,020.04	\$13,846.79	\$13,846.79	\$12,506.78	\$13,846.80		\$58,067.20
		Acumulado:	\$4,020.04	\$13,846.79	\$13,846.79	\$12,506.78	\$13,846.80		\$58,067.20

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Ciente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814038999-E48-2017

Fecha: 26/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco


Duración: 150 días naturales

Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

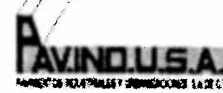
PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-05	DEMOLICIÓN POR CUALQUIER MEDIO DE CAJA DE VALVULAS Y/O BOCAS DE M3 TORMENTA CONFORMADAS POR MURO A TEZON CON APLANADO INTERIOR INCLUYENDO CRALAS Y CASTILLOS DE CONCRETO ARMADO. INCLUYE TRASPALCO Y ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA.		6.923077%	23.846154%	23.846154%	21.538462%	23.846153%		100.000000%
			2.774100	9.555200	9.555200	8.630500	9.556000		40.070000
			\$1,612.24	\$5,553.26	\$5,553.26	\$5,015.85	\$5,553.27		\$23,287.88
DOP-06	DEMOLICIÓN POR CUALQUIER MEDIO DE POZO DE VISITA EXISTENTE ML CONFORMADO CON MURO CÓNICO A TEZON CON APLANADO INTERIOR INCLUYENDO PLANTILLA. INCLUYE TRASPALCO Y ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA.		6.923077%	23.846154%	23.846154%	21.538462%	23.846153%		100.000000%
			0.861900	2.968800	2.968800	2.681500	2.969000		12.450000
			\$116.20	\$400.26	\$400.26	\$361.53	\$400.26		\$1,678.51
DOP-07	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE M3 EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN AL PRIMER KILÓMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.		6.923077%	23.846154%	23.846154%	21.538462%	23.846153%		100.000000%
			40.542200	139.845500	139.845500	126.131400	139.845400		585.610000
			\$872.87	\$3,006.57	\$3,006.57	\$2,715.61	\$3,006.56		\$12,608.18

 ADMINISTRADOR GENERAL DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:	\$2,601.31	\$8,960.09	\$8,960.09	\$8,082.99	\$8,960.09		\$37,574.57
	Acumulado:	\$6,621.35	\$22,806.88	\$22,806.88	\$20,599.77	\$22,806.89		\$95,641.77

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliete: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814036999-E48-2017

Fecha: 28/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco


Duración: 150 días naturales

Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-08	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O MOVIM		6.923077%	23.846154%	23.846154%	21.538462%	23.846153%		100.000000%
	DEMOLICION CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACION EN KILOMETROS		770.302400	2,653.263800	2,653.263800	2,398.496400	2,653.263900		11,128.500000
	SUBSECUENTES AL PRIMER KILOMETRO.VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES Y SE		\$4,660.33	\$16,052.25	\$16,052.25	\$14,496.80	\$16,052.24		\$67,315.87
	PAGARAN KILOMETROS RECORRIDOS.								
	TOTAL PRELIMINARES		\$11,281.68	\$38,968.13	\$38,968.13	\$38,989.87	\$38,989.13		
	ACUMULADO PRELIMINARES		\$11,281.68	\$50,146.81	\$88,999.94	\$124,989.81	\$162,967.64	\$162,967.64	
	PORCENTAJE PERIODO PRELIMINARES		6.92%	23.86%	23.86%	21.54%	23.86%		
	PORCENTAJE ACUMULADO PRELIMINARES		6.92%	38.77%	64.63%	78.18%	100.00%	100.00%	
DOP-09	ALCANTARILLADO								
	TRAZO LINEAL Y NIVELACION DEL TERRENO CON APARATO TOPOGRAFICO A CIELO MIL		4.464268%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
	ABERTO LAS VECES QUE SEA NECESARIO, EL CONCEPTO INCLUYE: MADERA DE		28.035700	173.821400	173.821400	157.000000	95.321500		628.000000
	PINO DE REGUNDA PARA REFERENCIA, PINTURA DE ESMALTE, CLAVOS,		\$121.11	\$750.91	\$750.91	\$678.24	\$411.79		\$2,712.06
	CALDERA E HILO DE PLASTICO								

 ADMINISTRADOR GE	DEL RIO MADRUGAL	Monte esta hoja:	\$4,781.44	\$16,803.18	\$16,803.18	\$15,177.04	\$16,464.03		\$70,028.83
		Acumulado:	\$11,402.79	\$38,610.04	\$38,610.04	\$38,776.61	\$38,278.82		\$166,676.66

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Ciente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-UP-204-17 No LO-814039989-E48-2017 Fecha: 26/10/2017
 Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR. GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
 Inicio obra: 22/11/2017
 Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-10	EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. EN M3 MATERIAL TIPO I Y II. EL CONCEPTO INCLUYE: AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES Y DEPOSITO DEL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACION PARA SU POSTERIOR RETIRO. VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			42.360200	262.819100	262.819100	237.385000	144.126600		949.540000
			\$1,772.76	\$10,991.06	\$10,991.06	\$9,927.44	\$6,027.38		\$39,709.78
DOP-11	EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 2.00 A 4.00 MTS. EN M3 MATERIAL TIPO I Y II. EL CONCEPTO INCLUYE: AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES Y DEPOSITO DEL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACION PARA SU POSTERIOR RETIRO. VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			4.710300	29.203700	29.203700	28.377500	16.014800		105.510000
			\$196.98	\$1,221.30	\$1,221.30	\$1,103.11	\$669.74		\$4,412.43
DOP-12	EXCAVACION MANUAL EN CEPAS EN MATERIAL TIPO I Y II DE 0.00 A 2.00 MTS. M3. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, DEPOSITANDO EL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACION, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			45.361700	281.366500	281.366500	254.137500	154.297800		1,016.550000
			\$7,112.22	\$44,065.76	\$44,065.76	\$39,828.43	\$24,181.55		\$150,313.72

ADMINISTRACION DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:	\$9,991.96	\$46,368.16	\$46,368.16	\$60,868.96	\$39,878.67		\$293,436.91
		Acumulado:	\$29,484.76	\$96,816.19	\$96,816.19	\$158,656.79	\$78,149.88	

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliete: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017 Fecha: 28/10/2017
 Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
 Inicio obra: 22/11/2017
 Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-13	PLANTILLA CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADA A REBOTE DE PIZÓN M3 INCORPORANDO HÚMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS INTERNOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			5.268300	32.663500	32.663500	29.502500	17.912200		118.010000
			\$589.84	\$3,657.00	\$3,657.00	\$3,303.10	\$2,005.46		\$13,212.40
DOP-14	ENCAMADO Y ACOSTILLADO CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADO A REBOTE M3 DE PIZÓN, INCORPORANDO HÚMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS INTERNOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			34.885300	218.288700	218.288700	195.357500	118.609800		781.430000
			\$4,211.00	\$26,108.21	\$26,108.21	\$23,581.61	\$14,317.39		\$94,326.42
DOP-15	RELLENO CON MATERIAL DEL LUGAR COMPACTADO AL 95% CON EQUIPO M3. MECÁNICO, INCORPORANDO HÚMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			52.328100	324.434400	324.434400	293.037500	177.915600		1,172.150000
			\$2,738.33	\$16,977.65	\$16,977.65	\$15,334.65	\$9,310.33		\$61,338.61

ADMINISTRADOR DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:	\$7,539.17	\$46,742.86	\$46,742.86	\$42,219.36	\$25,633.18		\$168,877.43
		Acumulado:	\$28,023.92	\$142,661.05	\$142,661.05	\$129,855.15	\$95,782.77	

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliete: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E49-2017

Fecha: 28/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 180 días naturales

Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-16	TUBERÍA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 12" DE DIÁMETRO SERIE 25, ML. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			8.410700	52.146400	52.146400	47.100000	28.596500		188.400000
			\$2,964.10	\$18,377.44	\$18,377.44	\$16,598.98	\$10,077.97		\$66,395.93
DOP-17	TUBERÍA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 16" DE DIÁMETRO SERIE 25, ML. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			19.625000	121.675000	121.675000	109.900000	66.725000		439.600000
			\$11,241.59	\$69,697.87	\$69,697.87	\$62,952.92	\$38,221.42		\$251,811.67
DOP-18	TUBERÍA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 8" DE DIÁMETRO SERIE 25, M.L. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			50.424100	312.629500	312.629500	282.375000	171.441900		1,129.500000
			\$5,612.71	\$34,798.79	\$34,798.79	\$31,431.16	\$19,083.20		\$125,724.65
DOP-19	SILLETA DE P.V.C. DE 12"x8" Y CODO CON ANILLO DE 8"x45". INCLUYE: SUMINISTRO PZA. E INSTALACIÓN, MATERIAL Y MANO DE OBRA. Y PRUEBAS.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			3.348200	20.758900	20.758900	18.750000	11.384000		75.000000
			\$1,612.83	\$9,999.58	\$9,999.58	\$9,031.88	\$5,483.63		\$36,127.50
DOP-20	SILLETA DE P.V.C. DE 16"x8" Y CODO CON ANILLO DE 8"x45". INCLUYE: SUMINISTRO PZA. E INSTALACIÓN, MATERIAL Y MANO DE OBRA. Y PRUEBAS.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			7.857100	48.714300	48.714300	44.000000	26.714300		175.000000
			\$4,515.26	\$27,994.64	\$27,994.64	\$25,285.48	\$15,351.90		\$101,141.92

FGZOSQ @ AOU

ADMINISTRAL	DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:	\$25,946.49	\$180,868.32	\$160,868.32	\$145,300.42	\$88,218.12		\$581,201.67
		Acumulado:	\$53,970.41	\$303,529.37	\$303,529.37	\$274,155.57	\$184,000.89		\$1,119,185.61

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-UP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017

Fecha: 26/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.


DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-21	CAJA CIEGA PARA UNIÓN DE TUBERÍA DE PVC CON TUBERÍA DE CONCRETO PZA EXISTENTE DE 80X80X80 CMS MEDIDA INTERIOR FORJADO A BASE DE LADRILLO DE LAMA A SOGA PISADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3 Y APLANADO CON EL MISMO MORTERO. INCLUYE: MEDIAS CAÑAS, TAPA DE CONCRETO DE F _c =256 KG/CM ² HECHO EN OBRA PLANTILLA CON EL MISMO CONCRETO DE 18 CM. DE ESPESOR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			3,348200	20,758900	20,758900	18,750000	11,384000		75,000000
			\$2,149.82	\$13,328.89	\$13,328.89	\$12,039.00	\$7,309.40		\$48,156.00
DOP-22	CAJA DE TRANSICION DE DESCARGAS DOMICILIARIAS DE 40 X 40 CMS Y PZA PROFUNDIDAD VARIABLE MEDIDA INTERIOR FORJADO A BASE DE LADRILLO DE LAMA A SOGA PISADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3 Y APLANADO CON EL MISMO MORTERO. INCLUYE: MEDIAS CAÑAS, TAPA DE CONCRETO DE F _c =256 KG/CM ² HECHO EN OBRA CON MARCO DE ANGULO DE 3" Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 2 1/2". PLANTILLA CON EL MISMO CONCRETO DE 18 CM. DE ESPESOR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			7,857100	48,714300	48,714300	44,000000	26,714300		176,000000
			\$10,009.76	\$62,080.64	\$62,080.64	\$56,054.66	\$34,033.20		\$224,218.72

 ADMINISTRADOR GENERAL EL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:	\$12,189.84	\$76,388.43	\$76,388.43	\$68,093.66	\$41,342.80		\$272,374.72
	Acumulado:	\$66,129.99	\$378,918.80	\$378,918.80	\$342,249.28	\$226,343.48		\$1,381,640.33

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-FREH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814038999-E48-2017 Fecha: 26/10/2017
 Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
 Inicio obra: 22/11/2017
 Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-23	POZO CHE VISITA COMUN DE 2.50 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 2.50 MTS. DE PZA PROFUNDIDAD TOTAL, CON DIAMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 MTS., Y PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA E=40 CMS. Y MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS., EL CONCEPTO INCLUYE: FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALONES DE ACERO, BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL CIEGO Y/O CON REJILLA.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			0.178600	1.107100	1.107100	1.000000	0.607200		4.000000
			\$1,522.21	\$9,437.67	\$9,437.67	\$8,524.35	\$5,175.50		\$34,087.40
DOP-24	POZO CHE VISITA COMUN DE 2.50 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 3.00 MTS. DE PZA PROFUNDIDAD TOTAL, CON DIAMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 MTS., Y PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA E=40 CMS. Y MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS., EL CONCEPTO INCLUYE: FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALONES DE ACERO, BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL CIEGO Y/O CON REJILLA.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			0.133900	0.830400	0.830400	0.750000	0.458300		3.000000
			\$1,263.70	\$7,834.94	\$7,834.94	\$7,076.72	\$4,296.59		\$28,306.89

ADMINISTRADOR	FGAÖSQ © ÖÖU	LOS DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:	\$2,786.91	\$17,272.61	\$17,272.61	\$16,601.07	\$9,472.09		\$62,404.29
			Acumulado:	\$83,916.90	\$396,181.41	\$396,181.41	\$367,660.32	\$234,816.88		\$1,463,964.82

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LD-814039999-E48-2017

Fecha: 26/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales

Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-25	POZO DE VISITA COMÚN DE 3.00 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 3.50 MTS. DE PZA PROFUNDIDAD TOTAL, CON DIÁMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 MTS., Y PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA E=40 CMS. Y MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS., EL CONCEPTO INCLUYE: FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALONES DE ACERO, BROCAL Y TAPA DE HIERRO DÚCTIL CIEGO Y/O CON REJILLA.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			0.089300	0.553600	0.553600	0.500000	0.303500		2.000000
			\$923.83	\$5,727.76	\$5,727.76	\$5,173.47	\$3,141.04		\$20,693.86
DOP-26	POZO DE VISITA COMÚN DE 3.50 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 4.00 MTS. DE PZA PROFUNDIDAD TOTAL, CON DIÁMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 MTS., Y PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA E=40 CMS. Y MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS., EL CONCEPTO INCLUYE: FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALONES DE ACERO, BROCAL Y TAPA DE HIERRO DÚCTIL CIEGO Y/O CON REJILLA.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			0.089300	0.553600	0.553600	0.500000	0.303500		2.000000
			\$1,005.20	\$5,232.23	\$5,232.23	\$5,629.12	\$3,417.68		\$22,516.46

ADMINISTRADOR	FGZSQ Q OOU	DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:	\$1,929.03	\$11,959.99	\$11,959.99	\$10,802.59	\$6,558.72		\$43,210.32
			Acumulado:	\$70,844.93	\$408,151.40	\$408,151.40	\$368,652.91	\$241,374.30		\$1,497,174.94

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliete: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017

Fecha: 26/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

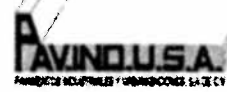
PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-27	ACERO DE REFUERZO PY=4200 KG/CM2 EN DIAMETROS DEL #3 AL #8. INCLUYE: KG SUMINISTRO Y HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, ARMADO, ALAMBRE RECOSIDO, DESPERDICIOS, FLETES, ACARREOS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			38,863,900	241,080,400	241,080,400	217,750,000	132,205,300		871,000,000
			\$819.67	\$6,081.97	\$6,081.97	\$4,590.17	\$2,786.90		\$18,360.68
DOP-28	CONCRETO HECHO EN OBRA Fc= 250 KG/CM2 T.M.A. 3M ³ EN ESTRUCTURA. M3 INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			0.155800	0.966000	0.966000	0.872500	0.529700		3.490000
			\$377.67	\$2,341.54	\$2,341.54	\$2,114.94	\$1,284.07		\$8,459.76
DOP-29	MURO A TIEZON CON BLOCK 11-14-28 CMS ASENTADO CON MORTERO CEMENTO M2 ARENA DE RIO PROP 1:3, ACABADO COMÚN, EN CAJAS DE VÁLVULAS Y/O BOCAS DE TORMENTA. INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y MANO DE OBRA.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			2.495600	15.472300	15.472300	13.978000	8.484900		56.900000
			\$1,041.46	\$6,457.06	\$6,457.06	\$5,832.19	\$3,540.96		\$23,328.75
DOP-30	CASTILLO DNE 28 X 28 CMS CON CONCRETO DE Fc=150 KG/CM2 REFORZADO CON 4 ML VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2@20 CMS. INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, Cimbra, DESCIBRA, COLADO, CURADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
			1.247800	7.736200	7.736200	6.987300	4.242300		27.960000
			\$521.53	\$3,233.48	\$3,233.48	\$2,920.57	\$1,773.20		\$11,682.26

ADMINISTRACIÓN CARRIQUEROS DEL RIO MADRICAL	Monto esta hoja:	\$2,786.33	\$17,114.98	\$17,114.98	\$15,467.87	\$8,386.18		\$81,831.46
	Acumulado:	\$73,868.28	\$428,266.46	\$428,266.46	\$384,110.78	\$280,788.48		\$1,648,096.39

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Ciudad: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-2014-17 No. LO-814036090-E48-2017

Fecha: 20/10/2017

Obras: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.


DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

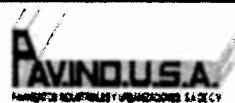
PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-21	DALA DE CORONA Y/O DESPANTE DE 20X20 CM CON CONCRETO DE Fc=150 ML KG/CM2, ARMADO CON 4 VARRILLA DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @20 CMS. INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL, COLADO, VIBRADO, CURADO, CIMBRADA COMUN, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178672%		100.000000%
			1,247,800	7,735,200	7,735,200	6,987,500	4,242,300		27,950,000
			\$428.95	\$2,559.54	\$2,559.54	\$2,402.16	\$1,458.45		\$9,808.65
DOP-22	APLANADO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA DE RIO EN PROPORCIÓN 1:3, DE M2 2.5 CM. DE ESPESOR EN MUROS ACABADO PULIDO. INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, DESPERDICIOS, ACARREO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y MANO DE OBRA.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178672%		100.000000%
			2,495,500	15,472,300	15,472,300	13,975,000	8,484,900		55,900,000
			\$306.83	\$1,902.32	\$1,902.32	\$1,718.23	\$1,043.21		\$6,872.91
DOP-33	REJILLA DE BOCAS DE TORMENTA CON PERFILES COMERCIALES COMO VIGAS, KG CANALES, ÁNGULOS Y SOLEBRAS INCLUYE: SUMINISTRO, SOLDADURA, CORTES, COLOCACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178672%		100.000000%
			77,757,900	482,160,700	482,160,700	435,500,000	264,410,700		1,742,000,000
			\$3,802.21	\$22,333.68	\$22,333.68	\$20,172.36	\$12,247.51		\$80,688.44
DOP-34	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE M3. EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN AL PRIMER KILOMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178672%		100.000000%
			23,120,500	143,347,300	143,347,300	129,475,000	78,609,900		517,900,000
			\$497.79	\$3,086.27	\$3,086.27	\$2,787.60	\$1,692.46		\$11,150.39

 ADMINISTRADOR CARLOS DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:	\$4,838.78	\$29,981.81	\$29,981.81	\$27,080.38	\$16,441.83		\$108,321.39
	Acumulado:	\$78,441.66	\$468,247.26	\$468,247.26	\$411,181.13	\$267,281.06		\$1,867,327.78

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Ciudad: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No.: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017

Fecha: 28/10/2017

Obras: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-35	ACARRIO EN CAMIÓN DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN VÍO MS/KM		4.464286%	27.678571%	27.678571%	25.000000%	15.178572%		100.000000%
	DEMOLICIÓN CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIO EN SECCIONES Y SE PAGARAN KILOMETROS RECORRIDOS.		439,288400	2,723,588000	2,723,588000	2,460,015000	1,493,580800		9,840,080000
			\$2,857.69	\$16,477.71	\$16,477.71	\$14,883.09	\$9,036.16		\$59,532.36
	TOTAL ALCANTARILLADO		\$69,817.06	\$432,866.84	\$432,866.84	\$396,876.86	\$237,378.11		
	ACUMULADO ALCANTARILLADO		\$69,817.06	\$502,682.90	\$935,549.74	\$1,328,624.39	\$1,563,982.50	\$1,563,982.50	
	PORCENTAJE PERIODO ALCANTARILLADO		4.46%	27.68%	27.68%	25.00%	16.18%		
	PORCENTAJE ACUMULADO ALCANTARILLADO		4.46%	32.14%	68.82%	84.82%	100.00%	100.00%	
DOP-36	AGUA POTABLE								
	TRAZO LINEAL Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON APARATO TOPOGRÁFICO A CIELO ML ABIERTO LAS VECES QUE SEA NECESARIO, EL CONCEPTO INCLUYE: MADERA DE PINO DE SEGUNDA PARA REFERENCIAS, PINTURA DE ESMALTE, CLAVOS, CALHORA E HILO DE PLÁSTICO.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				162,607.100	173,821.400	157,000.000	134,571.500		628,000.000
				\$702.46	\$750.91	\$678.24	\$581.35		\$2,712.96

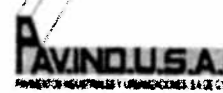


Monto esta hoja:	\$2,857.69	\$17,199.17	\$17,228.82	\$16,561.33	\$9,617.81		\$82,248.32
Acumulado:	\$81,998.74	\$472,427.43	\$472,478.88	\$426,782.46	\$276,818.58		\$1,729,873.16

78 DEL RIO MADRIGAL

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-S14036699-E48-2017

Fecha: 25/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales

Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-37	EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. EN M3 MATERIAL TIPO I Y II EL CONCEPTO INCLUYE: AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES Y DEPOSITO DEL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACION PARA SU POSTERIOR RETIRO. VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.			25.692857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				117,077.100	125,151.400	113,040.000	98,891.500		452,160.000
				\$4,896.17	\$5,233.83	\$4,727.33	\$4,082.00		\$18,939.33
DOP-38	EXCAVACION MANUAL EN CEPAS EN MATERIAL TIPO I Y II DE 0.00 A 2.00 MTS. M3. INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO DEPOSITANDO EL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACION. MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			25.692857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				210,571.100	225,093.200	203,310.000	174,285.700		813,260.000
				\$33,000.70	\$35,276.81	\$31,862.74	\$27,310.92		\$127,450.87
DOP-39	PLANTILLA CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADA A REBOTE DE PIZÓN. M3 INCORPORANDO HUMEDAD OPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR. VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS INTERNOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			25.692857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				9,756.400	10,429.300	9,420.000	8,074.300		37,680.000
				\$1,082.33	\$1,187.86	\$1,054.86	\$904.00		\$4,218.65

FGZOSC O ODU		Monto esta hoja:	\$34,988.20	\$41,878.18	\$37,844.73	\$32,286.82		\$146,997.93
ADMINISTR	RLOS DEL RIO MADRIGAL	Acumulado:	\$81,898.74	\$811,416.83	\$614,163.98	\$464,397.19	\$308,066.61	\$1,880,162.85

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliete: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017

Fecha: 26/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales

Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-40	ENCAMADO Y ACOSTILLADO CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADO A REBOTE M3 DE PIZÓN, INCORPORANDO HÚMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS INTERNOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				127,157,200	135,926,700	122,772,500	106,233,600		491,090,000
				\$15,349.15	\$16,407.71	\$14,519.87	\$12,702.74		\$59,279.47
DOP-41	RELLENO CON MATERIAL DEL LUGAR COMPACTADO AL 95% CON EQUIPO M3 MECÁNICO, INCORPORANDO HÚMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				190,734,600	203,988,700	184,157,600	157,849,200		736,630,000
				\$9,981.14	\$10,869.49	\$9,638.96	\$8,260.26		\$38,547.86
DOP-42	TUBERÍA DE P.V.C. DE 6" RD-26 PARA AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO E ML INSTALACIÓN, PRUEBA HIDROSTÁTICA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				182,607,100	173,821,400	157,000,000	134,571,500		628,000,000
				\$31,054.71	\$33,196.42	\$28,983.86	\$25,700.45		\$119,935.44
DOP-43	MANGUERA DE 1/2" DE DIAMETRO (13MM) PAD RD-9, INCLUYE: SUMINISTRO E ML INSTALACION, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				282,459,800	312,829,600	282,375,000	242,035,700		1,129,500,000
				\$4,129.53	\$4,414.33	\$3,987.14	\$3,417.54		\$15,948.54

FGZOSQ P OEU

ADMINIST

Monte esta hoja:		\$48,514.83	\$64,687.86	\$48,427.83	\$66,060.98		\$233,711.30
Acumulado:	\$81,098.74	\$671,931.16	\$678,941.93	\$622,828.82	\$369,198.50		\$2,113,983.38
LOS DEL RIO MADRIGAL							

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-IPOR-LP-204-17 No. LO-814030999-E48-2017 Fecha: 28/10/2017
 Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
 Inicio obra: 22/11/2017
 Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-44	ACCESORIOS PARA TOMA DOMICILIARIA CON ABRAZADERA DE BRONCE DE 6" CON PZA ROSCA DE DISTRIBUCIÓN DE 1/2". INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, 1 LLAVE DE INSERCIÓN DE CORRE PARA TUBERÍA TIPO RD-9, ABRAZADERA DE BRONCE DE 6" CON ROSCA DE 1/2" N.P.T. ADAPTADOR, TAPÓN MEMBRA DE 1/2" Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				64,991100	69,473200	82,750000	53,785700		251.000000
				\$55,438.03	\$50,261.35	\$53,526.38	\$45,879.75		\$214,105.51
DOP-45	VALVULA DE COMPUERTA DE 4" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO Y RESLENTE DE PZA Fu.Fu. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, 50 % DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE PLOMO, MATERIALES MENORES, ACARREO AL SITIO DE COLOCACION Y MANO DE OBRA.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				2,071400	2,214300	2,000000	1,714300		8.000000
				\$5,055.20	\$5,403.83	\$4,880.88	\$4,183.81		\$19,523.52
DOP-46	VALVULA DE COMPUERTA DE 6" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO Y RESLENTE DE PZA Fu.Fu. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, 50 % DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE PLOMO, MATERIALES MENORES, ACARREO AL SITIO DE COLOCACIÓN Y MANO DE OBRA.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				1,035700	1,107100	1,000000	0,857200		4.000000
				\$4,706.00	\$5,033.39	\$4,546.29	\$3,896.82		\$18,186.16

ADMIN	FGZOSQ @ AOU	Monto esta hoja:		\$65,201.88	\$69,696.87	\$62,863.56	\$63,980.18		\$261,814.19
		Acumulado:	\$81,086.74	\$637,133.96	\$648,848.56	\$688,778.87	\$413,128.68		\$2,366,877.54

L. CARLOS DEL RIO MADRIGAL

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REN-FED-PDR-UP-204-17 No LO-814039999-E48-2017 Fecha: 26/10/2017
 Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
 Inicio obra: 22/11/2017
 Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-47	CRUZ DE Fe.Fe. DE 4" X 8" DE DIÁMETRO. INCLUYE: 50% DE TORNILLOS Y PZA EMPAQUE DE NEOPRENO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.			25.892857%	27.878571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				2,071,400	2,214,300	2,000,000	1,714,300		8,000,000
				\$5,113.34	\$5,465.99	\$4,937.02	\$4,231.73		\$19,748.08
DOP-48	CODO DE Fe.Fe. DE 1 1/2" X 8" DE DIÁMETRO. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, PZA 50% DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE NEOPRENO, MATERIALES, ACARRIO AL SITIO DE COLOCACIÓN Y MANO DE OBRA.			25.892857%	27.878571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				1,035,700	1,107,100	1,000,000	857,200		4,000,000
				\$1,808.42	\$1,717.21	\$1,551.03	\$1,329.46		\$6,204.12
DOP-49	EXTREMIDAD DE Fe.Fe. DE 4" DE DIÁMETRO CLASE A-5 Y A-7. INCLUYE: PZA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, 50% DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE NEOPRENO.			25.892857%	27.878571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				2,071,400	2,214,300	2,000,000	1,714,300		8,000,000
				\$1,483.37	\$1,585.67	\$1,432.22	\$1,227.62		\$6,728.86
DOP-50	EXTREMIDAD DE Fe.Fe. DE 8" DE DIÁMETRO CLASE A-5 Y A-7. INCLUYE: PZA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, 50% DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE PLOMO.			25.892857%	27.878571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				1,035,700	1,107,100	1,000,000	857,200		4,000,000
				\$1,130.91	\$1,208.90	\$1,091.91	\$936.92		\$4,367.64
DOP-51	JUNTA GIBULT DE Fe.Fe. DE 4" DE DIÁMETRO CLASE A-5, A-7, A-10 Y A-14. INCLUYE: PZA SUMINISTRO, TORNILLOS, GOMA PARA JUNTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			25.892857%	27.878571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				1,035,700	1,107,100	1,000,000	857,200		4,000,000
				\$277.67	\$296.62	\$268.10	\$229.81		\$1,072.40

ADMIN	FGZOSQ P OIU	Monto esta hoja:	\$81,086.74	\$9,611.71	\$10,274.69	\$9,280.28	\$7,964.84		\$37,121.12
		Acumulado:		\$846,744.76	\$666,515.09	\$666,058.86	\$421,091.22		\$2,402,798.86

G. CARLOS DEL RIO MADRUGAL

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-81-4039999-E48-2017

Fecha: 26/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales

Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-52	JUNTA GIBALT DE Fc Fc DE 6" DE DIAMETRO CLASE A-5, A-7, A-10 YA-14. INCLUYE: PZA SUMINISTRO, TORNILLOS, GOMA PARA JUNTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				1.035700	1.107100	1.000000	0.857200		4.000000
				\$351.90	\$376.17	\$339.77	\$291.24		\$1,359.08
DOP-53	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 EN DIAMETROS DEL #3 AL #6. INCLUYE: KG SUMINISTRO Y HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, ARMADO, ALAMBRE RECIBIDO, DESPERDICIOS, FLETES, ACARRIÇOS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				225.526800	241.080400	217.750000	186.642800		871.000000
				\$4,754.10	\$5,081.97	\$4,590.17	\$3,934.44		\$18,360.68
DOP-54	CIMBRA ACABADO COMUN EN LOSAS. INCLUYE: CURADO, CIMBRADO, M2 DESCIMBRADO, OBRA FALSA MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				3.609500	3.858400	3.485000	2.987100		13.940000
				\$744.78	\$796.14	\$719.10	\$616.36		\$2,876.38
DOP-55	CONCRETO HECHO EN OBRA Fc= 250 KG/CM2 T.M.A., 34" EN ESTRUCTURA. M3 INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				0.903700	0.966000	0.872500	0.747800		3.490000
				\$2,190.47	\$2,341.54	\$2,114.94	\$1,812.81		\$8,459.76

ADMINISTRADOR: CARLOS DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:	\$8,041.25	\$8,595.82	\$7,763.98	\$6,654.85	\$31,055.90
	Acumulado:	\$81,098.74	\$654,786.01	\$667,410.91	\$602,822.83	\$427,736.07

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017

Fecha: 28/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-56	MURO A TEZON CON BLOCK 11-14-28 CMS ASENTADO CON MORTERO CEMENTO M2 ARENA DE RIO PROP 1:3, ACABADO COMUN, EN CAJAS DE VALVULAS Y/O BOCAS DE TORMENTA. INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACION, MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y MANO DE OBRA.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				14.474100	15.472300	13.975000	11.978600		55.900000
				\$6,040.48	\$8,457.08	\$5,832.18	\$4,999.02		\$23,328.75
DOP-57	CASTILLO DE 28 X 28 CMS CON CONCRETO DE F'c=200 KG/CM2 REFORZADO CON 4 ML VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 20 CMS. INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACION, CIMBRA, DESCIMBRA, COLADO, CURADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				7.237100	7.736200	6.987500	5.989200		27.950000
				\$3,174.61	\$3,393.55	\$3,065.14	\$2,627.25		\$12,260.55
DOP-58	DALA DE CORONA Y/O DESPANTE DE 28X20 CM. CON CONCRETO DE F'c=200 ML KG/CM2, ARMADO CON 4 VARILLA DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 20 CMS. INCLUYE, ACARREO DEL MATERIAL, COLADO, VIBRADO, CURADO, CIMBRADA COMUN, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				7.237100	7.736200	6.987500	5.989200		27.950000
				\$2,594.77	\$2,773.72	\$2,505.30	\$2,147.40		\$10,021.19

ADMINISTRADOR: FGZOSQ @ OÜ CARLOS DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:		\$11,809.86	\$12,624.33	\$11,402.63	\$9,773.67	\$45,616.49
	Acumulado:	\$81,098.74	\$666,595.87	\$680,035.24	\$614,225.46	\$437,509.74	\$2,479,465.05

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Ciente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FEID-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017 Fecha: 26/10/2017
 Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.


DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
 Inicio obra: 22/11/2017
 Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-59	APLANADO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA DE RIO EN PROPORCION 1:3, DE M2 2.5 CM. DE ESPESOR EN MUROS ACABADO PULIDO. INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACION, DESPERDICIOS, ACARREO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y MANO DE OBRA.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				14,474,100	15,472,300	13,975,000	11,978,600		55,900,000
				\$1,779.56	\$1,902.32	\$1,716.23	\$1,472.77		\$6,872.91
DOP-60	CONTRAMARCO DE CAJAS DE VALVULAS CON CANAL CPS DE 6" PARA RECIBIR KG TAPAS DE Pvc. INCLUYE: SUMINISTRO, SOLDADURA, CORTES, PERFORACIONES PARA EL PASO DE VARILLAS, COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				81,290,600	86,896,900	78,487,500	67,275,000		313,950,000
				\$7,555.96	\$8,077.06	\$7,295.41	\$6,253.22		\$29,181.65
DOP-61	MARCO Y TAPA DE Pvc DE 50 X 50 CMS TIPO PESADO PARA CAJAS DE VALVULAS, PZA INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				1,035,700	1,107,100	1,000,000	0,857,200		4,000,000
				\$3,142.80	\$3,359.55	\$3,034.43	\$2,600.94		\$12,137.72
DOP-62	ATRAQUE DE CONCRETO FC=200 KG/CM2 R.N. 3/4". INCLUYE: SUMINISTRO Y M3 ELABORACION, MANO DE OBRA, CIMBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION.			25.892857%	27.678571%	25.000000%	21.428572%		100.000000%
				1,851,300	1,979,000	1,787,500	1,532,200		7,150,000
				\$5,105.27	\$5,457.36	\$4,929.23	\$4,225.05		\$19,716.91
	ABLE			\$212,454.52	\$227,106.56	\$205,128.54	\$175,824.48		
	A POTABLE			\$212,454.52	\$439,561.08	\$644,689.62	\$820,514.10	\$820,514.10	

 ADMINI:	Monto esta hoja:		\$17,583.62	\$18,796.29	\$16,977.30	\$14,551.98		\$67,909.19
	Acumulado:	\$81,098.74	\$684,179.49	\$698,831.53	\$631,202.76	\$452,061.72		\$2,547,374.24

CARLOS DEL RIO MADRIGAL

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Ciente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017

Fecha: 26/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales

Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
	PORCENTAJE PERIODO AGUA POTABLE			25.89%	27.88%	25.00%	21.43%		
	PORCENTAJE ACUMULADO AGUA POTABLE			25.89%	53.57%	78.57%	100.00%	100.00%	
	BANQUETAS, ALUMBRADO Y ARBOLADO								
DOP-63	DEMOLICION POR CUALQUIER MEDIO DE BANQUETA DE CONCRETO EXISTENTE M3 DE CUALQUIER DIMENSION, INCLUYE: ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA.								
			12.605042%	26.050420%	23.529412%	26.050420%	11.764706%	100.000000%	
			20.897900	43.189000	39.009400	43.189000	19.504700	165.790000	
			\$3,595.48	\$7,430.67	\$6,711.57	\$7,430.67	\$3,355.78	\$28,524.17	
DOP-64	CONFORMACION Y COMPACTACION MECANICA DEL TERRENO NATURAL AL 90% DE M2 SU P.V.S.M. CON UN ESPESOR DE 20 CMS. INCLUYE: ESCARIFICADO, MOVIMIENTOS LOCALES Y HUMEDAD OPTIMA.								
			12.605042%	26.050420%	23.529412%	26.050420%	11.764706%	100.000000%	
			174.151300	359.912600	325.082400	359.912600	162.541100	1,381.600000	
			\$2,735.92	\$5,654.23	\$5,107.04	\$5,654.23	\$2,553.52	\$21,704.94	
DOP-65	PISO DE CONCRETO EN BANQUETAS DE 10 CM DE ESPESOR HECHO EN OBRA DE M2 FC+150 KG/CM2 ACABAIDO ESCOBILLADO, INCLUYE: MALLA ELECTROSOLDADA DE 6X6 10/10, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.								
			12.605042%	26.050420%	23.529412%	26.050420%	11.764706%	100.000000%	
			174.151300	359.912600	325.082400	359.912600	162.541100	1,381.600000	
			\$37,252.70	\$76,988.91	\$69,538.37	\$76,988.91	\$34,769.17	\$295,538.06	

ADMINISTRATIVO CARLOS DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:	\$43,584.10	\$90,073.81	\$81,356.98	\$90,073.81	\$40,678.47	\$345,767.17
	Acumulado:	\$81,098.74	\$727,763.59	\$788,905.34	\$712,559.74	\$542,135.53	\$40,678.47

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-IP-204-17 No LO-814039999-E48-2017

Fecha: 26/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

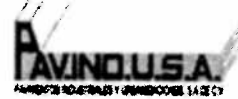
PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-06	CARGA MECANICA Y ACARRIO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE M3. EXCAVACION Y/O DEMOLICION CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACION AL PRIMER KILOMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.			12.605042%	26.050420%	23.529412%	26.050420%	11.764706%	100.000000%
				20.896200	43.191800	39.011800	43.191800	19.505800	165.800000
				\$449.00	\$929.91	\$839.92	\$929.91	\$419.97	\$3,569.67
DOP-07	ACARRIO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O M3/KM DEMOLICION CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES Y SE PAGARAN KILOMETROS RECORRIDOS.			12.605042%	26.050420%	23.529412%	26.050420%	11.764706%	100.000000%
				397.065100	820.601300	741.186200	820.601300	370.594100	3,150.050000
				\$2,402.24	\$4,984.64	\$4,484.19	\$4,984.64	\$2,242.09	\$19,067.80
	TOTAL BANQUETAS, ALUMBRADO Y ARBOLADO			\$86,438.30	\$86,868.36	\$86,861.06	\$86,868.36	\$43,340.83	
	ACUMULADO BANQUETAS, ALUMBRADO Y ARBOLADO			\$86,438.30	\$142,404.66	\$229,084.79	\$326,064.11	\$368,384.64	
	PORCENTAJE PERIODO BANQUETAS, ALUMBRADO Y ARBOLADO			12.61%	26.84%	23.63%	26.06%	11.78%	
	PORCENTAJE ACUMULADO BANQUETAS, ALUMBRADO Y ARBOLADO			12.61%	38.66%	62.18%	88.24%	100.06%	

ADMINIS	FGZOSQ D OEU	CARLOS DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:	\$2,862.20	\$4,894.64	\$6,324.11	\$6,894.64	\$2,862.06	\$22,827.47
			Acumulado:	\$81,098.74	\$736,616.79	\$794,798.66	\$717,883.86	\$548,030.66	\$43,348.83

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REM-FED-PCR-UP-204-17 No. LO-814038009-E48-2017

Fecha: 28/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

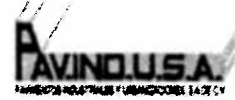
Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-68	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO EN CALLES ESTABLECIENDO REFERENCIAS M2 SOBRE ESTACAS, TRAZOS CON CALHIDRA UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRAFICO. CONCEPTO INCLUYE: LEVANTAMIENTO PREVIO PLANTAS, PERFILES Y SECCIONES.			18,487,395%	26,050,420%	23,529,412%	26,050,420%	5,882,353%	100,000000%
				1,044,907,800	1,472,369,700	1,329,882,400	1,472,369,700	332,470,600	5,652,000,000
				\$5,538.01	\$7,803.56	\$7,048.38	\$7,803.56	\$1,762.09	\$29,956.60
DOP-69	CORTE DEL TERRENO EN MATERIAL TIPO I Y II POR MEDIOS MECÁNICOS PARA M3 ABRIR CAJÓN PARA ALDAR PAVIMENTO, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20 MTS. VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.			18,487,395%	26,050,420%	23,529,412%	26,050,420%	5,882,353%	100,000000%
				417,983,000	588,947,900	531,952,900	588,947,900	132,988,300	2,280,800,000
				\$12,171.08	\$17,150.16	\$15,490.47	\$17,150.16	\$3,872.63	\$66,634.50
DOP-70	CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE M3 EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN AL PRIMER KILOMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.			18,487,395%	26,050,420%	23,529,412%	26,050,420%	5,882,353%	100,000000%
				417,983,000	588,947,900	531,952,900	588,947,900	132,988,300	2,280,800,000
				\$8,998.74	\$12,680.05	\$11,452.95	\$12,680.05	\$2,863.23	\$48,875.02
DOP-71	ACARREO EN CAMIÓN DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O M3/KM DEMOLICIÓN CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES Y SE PAGARÁN KILOMETROS RECORRIDOS.			18,487,395%	26,050,420%	23,529,412%	26,050,420%	5,882,353%	100,000000%
				7,941,297,500	11,190,010,000	10,107,108,000	11,190,010,000	2,526,776,500	42,956,200,000
				\$48,044.85	\$67,699.55	\$61,147.99	\$67,699.55	\$15,287.00	\$259,878.98

ADMI	FGZOSQ @ OEU	Monto esta hoja:		\$74,752.68	\$106,333.33	\$96,138.79	\$106,333.33	\$23,784.96	\$404,344.08
		Acumulado:	\$81,088.74	\$806,368.47	\$906,133.22	\$813,023.64	\$683,363.41	\$67,126.48	\$3,320,112.96

OS DEL RIO MADRIGAL

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Ciente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-014030000-E48-2017 **Fecha:** 26/10/2017
Obras: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-72	CONFORMACION Y COMPACTACION MECANICA DEL TERRENO NATURAL AL 80% DE M2 SU P.V.S.M. CON UN ESPESOR DE 20 CMS. INCLUYE ESCARPICADO, MOVIMIENTOS LOCALES Y HUMEDAD OPTIMA.			18.487306%	26.050420%	23.529412%	26.050420%	5.882353%	100.000000%
				1,044,907,800	1,472,359,700	1,329,662,400	1,472,369,700	332,470,900	5,652,000,000
				\$16,415.50	\$23,130.93	\$20,602.45	\$23,130.93	\$5,223.11	\$68,792.92
DOP-73	FORMACION DE BASE POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA CON MATERIAL DE M3. BANCO COMPACTADA AL 95% DE SU P.V.S.M. EN PROPORCION DE 70% GRAVA DE TRITURACION 1 1/2" A FINOS Y 30% MATERIAL DE BANCO. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS LOCALES, INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA, TENDIDO, NIVELACION, COMPACTACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			18.487306%	26.050420%	23.529412%	26.050420%	5.882353%	100.000000%
				208,981,900	294,473,900	265,976,600	294,473,900	68,494,200	1,130,400,000
				\$62,501.72	\$116,252.42	\$105,002.19	\$116,252.42	\$26,250.56	\$446,259.31

ADMI	FGZOSC O OOU	Monto esta hoja:		\$98,917.22	\$139,383.36	\$126,894.64	\$136,383.36	\$31,473.67	\$638,042.23
			Acumulado:	\$91,988.74	\$394,286.69	\$1,039,618.57	\$938,918.23	\$792,746.76	\$96,599.19

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017

Fecha: 26/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales


Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-74	GUARNICION LINEAL INTEGRAL DE C-CONCRETO PREMEZCLADO HECHO EN PLANTA ML. MR-45 KG/CM2 T. M.A. 3/4" R.N.TIPO "L" SECCION 60X35X20 CMS. Y 12 CMS. EN LA CORONA, TERMINADO TIPO CALLE CON MACHIMBRE LONGITUDINAL. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION DE CIMBRA METALICA CON MACHIMBRE, COLADO, VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA, DESCIMBRADO, CORTE DE JUNTAS DE CONTRACCION TRANSVERSAL CON DISCO DE DIAMANTE A UNA PROFUNDIDAD DE 7 CMS (1/3 ESPESOR DE LA LOSA) A CADA 4.00 MTS., CALAFATEO DE JUNTAS TRANSVERSALES			18,487,395%	26,050,420%	23,529,412%	26,050,420%	5,882,353%	100,000,000%
				232,201,700	327,193,300	295,529,400	327,193,300	73,882,300	1,256,000,000
				\$81,246.05	\$114,481.66	\$103,402.79	\$114,481.66	\$25,850.68	\$439,461.84

CON SELLO AUTO-NIVELANTE SONOMERIC 1 O SIMILAR COLOR NEGRO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

 ADMINIS1	ARLOS DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:							
		Acumulado:	\$81,098.74	\$81,246.05	\$114,481.66	\$103,402.79	\$114,481.66	\$25,850.68	\$439,461.84
			\$985,530.74	\$1,153,998.23	\$1,042,321.07	\$907,228.42	\$124,449.83	\$4,294,627.03	

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Clients: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-UP-204-17 No. LO-814039099-E48-2017 Fecha: 29/10/2017
 Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
 Inicio obra: 22/11/2017
 Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-75	LOSA PARA AJUSTE DE GUARDERIONES Y/O COCHERAS DE CONCRETO M2 PREMEZCLADO HECHO EN PLANTA. MP=45 KG/CM2 Y M.A. 40 MM R.L. DE 20 CM. DE ESPESOR TERMINADO TIPO CALLE CON MACHIMBRE LONGITUDINAL. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION DE CAMBRA METALICA CON MACHIMBRE, COLADO, VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA, DESMOLDADO, CORTE DE JUNTAS DE CONTRACCION TRANSVERSAL CON DISCO DE DIAMANTE A UNA PROFUNDIDAD DE 7 CMS (1/3 ESPESOR DE LA LOSA) A CADA 4.00 MTS. CALAFATEO DE JUNTAS TRANSVERSALES CON SELLO			18,487,395.96	26,050,420.00	23,520,412.00	26,050,420.00	8,882,353.00	100,000,000.00
				12,882,000.00	18,151,900.00	16,395,300.00	18,151,900.00	4,098,900.00	68,680,000.00
				96,694.97	99,715.84	98,775.42	99,715.84	82,193.85	837,296.52

AUTO-HIVELANTE SONOMERIC 1 C/ SIMILAR COLOR NEGRO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

ADMINISTRACION DE CARLOS DEL PUÑO MADRIGAL	Monto esta hoja:		\$6,894.97	\$9,716.84	\$8,775.42	\$9,716.84	\$2,193.85	\$37,296.52
	Acumulado:	\$81,096.74	\$92,428.71	\$1,163,713.87	\$1,061,096.49	\$916,844.06	\$126,643.68	\$4,331,922.66

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-POR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017 **Fecha:** 28/10/2017
Obras: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22


Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-76	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO HECHO EN PLANTA MR-45 M2 KQCM2 T.M.A. 40 MM REVENIMIENTO 10 (+/- 2 CM) DE 20 CMS. DE ESPESOR. RESISTENCIA A 7 DIAS, INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACION, CIBRADO CON CIBRA METALICA, COLADO, VIBRADO, TENDIDO Y FLOTEADO. SUMINISTRO COLOCACION Y FIJADO DE CANASTILLA PASAJUNTAS CON ACERO DE REDONDO LIBO DE 1" POR 48 CMS DE LARGO @ 30 CMS A TODO LO LARGO DE LAS JUNTAS TRANSVERSALES DE CONTRACCION. FORJANDO MODULOS DE 14 M2 (MODULACION RECOMENDADA DE 4.00 X	M2		18.487395%	26.050420%	23.520412%	26.050420%	5.882353%	100.000000%
			1,044.907600	1,472.366700	1,329.882400	1,472.366700	332.470800	5,652.000000	
			\$540,488.80	\$761,597.97	\$687,894.96	\$761,597.97	\$171,973.74	\$2,923,553.82	

3.50 MTS), SUMINISTRO Y APLICACION DE ACEITE QUEMADO O GRASA EN BARRAS DE PASAJUNTAS, ACABADO TEXTURIZADO TIPO CARRETERO CON PENE DE 1" CON UNA PROFUNDIDAD DE TEXTURIZADO DE 3 A 8 MM, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA (COLOR BLANCO), CORTE DE JUNTAS DE CONTRACCION TRANSVERSAL Y LONGITUDINAL CON DISCO DE DIAMANTE A UNA PROFUNDIDAD DE 7 CMS (1/3 ESPESOR DE LA LOSA), CALAFATEO DE JUNTAS CON SELLO AUTO-NIVELANTE SONOMERIC 1 O SIMILAR COLOR NEGRO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU

 ADMINIS	IG. CARLOS DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:		\$540,488.80	\$761,597.97	\$687,894.96	\$761,597.97	\$171,973.74	\$2,923,553.82
		Acumulado:	\$81,098.74	\$1,632,914.80	\$1,828,311.84	\$1,738,991.44	\$1,678,642.83	\$298,617.42	\$7,266,478.07

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Ciudad: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039990-E48-2017

Fecha: 28/10/2017

Obras: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
CORRECTA EJECUCION									
DOP-77	LIMPIEZA GRUESA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA POR M2 DE CONSTRUCCION M2 INCLUYE: ACOPIO Y RETIRO DE SOBRANTE Y BASURA AL EXTERIOR DE LA OBRA PARA SU RETIRO POSTERIOR. VOLUMEN MEDIDO EN AREA CONSTRUIDA.								
			18.487395%	26.050420%	23.528412%	26.050420%	5.682353%	100.000000%	
			1,044,907,600	1,472,389,700	1,329,882,400	1,472,389,700	332,470,600	5,652,000,000	
			\$2,831.70	\$3,990.12	\$3,603.98	\$3,990.12	\$901.00	\$15,318.92	
	TOTAL PAVIMENTACION		\$896,130.81	\$1,134,602.07	\$1,824,711.87	\$1,134,602.07	\$286,177.89		
	ACUMULADO PAVIMENTACION		\$896,130.81	\$1,939,632.68	\$2,964,344.18	\$4,098,946.25	\$4,385,024.11		
	PORCENTAJE PERIODO PAVIMENTACION		18.49%	28.06%	23.53%	26.06%	6.88%		
	PORCENTAJE ACUMULADO PAVIMENTACION		18.49%	44.64%	68.07%	94.12%	100.00%		
	BALZAMIENTO								

ADMIN	FOLIO 0000	Monto esta hoja:	\$2,831.70	\$1,990.12	\$3,603.98	\$3,990.12	\$901.00	\$15,318.92
		Acumulado:	\$81,998.74	\$1,636,746.36	\$1,829,301.96	\$1,742,606.42	\$1,682,832.16	\$298,518.42

CARLOS DEL RIO MADRIGAL

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Clients: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 **No LO-814039999-E48-2017** **Fecha:** 26/10/2017
Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-78	LÍNEA CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO COLOR BLANCO Y/O AMARILLO. INCLUYE: ML PINTURA DE TRAFICO BLANCO Y/O AMARILLO, TRAZO, PUNTEADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							100.000000%	100.000000%
								195.000000	195.000000
								\$1,421.55	\$1,421.55
DOP-79	LÍNEA DISCONTINUA DE 10 CMS. DE ANCHO 3.00 MTS. DE PINTADO Y 6.00 MT. DE ML ESPACIO EN PISO PARA OBRAS DE VIALIDADES. INCLUYE: PINTURA DE TRAFICO BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA. MEDIDO EN LÍNEA PINTADA.							100.000000%	100.000000%
								173.550000	173.550000
								\$1,265.18	\$1,265.18
DOP-80	LÍNEA DE ALTO DE 90 CMS. DE ANCHO EN PISO PARA OBRAS DE VIALIDADES. ML INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO Y/O AMARILLO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.							100.000000%	100.000000%
								26.000000	26.000000
								\$1,227.98	\$1,227.98
DOP-81	ZONA PEATONAL PETATILLO CON LÍNEAS INTERGALADAS DE 40 CM. DE ANCHO EN M2 PISO. INCLUYE: PINTURA DE TRAFICO AMARILLA Y/O BLANCA, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.							100.000000%	100.000000%
								167.240000	167.240000
								\$13,748.80	\$13,748.80

FGZOSQ @ OOU

CARLOS DEL RIO MADRIGAL

Monto esta hoja:

Acumulado:

\$61,096.74

\$1,636,746.30

\$1,829,301.96

\$1,742,896.42

\$1,682,832.16

\$17,863.51

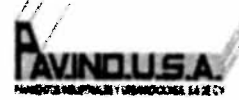
\$17,863.51

\$317,181.93

\$7,328,468.80

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REN-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039699-E48-2017 Fecha: 26/10/2017
 Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
 Inicio obra: 22/11/2017
 Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-02	ZONA PEATONAL SENCILLA CON DOS LINEAS DE 20 CMS DE ANCHO EN PISO PARA ML OBRAS DE VIALIDADES CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA Y/O BLANCA, TRAZO, LIMPIEZA, MEDIDO EN LINEA PINTADA.							100.000000%	100.000000%
								104.000000	104.000000
								\$3,036.80	\$3,036.80
DOP-03	FLECHA SENCILLA PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE: SUMINISTRO Y PZA ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.							100.000000%	100.000000%
								4.000000	4.000000
								\$905.60	\$905.60
DOP-04	FLECHA MIXTA PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE: SUMINISTRO Y PZA ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.							100.000000%	100.000000%
								4.000000	4.000000
								\$906.60	\$906.60
DOP-05	LEYENDA DE ALTO O TOPE EN PISO PARA OBRAS DE VIALIDADES INCLUYE: PZA SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.							100.000000%	100.000000%
								4.000000	4.000000
								\$3,624.76	\$3,624.76

	Monto esta hoja:							\$8,472.76	\$8,472.76
	Acumulado:	\$81,998.74	\$1,536,748.30	\$1,829,301.96	\$1,742,688.42	\$1,682,632.16		\$325,864.89	\$7,296,929.28

ADM

IG. CARLOS DEL RIO MADRIGAL

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-IPDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017

Fecha: 28/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-86	LEYENDA DE ZONA ESCOLAR COLOR BLANCO TRABAJOS CONSISTENTES EN: PZA LIMPIEZA, TRAZO, PRE MARCADO, APLICACIÓN DE PINTURA TRAFICO BASE SOLVENTE DE ALTO DESEMPEÑO CON UN MANTENIMIENTO DE UN AÑO COLOR BLANCO A DOS MANOS, MICROESFERA CON EQUIPO DISPENSADOR AUTOMATICO A RAZON DE 0.33KGS/M2, EQUIPOS, MANO DE OBRA, FLETES Y SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS DE OBRA DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN HORARIO DIURNO, NOCTURNO O DIA FESTIVO. P.U.O.T.							100.000000%	100.000000%
								1.000000	1.000000
								\$2,533.75	\$2,533.75
DOP-87	*RAMPA DE DISAPACITADO SIMBOLO TRABAJOS CONSISTENTES EN: LIMPIEZA, PZA TRAZO, PRE MARCADO, APLICACIÓN DE PINTURA TRAFICO BASE SOLVENTE DE ALTO DESEMPEÑO CON UN MANTENIMIENTO DE UN AÑO COLOR BLANCO A DOS MANOS, MICROESFERA CON EQUIPO DISPENSADOR AUTOMATICO A RAZON DE 0.33KGS/M2, EQUIPOS, MANO DE OBRA, FLETES Y SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS DE OBRA DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN HORARIO DIURNO, NOCTURNO O DIA FESTIVO. P.U.O.T.							100.000000%	100.000000%
								15.000000	15.000000
								\$3,398.00	\$3,398.00

	Monto esta hoja:							\$6,929.75	\$6,929.75
	Acumulado:	\$81,086.74	\$1,635,746.30	\$1,929,301.98	\$1,742,696.42	\$1,682,832.18		\$331,564.44	\$7,302,669.01

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliete: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017

Fecha: 26/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales

Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-88	LEYENDA DE MAX 48 COLOR BLANCO TRABAJOS CONSISTENTES EN: LIMPIEZA, PZA TRAZO, PREMARCADO, APLICACIÓN DE PINTURA TRAFICO BASE SOLVENTE DE ALTO DESEMPEÑO CON UN MANTENIMIENTO DE UN AÑO COLOR BLANCO A DOS MANOS, MICROESFERA CON EQUIPO DISPENSADOR AUTOMATICO A RAZON DE 0.33KGS/M2, EQUIPOS, MANO DE OBRA, FLETES Y SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS DE OBRA DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN HORARIO DIURNO, NOCTURNO O DIA FESTIVO. P.U.O.T.							100.000000%	100.000000%
								4.000000	4.000000
								\$3,387.04	\$3,387.04
DOP-89	*PINTURA TRAFICO EN GUARNICION HASTA 30 CM DE DESARROLLO COLOR ML BLANCO/AMARILLO TRABAJOS CONSISTENTES EN: LIMPIEZA, TRAZO, PREMARCADO, APLICACIÓN DE PINTURA TRAFICO BASE SOLVENTE DE ALTO DESEMPEÑO CON UN MANTENIMIENTO DE UN AÑO COLOR BLANCO A DOS MANOS, MICROESFERA CON EQUIPO DISPENSADOR AUTOMATICO A RAZON DE 0.33KGS/M2, EQUIPOS, MANO DE OBRA, FLETES Y SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS DE OBRA DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN HORARIO DIURNO, NOCTURNO O DIA FESTIVO. P.U.O.T.							100.000000%	100.000000%
								2,090.400000	2,090.400000
								\$37,167.31	\$37,167.31

FGZ0ŠQ @ 00U

ADMINISTR

I. CARLOS DEL RIO MADRIGAL

Monto esta hoja:

Acumulado:

\$81,098.74

\$1,535,746.30

\$1,929,301.96

\$1,742,595.42

\$1,682,532.15

\$40,554.36

\$372,138.79

\$40,554.36

\$7,343,413.36

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017

Fecha: 28/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales

Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

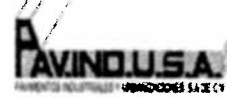
Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-90	SEÑAL PREVENTIVA Y/O RESTRICTIVA DE 61x81 CM. REFLEJANTE GRADO PZA INTENSIDAD TIPO "A" E IMPRESIÓN SERIGRAFICA, MONTADA SOBRE PTR CUADRADO DE 2"X2" POR 2.5 AL TURA LIBRE PISO A SEÑAL ACEROS GALVANIZADOS POR INMERSION INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T.							100.000000%	100.000000%
								4.000000	4.000000
								\$7,788.44	\$7,788.44
DOP-91	"PASEO PEATONAL COLOR BLANCO DE 40 CM. CON PINTURA TRÁFICO M2 TERMOPLÁSTICA 125 MILL ESPESOR PELÍCULA HUMEDA CON UN MANTENIMIENTO DE TRES AÑOS, EN PAVIMENTO HCO. NUEVO INCLUYE SEMBRADO DEMICRO ESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMÁTICA A RAZON DE .33 KG/M2. TRAZO, DESVASTE, APLICACION DE SELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCION DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS. (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)							100.000000%	100.000000%
								167.230000	167.230000
								\$15,748.05	\$15,748.05

ADM	FGZOSQ O AOU	Monto esta hoja:						\$23,536.49	\$23,536.49
		Acumulado:	\$81,098.74	\$1,535,746.30	\$1,929,301.96	\$1,742,595.42	\$1,682,532.15	\$385,676.28	\$7,366,949.85

CARLOS DEL RIO MEADRIGAL

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FEID-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017

Fecha: 28/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales
Inicio obra: 22/11/2017
Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

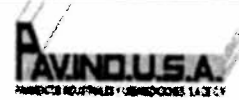
Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-82	LINEA DE ALTO (COLOR BLANCO DE 80CM. CON PINTURA TRAFICOTERMOPLÁSTICA M2 EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMÁTICA A RAZÓN DE 33 KG/M2. TRAZO, DESVASTE, APLICACIÓN DE SELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCIÓN DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS. (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)							100.000000%	100.000000%
								33.450000	33.450000
								\$9,280.63	\$9,280.63
DOP-93	RAYA REPARADORA DE CARRILES CONTINUA SENCILLA EN COLOR BLANCO Y/O ML AMARILLO DE 10 CM. CON PINTURA TRAFICO TERMOPLÁSTICA, 80 MILL. ESPESOR PELICULA HUMEDA CON UN MANTENIMIENTO DE TRES AÑOS. EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMÁTICA A RAZÓN DE 33 KG/M2. TRAZO, DESVASTE, APLICACIÓN DE SELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCIÓN DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS. (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)							100.000000%	100.000000%
								1,045.200000	1,045.200000
								\$5,152.84	\$5,152.84

ADM	FGZOSQ @ OEU	Monto esta hoja:						\$14,413.47	\$14,413.47
		Acumulado:	\$81,088.74	\$1,536,748.30	\$1,828,301.86	\$1,742,886.42	\$1,882,832.16	\$416,088.76	\$7,381,343.32

CARLOS DEL RIO MADRIGAL

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-UP-204-17 No. LO-814038698-E48-2017

Fecha: 28/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales

Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Total
DOP-84	SUMINISTRO Y APLICACION DE FLECHA SENCILLA COLOR BLANCO ELABORADA PZA MANUALMENTE CON PINTURA TRAFICO TERMOPLASTICA 90 MILL ESPESOR PELICULA HUMEDA CON UN MANTENIMIENTO DE TRES AÑOS, EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMATICA A RAZON DE 3KG/M2. TRAZO, DESVASTE, APLICACION DE SELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCION DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS. (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-00-1/13)								100.000000%	100.000000%
									4.000000	4.000000
									\$1,107.40	\$1,107.40
DOP-86	SUMINISTRO Y APLICACION DE FLECHA MIXTA COLOR BLANCO ELABORADA PZA MANUALMENTE CON PINTURA TRAFICO TERMOPLASTICA 90 MILL ESPESOR PELICULA HUMEDA CON UN MANTENIMIENTO DE TRES AÑOS, EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMATICA A RAZON DE 33 KG/M2. TRAZO, DESVASTE, APLICACION DE SELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCION DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS. (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-00-1/13)								100.000000%	100.000000%
									4.000000	4.000000
									\$1,107.40	\$1,107.40



Monto esta hoja:									\$2,214.80	\$2,214.80
Acumulado:	\$81,088.74	\$1,836,746.39	\$1,929,301.98	\$1,742,595.42	\$1,682,532.16	\$412,303.66	\$7,383,678.12			

RLOS DEL RIO MADRIGAL

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017

Fecha: 28/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

Duración: 150 días naturales

Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
DOP-96	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE NOMENCLATURA LETRA O NUMERO 1.6 MTS PZA ALTURA 10 CMS ANCHO COLOR BLANCO ELABORADA MANUALMENTE CON PINTURA TRAFICO TERMOPLASTICA 90 MILL ESPESOR PELICULA HUMEDA CON UN MANTENIMIENTO DE TRES AÑOS., EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMATICA A RAZON DE 33KG/M2., TRAZO, DESVASTE, APLICACION DE SELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCION DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS. (NORMA							100.000000%	100.000000%
								4.000000	4.000000
								\$1,107.40	\$1,107.40
	S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)								
	TOTAL BALIZAMIENTO							\$113,892.53	
	ACUMULADO BALIZAMIENTO							\$113,892.53	
	PORCENTAJE PERIODO BALIZAMIENTO							100.00%	
	PORCENTAJE ACUMULADO BALIZAMIENTO							100.00%	

ADMINISTRACION DE OBRAS DEL RIO MADRIGAL	Monto esta hoja:							\$1,107.40	\$1,107.40
	Acumulado:	\$81,096.74	\$1,535,746.30	\$1,929,301.96	\$1,742,595.42	\$1,682,532.15	\$413,410.95	\$7,384,685.52	

PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALAJARA, DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Concurso No: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17 No. LO-814039999-E48-2017

Fecha: 26/10/2017

Obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

DOCUMENTO
A22

Ciudad: GUADALAJARA, Jalisco

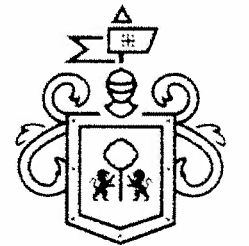
Duración: 150 días naturales

Inicio obra: 22/11/2017

Fin obra: 20/04/2018

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Total
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:			\$81,098.74	\$1,535,746.30	\$1,929,301.96	\$1,742,595.42	\$1,682,532.15	\$413,418.96	
FGZOSQ D ODU			\$81,098.74	\$1,616,845.04	\$3,546,147.00	\$5,288,742.42	\$6,971,274.57	\$7,384,685.52	
POI			1.10%	20.80%	26.13%	23.60%	22.78%	5.60%	
			1.10%	21.89%	48.02%	71.62%	94.40%	100.00%	



ANEXO 2

NO. DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17

Los que firman este documento, relativo al contrato de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado, con número de contrato DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17, reconocen que se deriva de un procedimiento de los que contemplan los ordinales 43 puntos 1 y 2, 44, 49 punto 1, fracción I, 50 puntos 1 y 2, 81 punto 1 y 82 punto 1, del Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara, y por ende, se encuentra relacionado con el contrato, considerándose, parte integral del mismo. Igualmente, están de acuerdo que, en caso de disparidad o discrepancia entre la información contenida en este documento y la del contrato con el que se vincula, se estarán a lo señalado en este documento, lo que también ocurrirá, en caso de exceso, omisión o escasez de información en aquél, con la finalidad de que, fundamentalmente, el CONTRATISTA, no pueda evadir sus obligaciones contraídas, alegando disparidad de datos o información.

EL MUNICIPIO

PRESIDENTE MUNICIPAL

ENRIQUE ALFARO RAMÍREZ

SINDICA MUNICIPAL

ANNA BÁRBARA CASILLAS GARCÍA

EL CONTRATISTA

Pavimentos Industriales y Urbanizaciones S.A. de C.V.
REPRESENTADA POR EL Ing. Carlos del Rio Madrigal

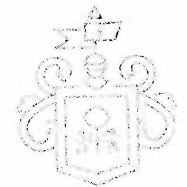
TESTIGOS

TESORERO

JUAN PARTIDA MORALES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

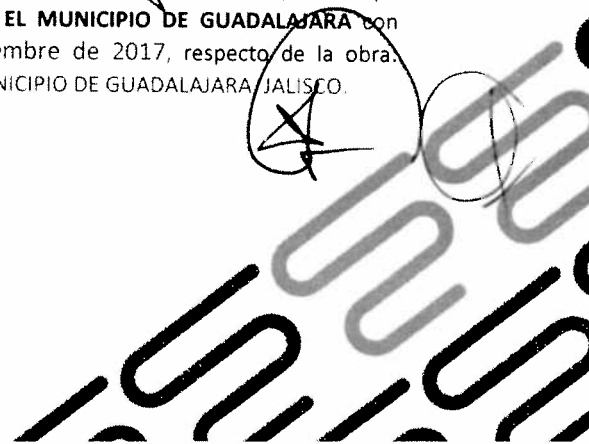
JORGE GASTÓN GONZÁLEZ ALCÉRRECA




Gobierno de Guadalajara

Dirección de Obras Públicas
Corporación de la Administración Integral de la Ciudad


La presente hoja de firmas, forma parte integral del contrato de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado, con número de contrato DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17, por EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA con Pavimentos Industriales y Urbanizaciones S.A. de C.V. El día 21 de noviembre de 2017, respecto de la obra. REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.



 Gobierno de Guadalajara	MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATO: DOP-REH-FED-PDR-LP-294-17		DOCUMENTO A 24
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		FECHA DE INICIO: 22 de noviembre de 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 30 de abril de 2018 PLAZO DE EJECUCIÓN: 150 días naturales FECHA DE PRESENTACIÓN: 26 de octubre de 2017		
	REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.		NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ING. CARLOS DEL RIO MADRIGAL ADMINISTRADOR GENERAL UNICO		
	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.				

CATALOGO DE CONCEPTOS						
REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO OBN NÚMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
CERTEO PRELIMINARES						
DOP-01	CORTE CON DISCO DE 3 CMS. DE ESPESOR EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y/O ASFALTICO. INCLUYE: TRAZO, LIMPIEZA, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	16.00	\$ 89.24	OCHENTA Y OCHO PESOS 24/100 M.N.	\$ 1,411.84
DOP-02	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO CON EQUIPO MECANICO. INCLUYE: AMONTONAMIENTO DEL MATERIAL PARA SU POSTERIOR RETIRO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	396.84	\$ 87.21	OCHENTA Y SIETE PESOS 21/100 M.N.	\$ 34,503.76
DOP-03	DEMOLICIÓN POR CUALQUIER MEDIO DE GUARNICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE DE CUALQUIER DIMENSIÓN, INCLUYE: ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA.	M3	131.86	\$ 134.82	CIENTO TREINTA Y CUATRO PESOS 82/100 M.N.	\$ 17,780.08
DOP-04	DEMOLICIÓN POR CUALQUIER MEDIO DE LOSAS DE CONCRETO ARMADO EN CAJAS DE VÁLVULAS Y/O BOCAS DE TORMENTA. INCLUYE: TRASPALEO Y ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA.	M3	5.56	\$ 783.43	SETECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 43/100 M.N.	\$ 4,371.54
DOP-05	DEMOLICIÓN POR CUALQUIER MEDIO DE CAJA DE VÁLVULAS Y/O BOCAS DE TORMENTA CONFORMADAS POR MURO A TEZON CON APLANADO INTERIOR INCLUYENDO DALAS Y CASTILLOS DE CONCRETO ARMADO. INCLUYE: TRASPALEO Y ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA.	M3	40.07	\$ 581.18	QUINIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 18/100 M.N.	\$ 23,287.88
DOP-06	DEMOLICIÓN POR CUALQUIER MEDIO DE POZO DE VISITA EXISTENTE CONFORMADO CON MURO CÓNICO A TEZON CON APLANADO INTERIOR, INCLUYENDO PLANTILLA. INCLUYE: TRASPALEO Y ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA.	ML	12.45	\$ 134.82	CIENTO TREINTA Y CUATRO PESOS 82/100 M.N.	\$ 1,678.51
DOP-07	CARGA MECANICA Y ACARRIO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN AL PRIMER KILOMETRO DE DISTANCIA. VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.	M3	565.61	\$ 21.53	VEINTIUN PESOS 03/100 M.N.	\$ 12,608.16
DOP-08	ACARRIO EN CAMIÓN DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES Y SE PAGARÁN KILOMETROS RECORRIDOS.	M3/104	11,128.58	\$ 6.06	SEIS PESOS 05/100 M.N.	\$ 67,315.87
ALCANTARILLADO						
DOP-09	TRAZO LINEAL Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON APARATO TOPOGRÁFICO A CIELO ABIERTO LAS VECES QUE SEA NECESARIO. EL CONCEPTO INCLUYE: MADERA DE PINO DE SEGUNDA PARA REFERENCIAS, PINTURA DE ESMALTE, CLAVOS, CALHIDRA E HILO DE PLÁSTICO.	ML	628.00	\$ 4.32	CUATRO PESOS 32/100 M.N.	\$ 2,712.96
DOP-10	EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. EN MATERIAL TIPO I Y II. EL CONCEPTO INCLUYE: AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES, Y DEPOSITO DEL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACION PARA SU POSTERIOR RETIRO. VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.	M3	949.54	\$ 41.82	CUARENTA Y UN PESOS 82/100 M.N.	\$ 39,706.76
DOP-11	EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 2.00 A 4.00 MTS. EN MATERIAL TIPO I Y II. EL CONCEPTO INCLUYE: AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES, Y DEPOSITO DEL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACION PARA SU POSTERIOR RETIRO. VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.	M3	105.51	\$ 41.82	CUARENTA Y UN PESOS 82/100 M.N.	\$ 4,412.43
DOP-12	EXCAVACIÓN CON MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. EN MATERIAL TIPO I Y II. EL CONCEPTO INCLUYE: AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES, Y DEPOSITO DEL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACION PARA SU POSTERIOR RETIRO. VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.	M3	1016.55	\$ 156.72	CIENTO CINCUENTA Y SEIS PESOS 72/100 M.N.	\$ 158,313.72




 <p>Gobierno de Guadalajara</p>	MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATO: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17		DOCUMENTO A 24
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		FECHA DE INICIO: 22 de noviembre de 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 30 de abril de 2018 PLAZO DE EJECUCIÓN: 150 días naturales FECHA DE PRESENTACIÓN: 26 de octubre de 2017		
	REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.		NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE		
	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.		ING. CARLOS DEL RIO MADRIGAL ADMINISTRADOR GENERAL UNICO		

CATALOGO DE CONCEPTOS

REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO CON NUMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
CEREZO						
DOP-13	PLANTILLA CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADA A REBOTE DE PIZÓN, INCORPORANDO HÚMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS INTERNOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	118.01	\$ 111.00	CIENTO ONCE PESOS 96/100 M.N.	\$ 13,212.40
DOP-14	ENCAMADO Y ACOSTILLADO CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADO A REBOTE DE PIZÓN, INCORPORANDO HÚMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS INTERNOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	781.43	\$ 120.71	CIENTO VEINTE PESOS 71/100 M.N.	\$ 94,326.42
DOP-15	RELLENO CON MATERIAL DEL LUGAR COMPACTADO AL 95% CON EQUIPO MECÁNICO, INCORPORANDO HÚMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	1172.15	\$ 52.33	CINCUENTA Y DOS PESOS 33/100 M.N.	\$ 61,338.61
DOP-16	TUBERÍA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 12" DE DIÁMETRO SERIE 25, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS.	ML	188.40	\$ 352.42	TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 42/100 M.N.	\$ 66,396.93
DOP-17	TUBERÍA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 18" DE DIÁMETRO SERIE 25, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS.	ML	439.80	\$ 572.82	QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 82/100 M.N.	\$ 251,811.67
DOP-18	TUBERÍA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 8" DE DIÁMETRO SERIE 25, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS.	M.L	1129.50	\$ 111.31	CIENTO ONCE PESOS 31/100 M.N.	\$ 125,724.65
DOP-19	INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS. BILleta DE P.V.C. DE 12"x6" Y CODO CON ANILLO DE 8"x45". INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, MATERIAL Y MANO DE OBRA Y PRUEBAS.	PZA	75.00	\$ 481.70	CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 70/100 M.N.	\$ 36,127.50
DOP-20	BILleta DE P.V.C. DE 18"x6" Y CODO CON ANILLO DE 8"x45". INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, MATERIAL Y MANO DE OBRA Y PRUEBAS.	PZA	176.00	\$ 574.67	QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 67/100 M.N.	\$ 101,141.92
DOP-21	CAJA CIEGA PARA UNIÓN DE TUBERÍA DE PVC CON TUBERÍA DE CONCRETO EXISTENTE DE 60X60X80 CMS MEDIDA INTERIOR FORJADO A BASE DE LADRILLO DE LAMA A SOGA PEGADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3 Y APLANADO CON EL MISMO MORTERO. INCLUYE: MEDIAS CAÑAS, TAPA DE CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA PLANTILLA CON EL MISMO CONCRETO DE 10 CM. DE ESPESOR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	75.00	\$ 642.08	SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 08/100 M.N.	\$ 48,156.00
DOP-22	CAJA DE TRANSICIÓN DE DESCARGAS DOMICILIARIAS DE 40 X 40 CMS Y PROFUNDIDAD VARIABLE MEDIDA INTERIOR FORJADO A BASE DE LADRILLO DE LAMA A SOGA PEGADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3 Y APLANADO CON EL MISMO MORTERO. INCLUYE: MEDIAS CAÑAS, TAPA DE CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON MARCO DE ANGULO DE 3" Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 2 1/2". PLANTILLA CON EL MISMO CONCRETO DE 10 CM. DE ESPESOR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	176.00	\$ 1,273.97	UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 97/100 M.N.	\$ 224,216.72
DOP-23	POZO DE VISITA COMÚN DE 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 2.50 MTS. DE PROFUNDIDAD TOTAL, CON DIÁMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 MTS., Y PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA E=40 CMS. Y MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS. INCLUYE: FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL CIEGO	PZA	4.00	\$ 8,524.36	OCHO MIL QUINIENTOS VEINTICUATRO PESOS 36/100 M.N.	\$ 34,097.40

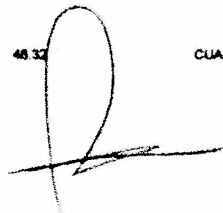
FEOSQ @ OEU


YK

 <p>Gobierno de Guadalajara</p>	<p>MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	<p>CONTRATO: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17</p>		<p>DOCUMENTO A 24</p>
	<p>DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:</p> <p>REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.</p>	<p>FECHA DE INICIO: 22 de noviembre de 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de abril de 2018 PLAZO DE EJECUCIÓN: 150 días naturales FECHA DE PRESENTACIÓN: 28 de octubre de 2017</p>		
	<p>RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:</p> <p>PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.</p>	<p>NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ING. CARLOS DEL RIO MADRIGAL ADMINISTRADOR GENERAL UNICO</p>		

CATALOGO DE CONCEPTOS							
REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO CON NUMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL	
	CE. REZO						
DOP-24	POZO DE VISITA COMÚN DE 2.60 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 3.00 MTS. DE PROFUNDIDAD TOTAL, CON DIÁMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 MTS., Y PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA E=40 CMS. Y MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS., EL CONCEPTO INCLUYE: FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALONES DE ACERO, BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL CIEGO Y/O CON REJILLA.	PZA	3.00	\$ 9,438.63	NUEVE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 63/100 M.N.	\$ 28,308.80	
DOP-25	POZO DE VISITA COMÚN DE 3.00 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 3.50 MTS. DE PROFUNDIDAD TOTAL, CON DIÁMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 MTS., Y PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA E=40 CMS. Y MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS., EL CONCEPTO INCLUYE: FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALONES DE ACERO, BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL CIEGO Y/O CON REJILLA.	PZA	2.00	\$ 10,346.83	DIEZ MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 83/100 M.N.	\$ 20,693.66	
DOP-26	POZO DE VISITA COMÚN DE 3.50 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 4.00 MTS. DE PROFUNDIDAD TOTAL, CON DIÁMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 MTS., Y PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA E=40 CMS. Y MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS., EL CONCEPTO INCLUYE: FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS, ESCALONES DE ACERO, BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL CIEGO Y/O CON REJILLA.	PZA	2.00	\$ 11,258.23	ONCE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 23/100 M.N.	\$ 22,516.46	
DOP-27	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 EN DIÁMETROS DEL #3 AL #6. INCLUYE: SUMINISTRO Y HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, ARMADO, ALAMBRE RECOSIDO, DESPERDICIOS, FLETES, ACARREOS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	871.00	\$ 21.06	VEINTIUN PESOS 06/100 M.N.	\$ 18,360.66	
DOP-28	CONCRETO HECHO EN OBRA F=250 KG/CM2 Y.M.A. 34" EN ESTRUCTURA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	M3	3.48	\$ 2,424.00	DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 00/100 M.N.	\$ 8,459.70	
DOP-29	MURO A TEZON CON BLOCK 11-14-28 CMS ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO PROP 1:3, ACABADO COMÚN, EN CAJAS DE VÁLVULAS Y/O BOCAS DE TORNENTA. INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y MANO DE OBRA.	M2	55.90	\$ 417.33	CUATROCIENTOS DIECISIETE PESOS 33/100 M.N.	\$ 23,328.78	
DOP-30	CASTILLO DE 28 X 28 CMS CON CONCRETO DE F=150 KG/CM2 REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @20 CMS. INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, CIMENTA, DEBICIMENTA, COLADO, CURADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	27.95	\$ 417.97	CUATROCIENTOS DIECISIETE PESOS 97/100 M.N.	\$ 11,682.26	
DOP-31	DALA DE CORONA Y/O DESPANTE DE 28X20 CM. CON CONCRETO DE F=150 KG/CM2, ARMADO CON 4 VARILLA DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @20 CMS. INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL, COLADO, VIBRADO, CURADO, CIMENTADA COMÚN, DEBICIMENTADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	27.95	\$ 343.78	TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 78/100 M.N.	\$ 9,608.65	
DOP-32	APLANADO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA DE RIO EN PROPORCIÓN 1:3, DE ROS ACABADO PULIDO. INCLUYE: SUMINISTRO, DESPERDICIOS, ACARREO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA.	M2	55.90	\$ 122.85	CIENTO VEINTIDOS PESOS 95/100 M.N.	\$ 6,872.91	
DOP-33	MAQUINARIA PARA PERFILES COMERCIALES COMO PERFILES COMERCIALES COMO PERFILES COMERCIALES COMO INCLUYE: SUMINISTRO, SOLDADURA, CORTES, NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	1,742.00	\$ 46.32	CUARENTA Y SEIS PESOS 32/100 M.N.	\$ 80,689.44	



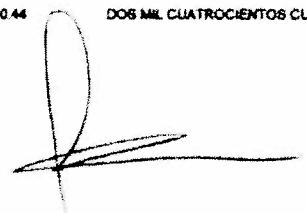


 <p>Gobierno de Guadalajara</p>	<p>MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	<p>CONTRATO: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17</p>		<p>DOCUMENTO A 24</p>
	<p>DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:</p>	<p>FECHA DE INICIO: 22 de noviembre de 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de abril de 2018 PLAZO DE EJECUCIÓN: 150 días naturales FECHA DE PRESENTACIÓN: 28 de octubre de 2017</p>		
	<p>REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.</p>			
	<p>RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:</p>	<p>NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ING. CARLOS DEL RIO MADRIGAL ADMINISTRADOR GENERAL UNICO</p>		

CATALOGO DE CONCEPTOS						
REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO CON NUMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
CEPEZO						
DOP-34	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN AL PRIMER KILOMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.	M3.	517.90	\$ 21.53	VEINTIUN PESOS 53/100 M.N.	\$ 11,150.39
DOP-35	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES Y SE PAGARÁN KILOMETROS RECORRIDOS.	M3/KM	9,840.05	\$ 6.05	SEIS PESOS 05/100 M.N.	\$ 59,532.30
AGUA POTABLE						
DOP-36	TRAZO LINEAL Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON APARATO TOPOGRÁFICO A CIELO ABIERTO LAS VECES QUE SEA NECESARIO, EL CONCEPTO INCLUYE: MADERA DE PINO DE SEGUNDA PARA REFERENCIAS, PINTURA DE ESMALTE, CLAVOS, CALHORA E HILO DE PLÁSTICO.	ML	628.00	\$ 4.32	CUATRO PESOS 32/100 M.N.	\$ 2,712.96
DOP-37	EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. EN MATERIAL TIPO I Y II. EL CONCEPTO INCLUYE: AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES, Y DEPOSITO DEL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACION PARA SU POSTERIOR RETIRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.	M3	452.16	\$ 41.82	CUARENTA Y UN PESOS 82/100 M.N.	\$ 18,909.33
DOP-38	EXCAVACION MANUAL EN CEPAS EN MATERIAL TIPO I Y II DE 0.00 A 2.00 MTS. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO DEPOSITANDO EL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACION, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	813.24	\$ 156.72	CIENTO CINCUENTA Y SEIS PESOS 72/100 M.N.	\$ 127,450.97
DOP-39	PLANTILLA CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADA A REBOTE DE PIZÓN, INCORPORANDO HUMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS INTERNOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	37.68	\$ 111.96	CIENTO ONCE PESOS 96/100 M.N.	\$ 4,218.65
DOP-40	ENCAMADO Y ACOSTILLADO CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADO A REBOTE DE PIZÓN, INCORPORANDO HUMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS INTERNOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	491.00	\$ 120.71	CIENTO VEINTE PESOS 71/100 M.N.	\$ 59,279.47
DOP-41	RELLENO CON MATERIAL DEL LUGAR COMPACTADO AL 95% CON EQUIPO MECÁNICO INCORPORANDO HUMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	736.83	\$ 52.33	CINCUENTA Y DOS PESOS 33/100 M.N.	\$ 38,547.86
DOP-42	TUBERÍA DE P.V.C. DE 8" RD-26 PARA AGUA POTABLE. INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PRUEBA HIDROSTÁTICA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	826.00	\$ 190.96	CIENTO NOVENTA PESOS 96/100 M.N.	\$ 119,936.44
DOP-43	MANQUERA DE 1/2" DE DIAMETRO (13MM.) PAD RD-8. INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1129.50	\$ 14.12	CATORCE PESOS 12/100 M.N.	\$ 15,948.54
DOP-44	ACCESORIOS PARA TOMA DOMICILIARIA CON ABRAZADERA DE BRONCE DE 6" CON ROSCA DE DISTRIBUCIÓN DE 1/2". INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, 1 LLAVE DE INSERCIÓN DE COBRE PARA TUBERÍA TIPO RD-9, ABRAZADERA DE BRONCE DE 6" CON ROSCA DE 1/2" N.P.T. ADAPTADOR, TAPÓN MEMBRA DE 1/2" Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	251.00	\$ 853.01	OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 01/100 M.N.	\$ 214,105.51
DOP-45	VALVULA DE 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FUO Y/O REBOTE Y COLOCACION, 50 % DE TORNILLOS MENORES. ACARREO AL SITIO	PZA	8.00	\$ 2,440.44	DOS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA PESOS 44/100 M.N.	\$ 19,523.52

FEOSQ 0000






 <p>Gobierno de Jalisco</p>	<p>MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	<p>CONTRATO: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17</p>		<p>DOCUMENTO A 24</p>
	<p>DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:</p> <p>REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.</p>	<p>FECHA DE INICIO: 22 de noviembre de 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de abril de 2018 PLAZO DE EJECUCIÓN: 150 días naturales FECHA DE PRESENTACIÓN: 26 de octubre de 2017</p>		
	<p>RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:</p> <p>PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.</p>	<p>NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ING. CARLOS DEL RIO MADRIGAL ADMINISTRADOR GENERAL UNICO</p>		


CATALOGO DE CONCEPTOS						
REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO CON NUMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
CEREZO						
DOP-46	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 6" DE DIÁMETRO, VÁSTAGO FIJO Y/O REBLENTE DE F _o F _o INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, 50 % DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE PLOMO, MATERIALES MENORES, ACARREO AL BITO DE COLOCACIÓN Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	\$ 4,548.29	CUATRO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 29/100 M.N.	\$ 18,195.16
DOP-47	CRUZ DE F _o F _o DE 4" X 8" DE DIÁMETRO. INCLUYE: 50 % DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE NEOPRENO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	8.00	\$ 2,468.51	DOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 51/100 M.N.	\$ 19,748.08
DOP-48	CODO DE F _o F _o DE 11" X 8" DE DIÁMETRO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, 50% DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE NEOPRENO, MATERIALES, ACARREO AL BITO DE COLOCACIÓN Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	\$ 1,561.03	UN MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 03/100 M.N.	\$ 6,204.12
DOP-49	EXTREMIDAD DE F _o F _o DE 4" DE DIÁMETRO CLASE A-5 Y A-7. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, 50% DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE NEOPRENO.	PZA	6.00	\$ 716.11	SETECIENTOS DIECISEIS PESOS 11/100 M.N.	\$ 5,728.86
DOP-50	EXTREMIDAD DE F _o F _o DE 6" DE DIÁMETRO CLASE A-5 Y A-7. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, 50% DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE PLOMO.	PZA	4.00	\$ 1,091.91	UN MIL NOVENTA Y UN PESOS 91/100 M.N.	\$ 4,367.64
DOP-51	JUNTA GIBBULT DE F _o F _o DE 4" DE DIÁMETRO CLASE A-5, A-7, A-10 Y A-14. INCLUYE: SUMINISTRO, TORNILLOS, GOMA PARA JUNTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	\$ 268.10	DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 10/100 M.N.	\$ 1,072.40
DOP-52	JUNTA GIBBULT DE F _o F _o DE 6" DE DIÁMETRO CLASE A-5, A-7, A-10 Y A-14. INCLUYE: SUMINISTRO, TORNILLOS, GOMA PARA JUNTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	\$ 339.77	TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 77/100 M.N.	\$ 1,359.08
DOP-53	ACERO DE REFUERZO FY-4200 KG/CM ² EN DIÁMETROS DEL #3 AL #8. INCLUYE: SUMINISTRO Y HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, ARMADO, ALAMBRES RECIBIDO, DESPERDICIOS, FLETES, ACARREOS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	671.00	\$ 21.08	VEINTIUN PESOS 08/100 M.N.	\$ 14,136.00
DOP-54	CIMBRA ACABADO COMUN EN LOSAS. INCLUYE: CURADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, OBRA FALSA MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	13.94	\$ 206.34	DOSCIENTOS SEIS PESOS 34/100 M.N.	\$ 2,876.38
DOP-55	CONCRETO HECHO EN OBRA F _o 250 KG/CM ² T.M.A. 34" EN ESTRUCTURA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	M3	3.49	\$ 2,424.00	DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 00/100 M.N.	\$ 8,459.76
DOP-56	MURO A TEZON CON BLOCK 11-14-28 CMS ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO PROP 1:3, ACABADO COMUN, EN CAJAS DE VALVULAS Y/O BOCAS DE TORMENTA. INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACION, MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y MANO DE OBRA.	M2	55.90	\$ 417.33	CUATROCIENTOS DIECISIETE PESOS 33/100 M.N.	\$ 23,328.75
DOP-57	CASTILLO DE 28 X 28 CMS CON CONCRETO DE F _o 200 KG/CM ² REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 20 CMS. INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACION, CIMBRA, DESCIMBRA, COLADO, CURADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	27.95	\$ 438.66	CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 66/100 M.N.	\$ 12,260.55
DOP-58	DALA DE CORONA Y/O DESPANTE DE 2800 CM. CON CONCRETO DE F _o 200 KG/CM ² , ARMADO CON 4 VARILLA DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 20 CMS. INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL, COLADO, VIBRADO, CURADO, CIMBRADA COMUN, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	27.95	\$ 358.54	TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 54/100 M.N.	\$ 10,021.19
DOP-59	APLANADO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA DE RIO EN PROPORCION 1:3, DE 2.5 CM. DE ESPESOR EN MUROS ACABADO PULIDO. INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACION, DESPERDICIOS, ACARREO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA.	M2	56.90	\$ 122.95	CIENTO VEINTIDOS PESOS 95/100 M.N.	\$ 6,972.91
DOP-60	CONTRAMAR NO DE OBRA. INCLUYE: SUMINISTRO, SOLDADURA, CORTES Y COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	313.95	\$ 92.95	NOVENTA Y DOS PESOS 95/100 M.N.	\$ 29,181.65

FGZOSQ D OIU

 <p>Gobierno de Guadalajara</p>	<p>MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	<p>CONTRATO: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17</p>		<p>DOCUMENTO A 24</p>
	<p>DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:</p> <p>REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.</p>	<p>FECHA DE INICIO: 22 de noviembre de 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de abril de 2018 PLAZO DE EJECUCIÓN: 150 días naturales FECHA DE PRESENTACIÓN: 26 de octubre de 2017</p>		
	<p>RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:</p> <p>PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.</p>	<p>NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ING. CARLOS DEL RIO MADRIGAL ADMINISTRADOR GENERAL UNICO</p>		

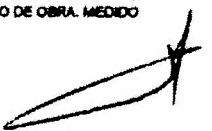
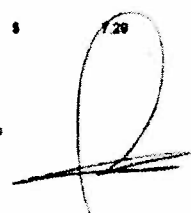
CATALOGO DE CONCEPTOS						
REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO CON NUMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
CIEZO						
DOP-61	MARCO Y TAPA DE Fcº. DE 50 X 50 CMS TIPO PEBADO PARA CAJAS DE VALVULAS. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	4.00	\$ 3,034.43	TRES MIL TREINTA Y CUATRO PESOS 43/100 M.N.	\$ 12,137.72
DOP-62	ATRAQUE DE CONCRETO Fcº=200 KG/CM2 R.N. 34". INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACION, MANO DE OBRA, CMBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION.	M3	7.15	\$ 2,757.61	DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 61/100 M.N.	\$ 19,716.91
BANQUETAS, ALUMBRADO Y ANILADO						
DOP-63	DEMOLICION POR CUALQUIER MEDIO DE BANQUETA DE CONCRETO EXISTENTE DE CUALQUIER DIMENSION. INCLUYE: ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA.	M3	165.79	\$ 172.05	CIENTO SETENTA Y DOS PESOS 05/100 M.N.	\$ 28,524.17
DOP-64	CONFORMACION Y COMPACTACION MECANICA DEL TERRENO NATURAL AL 90% DE SU P.V.S.M. CON UN ESPESOR DE 20 CMS. INCLUYE: ESCARIFICADO, MOVIMIENTOS LOCALES Y HUMEDAD OPTIMA.	M2	1381.60	\$ 15.71	QUINCE PESOS 71/100 M.N.	\$ 21,704.94
DOP-65	PISO DE CONCRETO EN BANQUETAS DE 10 CM DE ESPESOR HECHO EN OBRA DE Fcº=150 KG/CM2 ACABADO ESCOBILLADO. INCLUYE: MALLA ELECTRODOLADA DE 6X6 10/16, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1381.60	\$ 213.91	DOSCIENTOS TRECE PESOS 91/100 M.N.	\$ 295,538.08
DOP-66	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACION AL	M3	165.80	\$ 21.53	VEINTUN PESOS 53/100 M.N.	\$ 3,569.67
DOP-67	PRIMER KILOMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES. ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES Y SE PAGARAN KILOMETROS RECORRIDOS.	M3/KM	3150.05	\$ 6.05	SEIS PESOS 05/100 M.N.	\$ 19,057.80
PAVIMENTACION						
DOP-68	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO EN CALLES ESTABLECIENDO REFERENCIAS SOBRE ESTACAS, TRAZOS CON CALHORA UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRAFICO. CONCEPTO INCLUYE: LEVANTAMIENTO PREVIO, PLANTAS, PERFILES Y SECCIONES.	M2	5652.00	\$ 5.30	CINCO PESOS 30/100 M.N.	\$ 29,955.60
DOP-69	CORTE DEL TERRENO EN MATERIAL TIPO I Y II POR MEDIOS MECANICOS PARA ABRIR CAJON PARA ALQUIR PAVIMENTO. INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20 MTS. VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.	M3	2280.80	\$ 29.12	VEINTINUEVE PESOS 12/100 M.N.	\$ 65,834.50
DOP-70	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACION AL	M3	2280.80	\$ 21.53	VEINTUN PESOS 53/100 M.N.	\$ 48,875.02
DOP-71	PRIMER KILOMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES. ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER KILOMETRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES Y SE PAGARAN KILOMETROS RECORRIDOS.	M3/KM	42866.20	\$ 6.06	SEIS PESOS 05/100 M.N.	\$ 258,678.96
DOP-72	CONFORMACION Y COMPACTACION MECANICA DEL TERRENO NATURAL AL 90% DE SU P.V.S.M. CON UN ESPESOR DE 20 CMS. INCLUYE: ESCARIFICADO, MOVIMIENTOS LOCALES Y HUMEDAD OPTIMA.	M2	5652.00	\$ 15.71	QUINCE PESOS 71/100 M.N.	\$ 88,782.82
DOP-73	FORMACION DE BASE POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA CON MATERIAL DE BANCO (P.V.S.M. EN PROPORCION DE 70% GRAVA D Y 30% MATERIAL DE BANCO, INCLUYE SUMINISTRO DE LOS LOCALES, INCORPORACION DE HUMID. Y COMPACTACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1130.40	\$ 364.78	TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 78/100 M.N.	\$ 412,250.31


FEZOSQ @ OCU

 <p>Gobierno de Guadalajara</p>	<p>MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	<p>CONTRATO: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17</p>		<p>DOCUMENTO</p>
	<p>DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:</p>	<p>FECHA DE INICIO: 22 de noviembre de 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de abril de 2018 PLAZO DE EJECUCIÓN: 150 días naturales FECHA DE PRESENTACIÓN: 26 de octubre de 2017</p>	<p>A 24</p>	
	<p>REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.</p>	<p>RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.</p>		

CATALOGO DE CONCEPTOS

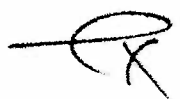
REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO CON NUMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
DOP-74	<p>CEM 20</p> <p>GUARNICION LINEAL INTEGRAL DE CONCRETO PREMEZCLADO HECHO EN PLANTA MR=45 KG/CM2 T.M.A. 3/4" R.N. TIPO "L" SECCION 85X35X30 CMS. Y 12 CMS. EN LA CORONA, TERMINADO TIPO CALLE CON MACHIMBRE LONGITUDINAL INCLUYE SUMINISTRO, COLOCACION DE CIBRA METALICA CON MACHIMBRE, COLADO, VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA, DESMOLDADO, CORTE DE JUNTAS DE CONTRACCION TRANSVERSAL CON DISCO DE DIAMANTE A UNA PROFUNDIDAD DE 7 CMS (1/3 ESPESOR DE LA LOSA) A CADA 4.00 MTS., CALAFATEO DE JUNTAS TRANSVERSALES CON BELLO AUTO-NIVELANTE BOMOMERIC 1 O SIMILAR COLOR NEGRO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.</p>	ML	1250.00	\$ 348.89	TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 89/100 M.N.	\$ 436,461.84
DOP-75	<p>LOSA PARA AJUSTE DE GUARNICIONES Y/O COCHERAS DE CONCRETO PREMEZCLADO HECHO EN PLANTA MR=45 KG/CM2 T.M.A. 40 MM R.N. DE 20 CM. DE ESPESOR TERMINADO TIPO CALLE CON MACHIMBRE LONGITUDINAL INCLUYE SUMINISTRO, COLOCACION DE CIBRA METALICA CON MACHIMBRE, COLADO, VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA, DESMOLDADO, CORTE DE JUNTAS DE CONTRACCION TRANSVERSAL CON DISCO DE DIAMANTE A UNA PROFUNDIDAD DE 7 CMS (1/3 ESPESOR DE LA LOSA) A CADA 4.00 MTS., CALAFATEO DE JUNTAS TRANSVERSALES CON BELLO AUTO-NIVELANTE BOMOMERIC 1 O SIMILAR COLOR NEGRO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.</p>	M2	69.66	\$ 535.24	QUINIENTOS TRENTA Y CINCO PESOS 24/100 M.N.	\$ 37,295.32
DOP-76	<p>PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO HECHO EN PLANTA MR=45 KG/CM2 T.M.A. 40 MM REVENIMIENTO 10 (+/- 2 CM) DE 20 CMS. DE ESPESOR, RESISTENCIA A 7 DIAS, INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACION, CIBRADO CON CIBRA METALICA, COLADO, VIBRADO, TENDIDO Y FLITEADO, SUMINISTRO, COLOCACION Y FIADO DE CANASTILLA PASAJUNTAS CON ACERO DE REDONDO LISO DE 1" POR 46 CMS DE LARGO @ 30 CMS A TODO LO LARGO DE LAS JUNTAS TRANSVERSALES DE CONTRACCION, FORJANDO MODULOS DE 14 M2 (MODULACION RECOMENDADA DE 4.00 X 3.50 MTS), SUMINISTRO Y APLICACION DE ACEITE QUEMADO O ORASA EN BARRAS DE PASAJUNTAS, ACABADO TEXTURIZADO TIPO CARRETERO CON PEÑE DE 1" CON UNA PROFUNDIDAD DE TEXTURIZADO DE 3 A 6 MM, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA (COLOR BLANCO), CORTE DE JUNTAS DE CONTRACCION TRANSVERSAL Y LONGITUDINAL CON DISCO DE DIAMANTE A UNA PROFUNDIDAD DE 7 CMS (1/3 ESPESOR DE LA LOSA), CALAFATEO DE JUNTAS CON BELLO AUTO-NIVELANTE BOMOMERIC 1 O SIMILAR COLOR NEGRO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.</p>	M2	5652.00	\$ 517.26	QUINIENTOS DIECISIETE PESOS 26/100 M.N.	\$ 2,923,553.52
DOP-77	<p>LIMPIEZA GRUESA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA POR M2 DE CONSTRUCCION INCLUYE ACOPIO Y RETIRO DE SOBREPANTE Y BASURA AL EXTERIOR DE LA OBRA PARA SU RETIRO POSTERIOR. VOLUMEN MEDIDO EN M2.</p>	M2	5662.00	\$ 2.71	DOS PESOS 71/100 M.N.	\$ 15,316.82
DOP-78	<p>BALIZAMIENTO</p> <p>LINEA CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO COLOR BLANCO Y/O AMARILLO. INCLUYE: PINTURA DE BELLO, TRAZO, PUNTEADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.</p>	ML	195.00	\$ 7.29	SIETE PESOS 29/100 M.N.	\$ 1,421.55
DOP-79	<p>LINEA DISCONTINUA DE 10 CM DE ANCHO Y 6.00 MT DE ESPACIO ENTRE LINEAS DE PINTURA DE BELLO, TRAZO, PUNTEADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.</p>	ML	173.55	\$ 7.29	SIETE PESOS 29/100 M.N.	\$ 1,266.18

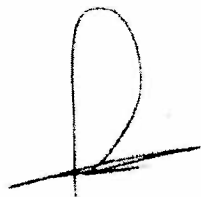





 <p>Gobierno de Guadalajara</p>	<p>MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	<p>CONTRATO: DOP-REH-FED-POR-LP-304-17</p>		<p>DOCUMENTO A 24</p>
	<p>DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.</p>	<p>FECHA DE INICIO: 22 de noviembre de 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de abril de 2018 PLAZO DE EJECUCIÓN: 150 días naturales FECHA DE PRESENTACIÓN: 26 de octubre de 2017</p>		
	<p>RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.</p>	<p>NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: ING. CARLOS DEL RIO MADRIGAL ADMINISTRADOR GENERAL UNICO</p>		

CATALOGO DE CONCEPTOS

REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO CON NUMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
CEREZO						
DOP-80	LINEA DE ALTO DE 50 CMS. DE ANCHO EN PISO PARA OBRAS DE VALIADADES, INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO Y/O AMARILLO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	26.00	\$ 47.23	CUARENTA Y SIETE PESOS 23/100 M.N.	\$ 1,227.98
DOP-81	ZONA PEATONAL PETATILLO CON LINEAS INTERCALADAS DE 40 CM DE ANCHO EN PISO, INCLUYE: PINTURA DE TRAFICO AMARILLA Y/O BLANCA, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	167.24	\$ 62.21	OCHENTA Y DOS PESOS 21/100 M.N.	\$ 13,748.80
DOP-82	ZONA PEATONAL SENCILLA CON DOS LINEAS DE 20 CMS DE ANCHO EN PISO PARA OBRAS DE VALIADADES CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA Y/O BLANCA, TRAZO, LIMPIEZA, MEDIDO EN LINEA PINTADA.	ML	104.00	\$ 29.20	VEINTINUEVE PESOS 29/100 M.N.	\$ 3,036.80
DOP-83	FLECHA SENCILLA PARA OBRAS DE VALIADADES, INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	\$ 226.40	DOSCIENTOS VEINTISEIS PESOS 40/100 M.N.	\$ 905.60
DOP-84	FLECHA MIXTA PARA OBRAS DE VALIADADES, INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	\$ 226.40	DOSCIENTOS VEINTISEIS PESOS 40/100 M.N.	\$ 905.60
DOP-85	LEYENDA DE ALTO O TOPE EN PISO PARA OBRAS DE VALIADADES INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	\$ 906.19	NOVECIENTOS SEIS PESOS 19/100 M.N.	\$ 3,624.76
DOP-86	LEYENDA DE ZONA ESCOLAR COLOR BLANCO TRABAJOS CONSISTENTES EN: LIMPIEZA, TRAZO, PRE MARCADO, APLICACIÓN DE PINTURA TRAFICO BASE SOLVENTE DE ALTO DESEMPEÑO CON UN MANTENIMIENTO DE UN AÑO COLOR BLANCO A DOS MANOS, MICROESFERA CON EQUIPO DISPENSADOR AUTOMATICO A RAZON DE 0.33KG&M2, EQUIPOS, MANO DE OBRA, FLETES Y SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS DE OBRA DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN HORARIO DIURNO, NOCTURNO O DIA FESTIVO. P.U.O.T.	PZA	1.00	\$ 2,533.75	DOS MIL CINCUENTOS TREINTA Y TRES PESOS 75/100 M.N.	\$ 2,533.75
DOP-87	RAMPA DE DISAPACITADO SIMBOLO TRABAJOS CONSISTENTES EN: LIMPIEZA, TRAZO, PREMARCATO, APLICACION DE PINTURA TRAFICO BASE SOLVENTE DE ALTO DESEMPEÑO CON UN MANTENIMIENTO DE UN AÑO COLOR BLANCO A DOS MANOS, MICROESFERA CON EQUIPO DISPENSADOR AUTOMATICO A RAZON DE 0.33KG&M2, EQUIPOS, MANO DE OBRA, FLETES Y SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS DE OBRA. DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN HORARIO DIURNO, NOCTURNO O DIA FESTIVO. P.U.O.T.	PZA	15.00	\$ 226.40	DOSCIENTOS VEINTISEIS PESOS 40/100 M.N.	\$ 3,396.00
DOP-88	LEYENDA DE MAX 40 COLOR BLANCO TRABAJOS CONSISTENTES EN: LIMPIEZA, TRAZO, PREMARCATO, APLICACION DE PINTURA TRAFICO BASE SOLVENTE DE ALTO DESEMPEÑO CON UN MANTENIMIENTO DE UN AÑO COLOR BLANCO A DOS MANOS, MICROESFERA CON EQUIPO DISPENSADOR AUTOMATICO A RAZON DE 0.33KG&M2, EQUIPOS, MANO DE OBRA, FLETES Y SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS DE OBRA. DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN HORARIO DIURNO, NOCTURNO O DIA FESTIVO. P.U.O.T.	PZA	4.00	\$ 846.76	OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 76/100 M.N.	\$ 3,387.04
DOP-89	PINTURA TRAFICO EN GUARNICION HASTA 30 CM DE DESARROLLO COLOR BLANCO/AMARILLO TRABAJOS CONSISTENTES EN: LIMPIEZA, TRAZO, PREMARCATO, APLICACION DE PINTURA TRAFICO BASE SOLVENTE DE ALTO DESEMPEÑO CON UN MANTENIMIENTO DE UN AÑO COLOR BLANCO A DOS MANOS, MICROESFERA CON EQUIPO DISPENSADOR AUTOMATICO A RAZON DE 0.33KG&M2, EQUIPOS, MANO DE OBRA, FLETES Y SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS DE OBRA. DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN HORARIO DIURNO, NOCTURNO O DIA FESTIVO. P.U.O.T.	ML	2000.40	\$ 17.78	DIECISIETE PESOS 78/100 M.N.	\$ 37,167.31



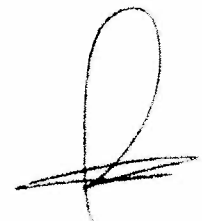



 <p>Gobierno de Guadalajara</p>	<p>MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	<p>CONTRATO: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17</p>		<p>DOCUMENTO A 24</p>
	<p>DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.</p>	<p>FECHA DE INICIO: 22 de noviembre de 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de abril de 2018 PLAZO DE EJECUCIÓN: 150 días naturales FECHA DE PRESENTACIÓN: 28 de octubre de 2017</p>		
	<p>RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.</p>	<p>NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ING. CARLOS DEL RIO MADRIGAL ADMINISTRADOR GENERAL UNICO</p>		

CATALOGO DE CONCEPTOS						
REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO CON NUMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
CEREZO						
DOP-90	SEÑAL PREVENTIVA Y/O RESTRICTIVA DE 81x81 CM. REFLEJANTE GRADO INTENSIDAD TIPO "A" E IMPRESIÓN SERIGRAFICA, MONTADA SOBRE PTR CUADRADO DE 2'X2' POR 2.5 ALTURA LIBRE PISO A SEÑAL ACEROS GALVANIZADOS POR INMERSION INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	PZA	4.00	\$ 1,947.11	UN MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 11/100 M.N.	\$ 7,788.44
DOP-91	PASE PEATONAL COLOR BLANCO DE 40 CM. CON PINTURA TRAFICO TERMOPLASTICA 125 MILL ESPESOR PELICULA HUMEDA CON UN MANTENIMIENTO DE TRES AÑOS. EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMATICA A RAZON DE .33 KG/M2., TRAZO, DESVASTE, APLICACION DE BELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCION DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS. (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)	M2	167.23	\$ 94.17	NOVENTA Y CUATRO PESOS 17/100 M.N.	\$ 15,748.05
DOP-92	LINEA DE ALTO COLOR BLANCO DE 80CM. CON PINTURA TRAFICOTERMOPLASTICA 125 MILL ESPESOR PELICULA HUMEDA CON UN MANTENIMIENTO DE TRES AÑOS. EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMATICA A RAZON DE .33 KG/M2., TRAZO, DESVASTE, APLICACION DE BELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCION DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS. (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)	M2	33.45	\$ 276.85	DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 85/100 M.N.	\$ 9,260.53
DOP-93	RAYA REPARADORA DE CARRILES CONTINUA SENCILLA EN COLOR BLANCO Y/O AMARILLO DE 10 CM. CON PINTURA TRAFICO TERMOPLASTICA 90 MILL ESPESOR PELICULA HUMEDA CON UN MANTENIMIENTO DE TRES AÑOS. EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMATICA A RAZON DE .33 KG/M2., TRAZO, DESVASTE, APLICACION DE BELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCION DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS. (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)	ML	1045.20	\$ 4.93	CUATRO PESOS 93/100 M.N.	\$ 5,152.84
DOP-94	SUMINISTRO Y APLICACION DE FLECHA SENCILLA COLOR BLANCO ELABORADA MANUALMENTE CON PINTURA TRAFICO TERMOPLASTICA 90 MILL ESPESOR PELICULA HUMEDA CON UN MANTENIMIENTO DE TRES AÑOS. EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMATICA A RAZON DE .33KG/M2., TRAZO, DESVASTE, APLICACION DE BELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCION DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS. (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)	PZA	4.00	\$ 276.85	DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 85/100 M.N.	\$ 1,107.40
DOP-95	SUMINISTRO Y APLICACION DE FLECHA MIXTA COLOR BLANCO ELABORADA MANUALMENTE CON PINTURA TRAFICO TERMOPLASTICA 90 MILL ESPESOR PELICULA HUMEDA CON UN MANTENIMIENTO DE TRES AÑOS. EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMATICA A RAZON DE .33KG/M2., TRAZO, DESVASTE, APLICACION DE BELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCION DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS. (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)	PZA	4.00	\$ 276.85	DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 85/100 M.N.	\$ 1,107.40

FEOSQ @ COU





 <p>Gobierno de Guadalajara</p>	<p>MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	<p>CONTRATO: DOP-REH-FED-PDR-LP-204-17</p>		<p>DOCUMENTO A 24</p>
	<p>DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CRUZ DEL SUR, GRUPO F, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.</p>	<p>FECHA DE INICIO: 22 de noviembre de 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de abril de 2018 PLAZO DE EJECUCIÓN: 150 días naturales FECHA DE PRESENTACIÓN: 26 de octubre de 2017</p>		
	<p>RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: PAVIMENTOS INDUSTRIALES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.</p>	<p>NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ING. CARLOS DEL RIO MADRIGAL ADMINISTRADOR GENERAL UNICO</p>		

CATALOGO DE CONCEPTOS

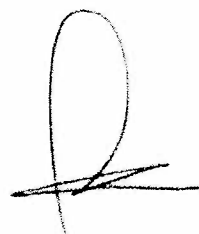
REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO CON NUMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
DOP-08	<p>CEREZO SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE NOMENCLATURA LETRA O NUMERO 1.8 MTS ALTURA 10 CMS ANCHO COLOR BLANCO ELABORADA MANUALMENTE CON PINTURA TRÁFICO TERMOPLÁSTICA 90 MILL ESPESOR PELICULA HUMEDA CON UN MANTENIMIENTO DE TRES AÑOS. EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMÁTICA A RAZON DE \$330/GM2, TRAZO, DEBASTE, APLICACION DE SELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCION DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS. (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)</p>	PZA	4.00	\$ 278.85	DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 85/100 M.N.	\$ 1,107.40

IMPORTE \$7,384,685.82
16% I.V.A. \$1,181,848.88
GRAN TOTAL \$8,566,235.20

IMPORTE TOTAL CON LETRA: Ocho Mil Seiscientos Treinta Y Seis Mil Doscientos Treinta Y Cinco Pesos 20/100 M.N.

FEZOSQ P OOU





ÍNDICE DE DATOS PERSONALES

DATO ELIMINADO:

Número	Dato personal	Motivación y Fundamento
1	Nacionalidad	<p>Evidenciar dicho dato permitiría determinar la identidad de una persona física.</p> <p>Art. 3, fracción IX de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios.</p>
2	Edad	
3	Sexo	
4	Fecha de nacimiento	
5	Lugar de Nacimiento	
6	Domicilio Particular	
7	Correo electrónico particular	
8	Teléfono/ celular particular	
9	Número de folio y/o clave de elector de credencial de elector	
10	Número de identificación oficial diversa	
11	Estado Civil	
12	Firma del particular	
13	Fotografía	
14	Fecha de nacimiento en la CURP	
15	Fecha de nacimiento en el RFC	
16	Número de cuenta bancaria	
17	Parentesco	
18	Nombre de familiares o dependientes económicos	
19	Grado académico (no aplica a servidores públicos)	
20	Huellas digitales	
21	Estado de Salud	
22	Tratamiento médico	
23	Preferencia sexual	
24	Religión	
25	Ideología Política	
26	Activos, pasivos y/o gravámenes	
27	Afiliación sindical	
28	Entregada con el carácter de confidencial	Art. 21.1.II de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios
29	La así dispuesta por otra normatividad	Art. 21.1.III de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios
30	Nombre relacionado con otro dato personal	<p>Evidenciar dicho dato permitiría determinar la identidad de una persona física.</p> <p>Art. 3, fracción IX de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios.</p>