

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17

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 Triturados el Colorín S. de R.L. de C.V., representada por el Arq. Pedro Name Sierra en su calidad de Gerente de Construcción, 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

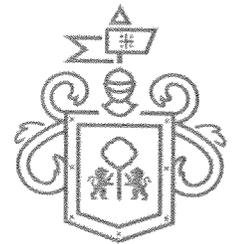
I.- "EL MUNICIPIO", declara:

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 II, del Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara, así mismo los artículos 63, 64, 67 fracción II y 105 segundo párrafo de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco dan como resultado que el procedimiento aplicable para la adjudicación del contrato específico, en la modalidad de Concurso por Invitación de la obra denominada 2º ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO., a la cual se le asigna el número de contrato DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17, financiado a través de CONSEJO PARA EL DESARROLLO METROPOLITANO 2014.

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

FGÖSQ @OEÜ



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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 sesión extraordinaria 05/16 de la Comisión de Adjudicación de Obra Pública celebrada el día 23 de Marzo de 2016.

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 Concurso por Invitación, de conformidad con lo establecido en los artículos 81, 82 punto 1 fracción II del Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara, así mismo los artículos 63, 64, 67 fracción II y 105 segundo párrafo de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco, 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 14 de marzo 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 marzo 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 ordinaria 03/17 con fecha 16 de Marzo de 2017.

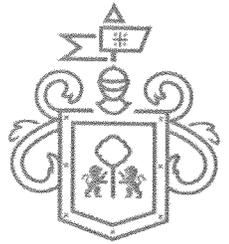
1.7.-Que por la sola comparecencia y firma de este documento, asientan tener las facultades y capacidad jurídicas necesarias para llevar a cabo el presente acuerdo y estar dentro de los márgenes legales que señalan los diversos ordenamientos que los rigen, artículos 1267 al 1270 del Código Civil del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

II.- "EL CONTRATISTA" declara:

II.1.- Es una sociedad mercantil constituida conforme a las leyes mexicanas, denominada Triturados el Colorín S. de R.L. 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 escritura pública número

FGÖŠQ @AÖU





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

1490 de fecha 31 de enero de 2002, otorgada ante la fe del Corredor Lic. Guillermo González Granada, Corredor Público número 22 de la Plaza del Edo. de Jalisco, Jalisco; la cual se encuentra debidamente la cual se encuentra debidamente registrada bajo Folio Mercantil No. 13352 1, con fecha 06 de Febrero de 2002.

II.2.- El Arq. Pedro Name Sierra, quien se identifica con credencial para votar No. **JALISCO @ AEU**, acredita su carácter de Gerente de Construcción, con el testimonio de la Escritura Pública 4538 de fecha 28 de marzo de 2016, otorgada ante la fe del Corredor Lic. Ruben Villa Lever, Corredor Público número 27 de la Plaza del Edo. de Jalisco, Jalisco, inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio bajo Folio Mercantil No. 13352, con fecha 07 de Octubre de 2016, 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.

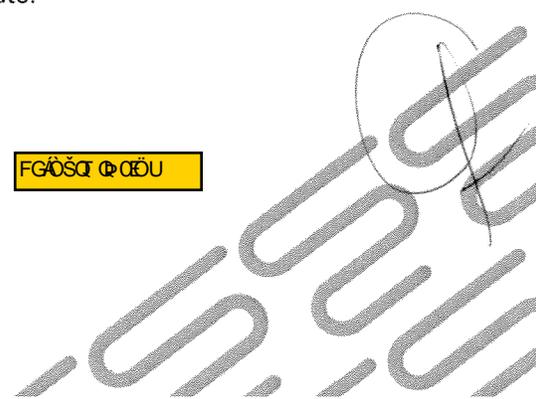
II.4.- Tiene establecido su domicilio en calle Cerrada Banderilleros número 1080 , colonia Guadalupe Jardín, en el Municipio de Zapopan, Jalisco, C.P. 45030, aún las de carácter personal, las que surtirán sus efectos legales mientras no señale por escrito otro distinto, para todos los fines y efectos de este contrato.

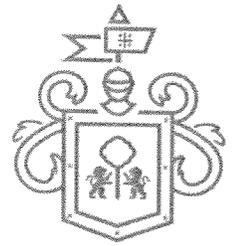
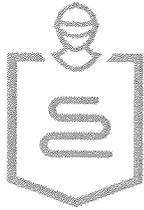
II.5.- Se encuentra registrado en la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con el registro federal de contribuyentes número TCO020202E32. Señalando también que su registro se encuentra vigente en el padrón de contratistas de la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Guadalajara, Jalisco, con la clave GDL-2156/10.

II.6.- Que conoce el contenido y los requisitos que establece la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco, 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.

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.

JALISCO @ AEU





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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 43 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco.

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 64 y 108 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco.

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.

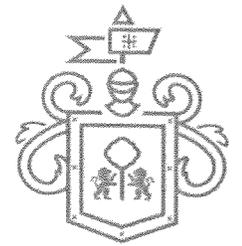
Expuesto lo anterior, las partes otorgan el contrato de obra pública que se consigna en las siguientes:

C L Á U S U L A S:

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.- "EL MUNICIPIO" encomienda a "EL CONTRATISTA" y este se obliga a ejecutar la obra consistente en: "2° ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, 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 \$ 4,172,782.51 (CUATRO MILLONES CIENTO SETENTA Y DOS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 51/100 M.N.), más \$ 667,645.20 (SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 20/100 M.N.) de I.V.A., para un importe total de \$ 4,840,427.71 (CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS

FGOSQ @ AEU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

CUARENTA MIL CUATROCIENTOS VEINTISIETE PESOS 71/100 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 90 días naturales, deberá iniciar la obra objeto de este contrato el día 23 de marzo de 2017, y a concluirla el día 20 de junio de 2017, 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 25% del valor de la obra como anticipo, el cual asciende a la cantidad de \$ 1,210,106.93 (UN MILLON DOSCIENTOS DIEZ MIL CIENTO SEIS PESOS 93/100 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 traslado de maquinaria y equipo de construcción, inicio de los trabajos y adquisición de materiales y demás insumos.

FGÖSQ @ÖÜ

**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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.

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 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.



FGDSG @ CDU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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

FG 05/01/00

**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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 \$ 1,210,106.93 (UN MILLON DOSCIENTOS DIEZ MIL CIENTO SEIS PESOS 93/100 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. 0031700004252, con fecha de 22 de marzo de 2017, otorgada por la afianzadora MAPFRE FIANZAS 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 \$ 484,042.77 (CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL CUARENTA Y DOS PESOS 77/100 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. 0031700004248, con fecha de 22 de marzo de 2017, otorgada por la afianzadora MAPFRE FIANZAS S.A., a favor del Municipio de Guadalajara, Jalisco.

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



FGOSQ @ CEJU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

- 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.

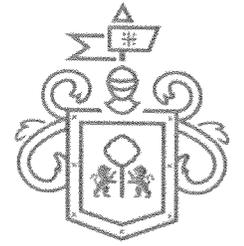
De Vicios Ocultos y Defectos.- Una vez finalizada la obra, para garantizar los defectos y vicios ocultos de todas y cada una de las obligaciones derivadas del presente contrato "EL CONTRATISTA" presentará la póliza de fianza por el 10% (diez por ciento) del importe de los trabajos realmente ejecutados 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.

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

FGOSQ @ OEU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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.

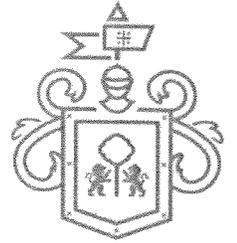
Los precios del contrato permanecerán fijos hasta la terminación de los trabajos. El ajuste se aplicará a los costos directos, conservando porcentaje de indirectos y utilidad original durante el ejercicio del contrato, para su aplicación será conforme al programa de ejecución pactado en el contrato en 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" 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

FGÓSC QOBU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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.

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.

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.

FGOSQ @ CIOU





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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”.

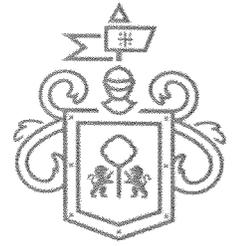
Proveedores y Prestadores de Servicios.- “EL CONTRATISTA” se compromete al pago de los materiales o servicios relativos de la obra, las causas de incumplimiento presentadas y justificadas a través de la residencia en tanto no sean aclaradas por este, será causa de situación de mora de la empresa.

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 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

FGÓŠQ @œDU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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 medios 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 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:



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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: $= 0.05x(ic-ie)x(ftr-fta)/30$

IC= Inversión contratada

IE= Inversión ejecutada a la fecha de terminación autorizada.

FTR= 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".

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.



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

“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”.

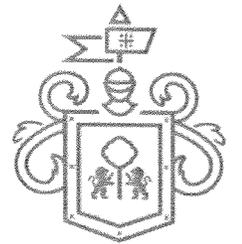
Si durante el curso de ejecución de obra se advierte por las partes la necesidad de efectuar adecuaciones al proyecto de la obra como lo es el ampliar, reducir o modificar los plazos pactados, o bien, la conveniencia en la realización de trabajos extraordinarios o complementarios se hará del conocimiento 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 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco.

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 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, aún 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.

FGÓŠQ @ CĒU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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 cubriéndosele 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.

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 Obra Pública del Estado de Jalisco; si es "EL CONTRATISTA" quien decide rescindirlo, será necesario que acuda ante los tribunales competentes.

FG05G @00U



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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.
- 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.



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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 el numeral 53 puntos 2 y 3 y 54 fracción "IV" del punto "1" del Reglamento de Obra Pública para el municipio de Guadalajara, Jalisco bajo el siguiente procedimiento:

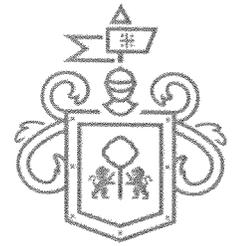
I.- Se iniciará a partir de que a "EL CONTRATISTA", le sea notificado el incumplimiento en que haya incurrido para que en un término de **diez días hábiles** exponga lo que a su derecho convenga y aporte en su caso las pruebas que estime pertinentes, haciéndosele saber la fecha, la hora y el lugar (domicilio 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 punto "2" de la fracción "IV" del numeral 54 del Reglamento de Obra Pública para el municipio de Guadalajara, Jalisco, bajo el siguiente procedimiento:

II.- El día y hora fijado para el levantamiento del acta circunstanciada se llevará a cabo en el lugar donde se realicen los trabajos, recibiendo 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 de Guadalajara, Jalisco, 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 al punto "2" de la fracción "IV" del numeral 54 del Reglamento de Obra Pública para el municipio de Guadalajara, Jalisco, esta determinación se notificara a "EL CONTRATISTA", en forma personal, para que en el término de **diez días hábiles** exponga lo que a su derecho convenga o interponga los juicios o recursos que estime pertinentes.

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

FGÓŠQ @ŒŒU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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 “EL CONTRATISTA”, a excepción de las obligaciones de pago de las estimaciones que se encuentren en trámite y el finiquito correspondiente de conformidad a la fracción “IV” del numeral 54 Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara, Jalisco.

VI.- A partir de la fecha en que “EL MUNICIPIO”, tenga la posesión legal y material de la obra, 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 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 la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco.

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 a la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco.

FGÓŠQ @œŮU

**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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.

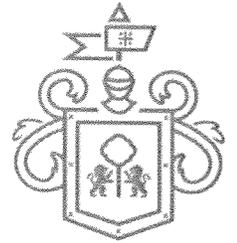
“EL CONTRATISTA” avisará por escrito a “EL MUNICIPIO” la fecha de terminación de la obra y ésta se obliga a recibirla en un plazo de 30 (treinta) días a partir de la fecha de terminación siempre y cuando esté concluida la obra.

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.





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

“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.

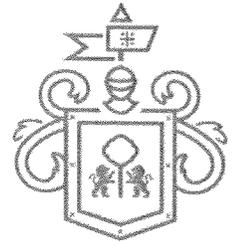
El documento en el que conste el finiquito deberá reunir como mínimo los requisitos que se indican en la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco.

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 sobre costo 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 “EL CONTRATISTA” quien 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



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

extinguídos 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”.

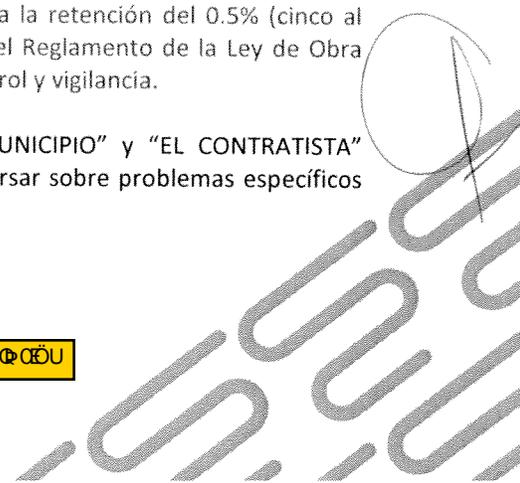
Cuando por causas injustificadas los trabajos objeto del presente contrato no se entreguen en el plazo establecido en el programa autorizado, todo gasto por concepto de supervisión adicional y servicios de apoyo a la obra será con cargo a “EL CONTRATISTA”. El importe de dichos gastos será deducido de los pagos que “EL MUNICIPIO” deba hacer a “EL CONTRATISTA”.

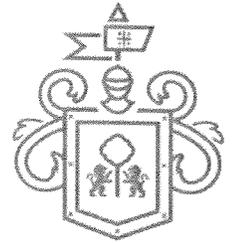
VIGÉSIMA CUARTA.- “LAS PARTES”, acuerdan que la Tesorería Municipal llevará a cabo el finiquito de los trabajos contratados, siempre y cuando le sea proporcionado por la dependencia encargada de ejecutar la obra, el informe final de auditoría que con motivo de la revisión de los mismos realiza la Contraloría 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 Obra Pública del Estado de Jalisco, su Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Estado de Jalisco, 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 16 del Reglamento de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco, por concepto de derechos de inspección, control y vigilancia.

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





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

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

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.

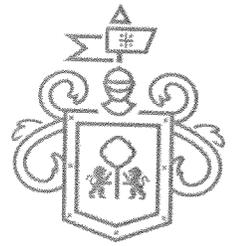
VIGÉSIMA OCTAVA.- DOMICILIOS.- “EL CONTRATISTA”, señala como domicilio legal para recibir notificaciones el que señalo en el punto II.4 del apartado de declaraciones de conformidad a los artículos 82, 84, 85, 86 y 87 de la Ley del Procedimiento Administrativo del Estado de Jalisco, 49, 50, 51, 52, 53, 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



Gestión Integral
de la Ciudad



Gobierno de
Guadalajara

**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

cláusulas que lo integra, así como a los términos, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y su Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Estado de Jalisco, 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.

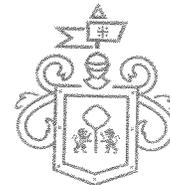
Leído el presente contrato y enteradas las partes de su alcance, lo ratifican y firman en el Municipio de Guadalajara, Jalisco, el día 22 de marzo de 2017.

POR "EL MUNICIPIO"

ENRIQUE ALFARO RAMIREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

ANNA BARBARA CASILLAS GARCIA
SINDICA MUNICIPAL

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



Gobierno de
Guadalajara

Dirección de Obras Públicas
Coordinación General
de Gestión Integral de la Ciudad

JUAN PARTIDA MORALES
**TESORERO MUNICIPAL
TESTIGO**

FGÓSC @ CIOU

**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17**

“EL CONTRATISTA”

FGÖSQ @ÖÖU

Arq. Pedro Name Sierra
Gerente de Construcción

De la sociedad mercantil denominada Triturados el Colorin S. de R.L. de C.V.

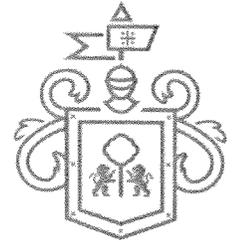
AVISO DE CONFIDENCIALIDAD

Se hace de su conocimiento que la información recabada en el presente documento y anexos es confidencial y que la sociedad mercantil denominada Triturados el Colorin S. de R.L. 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 2º 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-CON-EST-CZM-CI-025-17, CELEBRADO CON LA SOCIEDAD MERCANTIL DENOMINADA Triturados el Colorin S. de R.L. de C.V. CORRESPONDIENTE A LA ORDEN DE TRABAJO NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17 ADJUDICADA BAJO LA MODALIDAD DE CONCURSO POR INVITACIÓN APROBADA EN SESION 03/17 DE LA COMISION DE ADJUDICACION DE OBRA PUBLICA; CONSISTENTE EN 25 VEINTICINCO FOJAS POR UN SOLO LADO INCLUYENDO ESTA.



Gestión Integral de la Ciudad



Gobierno de Guadalajara

ANEXO 1

NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17

Los que firman este documento, relativo al contrato de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado, con número de contrato DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17, 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 ALVARO RAMIREZ

SINDICA MUNICIPAL

ANNA BARBARA CASILLAS GARCÍA

EL CONTRATISTA

FGOSQ COOU

Triturados el Colorin S. de R.L. de C.V.
REPRESENTADA POR EL Arq. Pedro Name Sierra

TESTIGOS

TESORERO

JUAN PARTIDA MORALES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

JORGE GASTÓN GONZÁLEZ ALCÉRRECA
Gobierno de Guadalajara
Dirección de Obras Públicas
Coordinación General de Gestión 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-CON-EST-CZM-CI-025-17, por **EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA** con el Triturados el Colorin S. de R.L. de C.V. El día 22 de marzo de 2017, respecto de la obra: 2º ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.



TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.

Hoja # 1

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Apertura: 14/03/2017
Inicio: 23/03/17
Termino: 20/06/17
Plazo: 90 Dias

Contrato: DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17
Descripción de los trabajos: 2° ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

Programa de Obra, DOC PE 4

Actividad	Clave	Descripción	Total	2017			
				Mar	Abr	May	Jun
		<p>Contrato: DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17 Descripción de los trabajos: 2° ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.</p> <p>2° ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.</p> <p>ANDADORES</p>					
30	DOP-01	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO DE TERRENO EN EDIFICACION, INDICANDO EJES Y REFERENCIAS. INCLUYE: CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARCAS, TRAZOS CON CALHIDRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 13,667.50 \$	1,453.99 \$	4,361.97 \$	4,846.63 \$	3,004.91
40	DOP-02	CORTE DE MATERIAL POR MEDIOS MECANICOS, EN MATERIAL TIPO B, DEJANDO LATERALMENTE PARA SU POSTERIOR CARGA Y RETIRO A LUGAR AUTORIZADO	\$ 19,595.20 \$	2,084.60 \$	6,253.79 \$	6,948.65 \$	4,308.16
50	DOP-03	CONFORMACION, BANDEO DEL TERRENO POR MEDIOS MECANICOS, INCORPORANDO HUMEDAD OPTIMA, PARA DEJAR UNA SUPERFICIE UNIFORME DANDO PENDIENTES INDICADAS EN PROYECTO.	\$ 42,805.00 \$	4,553.72 \$	13,661.17 \$	15,179.08 \$	9,411.03
60	DOP-04	GUARNICION DE 15 X 30 CM. DE SECCION, CON CONCRETO DE Fc=150 KG/CM2. INCLUYE: TRAZO, CONFORMACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL CON HERRAMIENTA MANUAL, INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA, CORTES Y RELLENOS CON MATERIAL DEL LUGAR HASTA 10 CM. DE ESPESOR, PROTECCION DE LA ZONA CON SEÑALAMIENTOS PARA EVITAR VANDALISMOS, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, ACABADO TIPO CALLE, CURADO, ACARREO	\$ 167,928.00 \$	17,864.69 \$	53,594.04 \$	59,548.93 \$	36,920.34

FGÖŠC Q CÖU

ARQ. PEDRO NAME SIJERRA

TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.

Hoja # 2

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Apertura: 14/03/2017
Inicio: 23/03/17
Termino: 20/06/17
Plazo: 90 Dias

Contrato: DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17
Descripción de los trabajos: 2º ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

Programa de Obra, DOC PE 4							
Actividad	Clave	Descripción	Total	2017			
				Mar	Abr	May	Jun
		DEL MATERIAL AL LUGAR DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.					
70	DOP-05	FIRME DE CONCRETO F _c =150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR PROMEDIO, EN ANDADORES CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6/10-10, INCLUYE: CONCRETO PREMEZCLADO, CIMBRADO, COLADO, CURADO, DESCIMBRA, TERMINADO LAVADO, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 450,800.00	\$ 47,957.44	\$ 143,872.34	\$ 159,858.16	\$ 99,112.06
80	DOP-06	LIMPIEZA GRUESA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA POR M2 DE CONSTRUCCIÓN. INCLUYE: ACOPIO Y RETIRO DE SOBRENTE Y BASURA AL EXTERIOR DE LA OBRA PARA SU RETIRO POSTERIOR. VOLUMEN MEDIDO EN ÁREA CONSTRUIDA.	\$ 13,265.00	\$ 1,411.17	\$ 4,233.51	\$ 4,703.90	\$ 2,916.42
		MOBILIARIO					
100	DOP-07	FIRME DE CONCRETO F _c =150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR PROMEDIO, CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6/10-10, INCLUYE: CONCRETO PREMEZCLADO, CIMBRADO, COLADO, CURADO, DESCIMBRA, TERMINADO PULIDO, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 318,393.60			\$ 171,442.71	\$ 146,950.89
110	DOP-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MODULO LUDICO LINEAL, MARCA INOPLAY, CON DIMENSIONES 15.00 x 3.00 x 2.20 MTS, ESTRUCTURA FIJA CONFORMADA DE 22 POSTES DE TUBO DE 3º CAL. 16 CON UNIONES ESTRUCTURALES DE ALTA RESISTENCIA, CON RESBALADILLA, 2 COLUMPIOS, AREA PARA DIBUJAR., INCLUYE: MATERIALES, TRASLADOS, ARMADO, INSTALACION Y MANO DE OBRA	\$ 512,939.52			\$ 276,198.44	\$ 236,741.08
120	DOP-09	JUEGO DE 2 MESAS CON BANCAS Y ASADORES, DESPLANTADOS EN UNA PLATAFORMA DE CONCRETO F _c =200 KG/CM2, TERMINADO LAVADO, DE 15 CMS DE ESPESOR, CON UNA SECCION DE 11.30 x 2.50 MTS., FORJANDO CADA MESA	\$ 159,348.90			\$ 85,803.35	\$ 73,545.55

FGÔSQ @CÔU

ARQ. PEDRO NAME SIERRA

TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.

Hoja # 3

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Apertura: 14/03/2017
Inicio: 23/03/17
Termino: 20/06/17
Plazo: 90 Dias

Contrato: DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17
Descripción de los trabajos: 2º ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

Programa de Obra, DOC PE 4

Actividad	Clave	Descripción	Total	2017			
				Mar	Abr	May	Jun
		<p>CON MEDIDAS DE 2.74 x 1.19, CON LOSA DE 18 CM, ARMADA CON VARILLAS DEL NO. 4 @ 10 CM EN AMBOS SENTIDOS, CON CONCRETO F_c=150 KG/CM², CIMBRA COMUN, APOYADAS EN 2 MURETES A SOGA CON BLOCK 11x14x28, ASENTADO Y APLANADO CON MORTERO CEMENTO 1:4, CON MEDIDAS DE 61 CM DE ALTO x 119 CM DE ANCHO, RECUBRIENDO LA SUPERFICIE DE LA MESA CON AZULEJO 15x15 CM DALTILE SEMIGLOSS O SIMILAR, INCLUYENDO LAS CARAS FRONTALES. PINTANDO LOS MURETES CON PINTURA VINIMEX MATE COLOR LIFE K5-11- MERCURIO, EL ASADOR CON MEDIDAS DE 1.92 x 1.19 MTS, DESPLANTANDO SOBRE 2 MURETES DE 1.19 x 0.61, A SOGA CON BLOCK 11x14x28 CM, ASENTADO Y APLANANDO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, 2 LOSAS DE 1.19 x 0.57 MTS. DE 15 CM DE ESPESOR, PARA RECIBIR RECUBRIMIENTO DEL MISMO AZULEJO, DEJANDO COLADOS SOLERA DE 2", 2 DE 46 CM Y UN LARGUERO DE 77 CM, POR CADA ASADOR, FORJANDO PARILLA EN UN MARCO DE SOLERA DE 1 1/2" CON MEDIDAS DE 78 x 47 CM, RECIBIENDO 20 ANGULOS DE 1 1/2", SOLDADOS EN "V" PARA COLOCARSE EN ZONA DE ASADOR, SE COLOCARAN 2 BANCAS MODELO NA05 DE NAPRESA, CON MEDIDAS DE 2.50 DE LARGO x 0.45 DE ANCHO, TERMINADO GRIS</p> <p>CAMPO DE BEISBOL CHICO</p>					
140	DOP-10	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO REFERENCIAS DEFINITIVAS, CON TRANSITO Y NIVEL, INCLUYE: PLANOS DEFINITIVOS DE LA OBRA, PERSONAL TÉCNICO CALIFICADO, ESTACAS, MOJONERAS, LOCALIZACIÓN DE ENTRE EJES, BANCOS DE NIVEL, MATERIALES PARA SEÑALAMIENTO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	\$ 9,434.48	\$ 1,511.69	\$ 4,565.07	\$ 3,347.72	
150	DOP-11	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, INCLUYE : ACOPIO PARA SU POSTERIOR RETIRO.	\$ 13,071.77	\$ 2,108.35	\$ 6,325.05	\$ 4,638.37	

ARQ. PEDRO NAME SIERRA

FGÖŠQ @ÆÖU

TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.

Hoja # 4

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Apertura: 14/03/2017
Inicio: 23/03/17
Termino: 20/06/17
Plazo: 90 Dias

Contrato: DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17
Descripción de los trabajos: 2° ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

Programa de Obra, DOC PE 4							
Actividad	Clave	Descripción	Total	2017 Mar	Abr	May	Jun
160	DOP-12	CARGA A CAMION POR MEDIOS MECANICOS Y ACARREO A 1er KM. INCLUYE : EQUIPO, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	\$ 11,625.79	\$ 1,875.13	\$ 5,625.38	\$ 4,125.28	
170	DOP-13	ACARREO KM. SUBSECUENTES. A LUGAR PROPUESTO POR EL CONTRATISTA Y AUTORIZADO POR LA SUPERVISION	\$ 56,530.78	\$ 9,117.87	\$ 27,353.60	\$ 20,059.31	
180	DOP-14	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN MECÁNICA DEL TERRENO NATURAL AL 90% DE SU P.V.S.M. CON UN ESPESOR DE 20 CMS. INCLUYE: ESCARIFICADO, MOVIMIENTOS LOCALES Y HUMEDAD ÓPTIMA.	\$ 21,852.72	\$ 3,524.63	\$ 10,573.90	\$ 7,754.19	
190	DOP-15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE HIDRAULICA EN PROPORCION 70-30 DE GRAVA DE 1 1/2 A FINOS, Y TEPETATE, COMPACTADO AL 95% PROCTOR, EN CAPAS DE 20 CM. INCLUYE : INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA, TENDIDO, BANDEADO, COMPACTADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 149,641.30	\$ 24,135.71	\$ 72,407.07	\$ 53,098.52	
200	DOP-16	RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 14,898.00	\$ 2,402.90	\$ 7,208.71	\$ 5,286.39	
210	DOP-17	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO SINTETICO TERZA 40MM, FABRICADO CON CERDAS DE MONOFILAMENTO TEXTURIZADO BICOLOR CON SISTEMA SELF DRAIN CON 9 AÑOS DE GARANTIA, MARCA CARIOCA. INCLUYE: TENDIDO, CORTES, PEGADO, SOLERILLAS Y CANALETAS, MANO DE OBRA, ACARREOS AL SITIO DE SU COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 493,116.00	\$ 79,534.85	\$ 238,604.51	\$ 174,976.64	
220	DOP-18	JUEGO DE ALMOHADILLAS Y HOME BASE PLATE PARA CANCHA DE BEISBOL INCLUYE: COLOCACION, MANO DE OBRA Y TODO	\$ 1,871.45	\$ 301.88	\$ 905.52	\$ 664.05	

ARQ. PEDRO NAME SIERRA

FGAOSQ @CEOU

TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.

Hoja # 5

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Apertura: 14/03/2017
Inicio: 23/03/17
Termino: 20/06/17
Plazo: 90 Dias

Contrato: DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17
Descripción de los trabajos: 2° ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

Programa de Obra, DOC PE 4							
Actividad	Clave	Descripción	Total	2017 Mar	Abr	May	Jun
LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION							
230	DOP-19	SUMINISTRO Y COLOCACION PASTO DE COLOR ARCILLA PARA SENDEROS Y ZONA DE HOME Y BASES, INCLUYE: HOGENIZACION, TRASPALO, ACARREOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	\$ 60,256.00	\$ 9,718.71	\$ 29,156.13	\$ 21,381.16	
240	DOP-20	SUMINISTRO E INSERCIÓN DE LÍNEAS BLANCAS PARA PASTO SINTÉTICO EN CANCHA DE BÉISBOL, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	\$ 3,897.60	\$ 628.64	\$ 1,885.94	\$ 1,383.02	
CAMPO DE BEISBOL GRANDE							
260	DOP-21	SUMINISTRO Y COLOCACION PASTO DE COLOR ARCILLA PARA SENDEROS Y ZONA DE HOME Y BASES, INCLUYE: HOGENIZACION, TRASPALO, ACARREOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	\$ 369,068.00	\$ 145,684.74	\$ 223,383.26		
270	DOP-22	SUMINISTRO E INSERCIÓN DE LÍNEAS BLANCAS PARA PASTO SINTÉTICO EN CANCHA DE BÉISBOL, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	\$ 4,547.20	\$ 1,794.95	\$ 2,752.25		
280	DOP-23	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANCAS PARA JUGADORES A BASE DE HERRERIA TUBULAR, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, PINTURA, EQUIPO, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	\$ 101,053.36	\$ 39,889.65	\$ 61,163.71		
290	DOP-24	JUEGO DE ALMOHADILLAS Y HOME BASE PLATE PARA CANCHA DE BEISBOL INCLUYE: COLOCACION, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	\$ 1,871.45	\$ 738.75	\$ 1,132.70		
SISTEMA PLUVIAL							

ARQ. PEDRO NAME SIERRA

FGOSQ @ OOU

TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.

Hoja # 6

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Apertura: 14/03/2017
Inicio: 23/03/17
Termino: 20/06/17
Plazo: 90 Dias

Contrato: DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17
Descripción de los trabajos: 2° ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

Programa de Obra, DOC PE 4						
Actividad	Clave	Descripción	Total	2017		
				Mar	Abr	May
310	DOP-25	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REJILLA PREFABRICADA DE CONCRETO MARCA NAPRESA DE 0.30 X 0.30 X 0.10 M. SOBRE CANAL DE DESAGÜE EN ZONAS DE CRUCE PEATONAL POR INGRESOS ÁREAS DE BANCAS PARA JUGADORES Y REJILLAS DE CAPTACIÓN DE AGUA PLUVIAL AL EXTERIOR DE CANCHA DE FUTBOL 7 SOBRE LAS ÁREAS DE JARDIN, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	\$ 73,332.00	\$ 37,930.35	\$ 35,401.65	
OBRA CIVIL Y ELECTRICA						
330	DOP-26	CONSTRUCCION DE MURETE PARA ALOJAR GABINETE PARA CONCTROL DE ALUMBRADO DE CANCHA DE BEISBOL DE 1.20 X 0.50 M Y 1.65 M DE ALTURA A BASE DE MURO DE BLOCK INCLUYE: EXCAVACION A MANO DE 1.20 X 0.50 M Y 50 CM DE ALTURA, PLANTILLA DE SUELO CEMENTO DE 50 CM DE ESPESOR, BANQUETA DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR DE 0.90 X 0.35 M, 2 CASTILLOS DE 15 X 15 CM ARMADOS CON ARMEX DE 2.00 DE ALTURA, LOSA DE CONCRETO DE 5 CM DE ESPESOR EN PARTE SUPERIOR, APLANADOS, CIMBRA, MANO DE OBRA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 4,802.10	\$ 1,029.09	\$ 3,087.01	686.00
340	DOP-27	HERRERIA ESTRUCTURAL PARA ESCALERAS, PUERTAS, VENTANAS, CANCELES Y PASAMANOS. INCLUYE: SUMINISTRO Y HABILITADO, FLETES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURAS, PINTURA ANTICORROSIVA (PRIMER), MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 7,688.00	\$ 1,647.42	\$ 4,942.29	1,098.29
350	DOP-28	CORTE DE LOSAS DE CONCRETO EN PAVIMENTOS DE 8 A 15 CM DE ESPESOR CON CORTADORA DE DISCO.	\$ 1,271.80	\$ 272.52	\$ 817.59	181.69
360	DOP-29	PISO DE CONCRETO EN BANQUETAS DE 10 CM DE ESPESOR	\$ 5,011.16	\$ 1,073.82	\$ 3,221.46	715.88

ARQ. PEDRO NAME SIERRA

FGOSCA @ AOU

TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.

Hoja # 7

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Apertura: 14/03/2017
Inicio: 23/03/17
Termino: 20/06/17
Plazo: 90 Dias

Contrato: DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17
Descripción de los trabajos: 2° ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

Programa de Obra, DOC PE 4							
Actividad	Clave	Descripción	Total	2017 Mar	Abr	May	Jun
		HECHO EN OBRA DE F'c=200 KG/CM2 ACABADO ESCOBILLADO. INCLUYE: MALLA ELECTROSOLDADA, VACIADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.					
370	DOP-30	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLON EN AREAS DONDE SE REQUIERA. INCLUYE: POSTES, ABRAZADERAS, MATERIAL, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 11,471.40	\$ 2,458.16	\$ 7,374.47		1,638.77
380	DOP-31	PUERTA DE MALLA CICLON DE 55X55 MM. ABERTURA CAL. 10.5 DE 1.20 X 2.50 M INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, POSTERIA, TODO DE MATERIAL GALVANIZADO POR IMERSION EN CALIENTE, MATERIAL DE PRIMERA Y SUMINISTRADO EN SU TOTALIDAD ASI COMO EL ANCLAJE CON CONCRETO DE LA POSTERIA.	\$ 5,663.74	\$ 1,213.73	\$ 3,640.92		809.09
390	DOP-32	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIDUCTO NARANJA DE 1" INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	\$ 492.00	\$ 105.42	\$ 316.29		70.29
400	DOP-33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA COOPER WELD 5/8" X 1.5 M INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	\$ 3,004.20	\$ 643.76	\$ 1,931.27		429.17
410	DOP-34	CABLE DE COBRE DESNUDO CAL 2, MARCA CONDUMEX O MONTERREY INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 1,061.76	\$ 227.52	\$ 682.56		151.68
420	DOP-35	RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN RESPALDO DE GUARNICIÓN CON MATERIAL DE LUGAR. INCLUYE: HUMEDAD ÓPTIMA HASTA EL REBOTE DEL PISÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, VOLUMEN MEDIO COMPACTO.	\$ 7,080.21	\$ 1,517.19	\$ 4,551.56		1,011.46

ARQ. PEDRO NAME SIERRA

FGDSC @ CDU

TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.

Hoja # 8

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Apertura: 14/03/2017
Inicio: 23/03/17
Termino: 20/06/17
Plazo: 90 Dias

Contrato: DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17
Descripción de los trabajos: 2° ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

Programa de Obra, DOC PE 4							
Actividad	Clave	Descripción	Total	2017 Mar	Abr	May	Jun
REHABILITACION INGRESOS							
440	DOP-36	DEMOLICION DE LOSA DE CONCRETO, DE 10 CM DE ESPESOR EN FORMA MANUAL, INCLUYE : MANO DE OBRA, ACOPIO DE MATERIAL LATERALMENTE PARA SU POSTERIOR RETIRO.	\$ 3,674.75		\$ 812.69	\$ 1,766.70	\$ 1,095.36
450	DOP-37	EXCAVACION EN FORMA MANUAL HASTA 2.0 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO B, INCLUYE : COLOCACION DE MATERIAL A UN COSTADO DE LA CEPA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MANUAL Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 14,135.88		\$ 3,126.21	\$ 6,796.09	\$ 4,213.58
460	DOP-38	CONFORMACION, COMPACTACION Y AFINE PARA DESPLANTE DE ZAPATA, EN FORMA MANUAL, INCLUYE : INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	\$ 2,347.57		\$ 519.17	\$ 1,128.64	\$ 699.76
470	DOP-39	ELABORACION DE ZAPATA CON CONCRETO HECHO EN OBRA F _c =250 KG/CM2, PARA DESPLANTE DE MURO, CON SECCION EN SU BASE DE 1.40 x 0.50 DE ESPESOR, CON UN DADO CENTRAL DE 1.0 M DE ALTO x 0.50 DE ANCHO, ARMADO CON VARILLA DEL No. 5 Y ESTRIBOS DEL No. 3 @ 15, SEGÚN ARMADO EN PLANO, INCLUYE : CIMBRA, HABILITADO DE ACERO, CORTES, DESPERDICIOS, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRA, CURADO, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA MENOR, Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 60,999.50		\$ 13,490.29	\$ 29,326.67	\$ 18,182.54
480	DOP-40	ELABORACION DE CASTILLOS INTEGRADOS EN LA ZAPATA CON SECCION DE 45 x 30 CM, CON CONCRETO HECHO EN OBRA F _c =200 KG/CM2, ARMADO CON VARILLAS DEL No.5 Y e # 3 @ 15 CM, INCLUYE : CIMBRA, HABILITADO, CORTES, DESPERDICIOS, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRA, CURADO,	\$ 22,057.17		\$ 4,878.03	\$ 10,604.41	\$ 6,574.73

ARQ. PEDRO NAME SIERRA

FGAOSQ @ OEU

TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.

Hoja # 9

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Apertura: 14/03/2017
Inicio: 23/03/17
Termino: 20/06/17
Plazo: 90 Dias

Contrato: DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17
Descripción de los trabajos: 2° ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

Programa de Obra, DOC PE 4

Actividad	Clave	Descripción	Total	2017			
				Mar	Abr	May	Jun
		MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA MENOR Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.					
490	DOP-41	ELABORACION DE MURO DE BLOCK DE CONCRETO 11x14x28 CM DE 50 CM DE ESPESOR, ACUATANDO LOS BLOCKS PARA DAR EL ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, JUNTAS DE 3 CM, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 70,267.03		\$ 15,539.83	\$ 33,782.22	\$ 20,944.98
500	DOP-42	ELABORACION DE DALA CON SECCION DE 45 x 30 CM, CON CONCRETO HECHO EN OBRA F _c =200 KG/CM ² , ARMADO CON VARILLAS DEL No.5 Y e # 3 @ 15 CM, INCLUYE: CIMBRA, HABILITADO, CORTES, DESPERDICIOS, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRA, CURADO, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA MENOR Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 51,803.39		\$ 11,456.53	\$ 24,905.47	\$ 15,441.39
510	DOP-43	APLANADO DE MURO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, CON ESPESOR DE 2.5 CM, INCLUYE: MATERIALES, ELEVACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 58,725.77		\$ 12,987.44	\$ 28,233.54	\$ 17,504.79
520	DOP-44	PINTURA VINILICA EN MUROS Y BOVEDAS EN INTERIORES Y EXTERIORES, HASTA 4.00 MTS. DE ALTURA MCA. COMEX, AQUA 100, ACABADO MATE. INCLUYE: SUMINISTRO, MATERIAL NECESARIO PARA SU ELABORACION, PREPARACION DE LA SUPERFICIE CON SELLADOR, ACARREO DEL MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	\$ 31,516.80		\$ 6,970.06	\$ 15,152.31	\$ 9,394.43
530	DOP-45	ELABORACION DE DADO DE CONCRETO F _c =250 KG/CM ² , HECHO EN OBRA, PARA COLAR REFUERZO DE PERGOLAS, CON SECCION DE 1.20 x 0.40 x 0.40 MTS, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 3 @ 15 CM. INCLUYE:	\$ 1,990.22		\$ 440.16	\$ 956.83	\$ 593.23

ARQ. PEDRO NAME SIERRA

FGOSQ @ AOU

TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.

Hoja # 10

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Apertura: 14/03/2017
Inicio: 23/03/17
Termino: 20/06/17
Plazo: 90 Días

Contrato: DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17
Descripción de los trabajos: 2° ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

Programa de Obra, DOC PE 4							
Actividad	Clave	Descripción	Total	2017 Mar	Abr	May	Jun
		HABILITADO, CIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRA, CURADO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.					
540	DOP-46	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO C-40 DE 4" (15.98 KG/ML) CON UNA ALTURA DE 4.05 MTS, AHOGADO EN DADO DE CONCRETO, INCLUYE : TRABAJO EN TALLER, CORTES, APLICACIÓN DE PRIMARIO, PINTURA AUTOMOTIVA, COLOR GRIS MARTILLO, TRASLADOS A OBRA, DETALLADO, MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 10,022.77	\$	2,216.62	4,818.61	2,987.54
550	DOP-47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO PARA PERGOLA A BASE DE VIGA IPR DE 6"(29.8 KG/ML), ACABADO CON PINTURA AUTOMOTIVA COLOR GRIS MARTILLO, INCLUYE : TRABAJO EN TALLER, CORTES, DESPERDICIOS, APLICACIÓN DE PRIMARIO, PINTURA AUTOMOTIVA INDICADA, TRASLADOS A OBRA, ACARREOS, ELEVACIONES, MONTAJE, HERRAJES DE FIJACION,	\$ 72,458.22	\$	16,024.42	34,835.68	21,598.12
560	DOP-48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERGOLA A BASE DE VIGA IPR DE 4"(19.3 KG/ML) @ 30 CM, ACABADO CON PINTURA AUTOMOTIVA COLOR GRIS MARTILLO, INCLUYE : TRABAJO EN TALLER, CORTES, DESPERDICIOS, APLICACION DE PRIMARIO, PINTURA AUTOMOTIVA INDICADA, TRASLADOS A OBRA, ACARREOS, ELEVACIONES, MONTAJE, HERRAJES DE FIJACION,	\$ 602,656.82	\$	133,279.87	289,738.86	179,638.09
570	DOP-49	LOSA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F _c =200 KG/CM2, DE 10 CM DE ESPESOR, REFORZADA CON MALLA 6-6/10-10, INCLUYE : CIMBRA, MATERIALES, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRA, CURADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 34,899.66	\$	7,718.20	16,778.68	10,402.78

ARQ. PEDRO NAME SIERRA

FGAOSA & CIA

TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.

Hoja # 11

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Apertura: 14/03/2017
Inicio: 23/03/17
Termino: 20/06/17
Plazo: 90 Dias

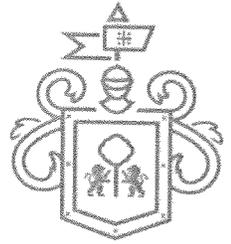
Contrato: DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17
Descripción de los trabajos: 2° ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

Programa de Obra, DOC PE 4

Actividad	Clave	Descripción	Total	2017			
				Mar	Abr	May	Jun
580	DOP-50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIERRA VEGETAL, INCLUYE : ACARREOS EN CARRETILLA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 2,869.97	\$	634.71	\$ 1,379.79	\$ 855.47
TOTAL PARCIAL:			\$ 4'172,782.51	\$ 446,423.04	\$ 1'215,080.92	\$ 1'588,241.32	\$ 923,037.23
TOTAL ACUMULADO:			\$	\$ 446,423.04	\$ 1'661,503.96	\$ 3'249,745.28	\$ 4'172,782.51

ARQ. PEDRO NAME SIERRA

FGÔŠQ @ œÖU



ANEXO 2

NO. DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17

Los que firman este documento, relativo al contrato de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado, con número de contrato DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17, 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 RAMIREZ

SINDICA MUNICIPAL


ANNA BARBARA CASILLAS GARCIA

EL CONTRATISTA



Triturados el Colorin S. de R.L. de C.V.
REPRESENTADA POR EL Arq. Pedro Name Sierra

TESTIGOS

TESORERO


JUAN PARTIDA MORALES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS


Gobierno de
Guadalajara
Dirección de Obras Públicas
JORGE GASTÓN GONZÁLEZ ALCERRECA
Coordinación General
de Gestión 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-CON-EST-CZM-CI-025-17, por **EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA** con el Triturados el Colorin S. de R.L. de C.V. El día 22 de marzo de 2017, respecto de la obra: 2° ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

 Gobierno de Guadalajara	MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS	CONTRATO: DOP-CON-EST-CZM-CI-025-17		DOCUMENTO PE 1
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: 2ª ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO	FECHA DE INICIO: 23 de Marzo de 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de Junio de 2017 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 Días Naturales FECHA DE PRESENTACIÓN: 14 de Marzo de 2017		
	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ARQ. PEDRO NAME SIERRA		

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NUMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
	UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2 ANDADORES					
DOP-01	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO DE TERRENO EN EDIFICACION. INDIcando EJES Y REFERENCIAS. INCLUYE: CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARCAS, TRAZOS CON CALHIDRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1,750.00	\$7.81	SIETE PESOS 81/100 M.N.	\$13,667.50
DOP-02	CORTE DE MATERIAL POR MEDIOS MECANICOS, EN MATERIAL TIPO B, DEJANDO LATERALMENTE PARA SU POSTERIOR CARGA Y RETIRO A LUGAR AUTORIZADO	M3	497.34	\$39.40	TREINTA Y NUEVE PESOS 40/100 M.N.	\$19,595.20
DOP-03	CONFORMACION, BANDEO DEL TERRENO POR MEDIOS MECANICOS, INCORPORANDO HUMEDAD OPTIMA, PARA DEJAR UNA SUPERFICIE UNIFORME DANDO PENDIENTES INDICADAS EN PROYECTO.	M2	1,750.00	\$24.46	VEINTICUATRO PESOS 46/100 M.N.	\$42,806.00
DOP-04	GRANICION DE 15 X 30 CM. DE SECCION, CON CONCRETO DE Fc=150 KG/CM2. INCLUYE: TRAZO, CONFORMACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL CON HERRAMIENTA MANUAL, INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA, CORTES Y RELLENOS CON MATERIAL DEL LUGAR HASTA 10 CM. DE ESPESOR, PROTECCION DE LA ZONA CON SEÑALAMIENTOS PARA EVITAR VANDALISMOS, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, ACABADO TIPO CALLE, CURADO, ACARREO DEL MATERIAL AL LUGAR DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	480.00	\$349.85	TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 85/100 M.N.	\$167,928.00
DOP-05	FIRME DE CONCRETO Fc=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR PROMEDIO, EN ANDADORES CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6/10-10, INCLUYE: CONCRETO PREMEZCLADO, CIMBRADO, COLADO, CURADO, DESCIMBRA, TERMINADO LAVADO, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1,750.00	\$257.60	DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 60/100 M.N.	\$450,800.00
DOP-06	LIMPIEZA GRUESA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA POR M2 DE CONSTRUCCION. INCLUYE: ACOPIO Y RETIRO DE SOBRANTE Y BASURA AL EXTERIOR DE LA OBRA PARA SU RETIRO POSTERIOR. VOLUMEN MEDIDO EN AREA CONSTRUIDA.	M2	1,750.00	\$7.58	SIETE PESOS 58/100 M.N.	\$13,265.00
	TOTAL ANDADORES MOBILIARIO					\$708,040.70
DOP-07	FIRME DE CONCRETO Fc=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR PROMEDIO, CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6/10-10, INCLUYE: CONCRETO PREMEZCLADO, CIMBRADO, COLADO, CURADO, DESCIMBRA, TERMINADO PULIDO, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1,236.00	\$257.60	DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 60/100 M.N.	\$318,383.60
DOP-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MODULO LUDICO LINEAL MARCA INOPLAY, CON DIMENSIONES 15.00 x 3.00 x 2.20 MTS. ESTRUCTURA FLJA CONFORMADA DE 22 POSTES DE TUBO DE 3" CAL. 16 CON UNIONES ESTRUCTURALES DE ALTA RESISTENCIA, CON RESBALADILLA, 2 COLUMPIOS, AREA PARA DIBUJAR, INCLUYE: MATERIALES, TRASLADOS, ARMADO, INSTALACION Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	\$128,234.88	CIENTO VEINTIOCHO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 88/100 M.N.	\$512,939.52

FGAOSQ @ CIOU

Jose Alfredo Hernandez Quintana

[Handwritten signature]

 Gobierno de Jalisco	MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS	CONTRATO: DOP-CON-EST-C2M-CI-026-17		DOCUMENTO PE 1	
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: 2ª ETAPA RENOVACION INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLIMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO	FECHA DE INICIO: 23 de Marzo de 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de Junio de 2017 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 Días Naturales FECHA DE PRESENTACIÓN: 14 de Marzo de 2017			
	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ARQ. PEDRO NAME SIERRA			

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
DOP-09	JUEGO DE 2 MESAS CON BANCAS Y ASADORES, DESPLANTADOS EN UNA PLATAFORMA DE CONCRETO Fc=200 KG/CM2, TERMINADO LAVADO, DE 15 CMS DE ESPESOR, CON UNA SECCION DE 11.30 x 2.50 MTS., FORJANDO CADA MESA CON MEDIDAS DE 2.74 x 1.19, CON LOSA DE 18 CM, ARMADA CON VARILLAS DEL NO. 4 @ 10 CM EN AMBOS SENTIDOS, CON CONCRETO Fc=150 KG/CM2, CIMBRA COMUN, APOYADAS EN 2 MURETES A SOGA CON BLOCK 11x14x28, ASENTADO Y APLANADO CON MORTERO CEMENTO 1:4, CON MEDIDAS DE 81 CM DE ALTO x 119 CM DE ANCHO, RECUBRIENDO LA SUPERFICIE DE LA MESA CON AZULEJO 15x15 CM DALILE SEMIGLOSS O SIMILAR, INCLUYENDO LAS CARAS FRONTALES, PINTANDO LOS MURETES CON PINTURA VINIMEX MATE COLOR LIFE K5-11-MERCURIO, EL ASADOR CON MEDIDAS DE 1.92 x 1.19 MTS, DESPLANTANDO SOBRE 2 MURETES DE 1.19 x 0.81, A SOGA CON BLOCK 11x14x28 CM, ASENTADO Y APLANANDO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, 2 LOSAS DE 1.19 x 0.57 MTS, DE 15 CM DE ESPESOR, PARA RECIBIR RECUBRIMIENTO DEL MISMO AZULEJO, DEJANDO COLADOS SOLERA DE 2", 2 DE 46 CM Y UN LARGUERO DE 77 CM, POR C	PZA	6.00	\$26,558.15	VEINTISEIS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 15/100 M.N.	\$159,348.90
TOTAL MOBILIARIO						\$990,682.02
DOP-10	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO REFERENCIAS DEFINITIVAS, CON TRANSITO Y NIVEL, INCLUYE: PLANOS DEFINITIVOS DE LA OBRA, PERSONAL TÉCNICO CALIFICADO, ESTACAS, MOJONERAS, LOCALIZACIÓN DE ENTRE EJES, BANCOS DE NIVEL, MATERIALES PARA SEÑALAMIENTO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1,208.00	\$7.81	SIETE PESOS 81/100 M.N.	\$9,434.48
DOP-11	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, INCLUYE: ACOPIO PARA SU POSTERIOR RETIRO.	m3	362.40	\$36.07	TREINTA Y SEIS PESOS 07/100 M.N.	\$13,071.77
DOP-12	CARGA A CAMION POR MEDIOS MECANICOS Y ACARREO A 1er KM, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	m3	362.40	\$32.08	TREINTA Y DOS PESOS 08/100 M.N.	\$11,625.79
DOP-13	ACARREO KM SUBSECUENTES, A LUGAR PROPUESTO POR EL CONTRATISTA Y AUTORIZADO POR LA SUPERVISION	m3	6,885.60	\$8.21	OCHO PESOS 21/100 M.N.	\$56,530.78
DOP-14	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN MECÁNICA DEL TERRENO NATURAL AL 90% DE SU P.V.S.M CON UN ESPESOR DE 20 CMS INCLUYE: ESCARIFICADO, MOVIMIENTOS LOCALES Y HUMEDAD ÓPTIMA.	M2	1,208.00	\$16.09	DIECIOCHO PESOS 09/100 M.N.	\$21,852.72
DOP-15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE HIDRAULICA EN PROPORCION 70-30 DE GRAVA DE 1 1/2 A FINOS, Y TEPETATE, COMPACTADO AL 95% PROCTOR, EN CAPAS DE 20 CM, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA, TENDIDO, BANDEADO, COMPACTADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	344.28	\$434.85	CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 65/100 M.N.	\$149,641.30
DOP-18	REGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1,300.00	\$11.46	ONCE PESOS 46/100 M.N.	\$14,898.00

Jose Alfredo Hernandez Quintana

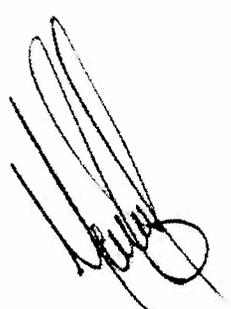
FGAOST @ CIOU

DF

 <p>GOBIERNO DE Guadalajara</p>	MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATO: DOP-CON-EST-CZM-CL-026-17		DOCUMENTO PE 1
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: 2ª ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.		FECHA DE INICIO: 23 de Marzo de 2017	FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de Junio de 2017	
	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.		PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 Días Naturales	FECHA DE PRESENTACIÓN: 14 de Marzo de 2017	
NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ARQ. PEDRO NAME SIERRA					

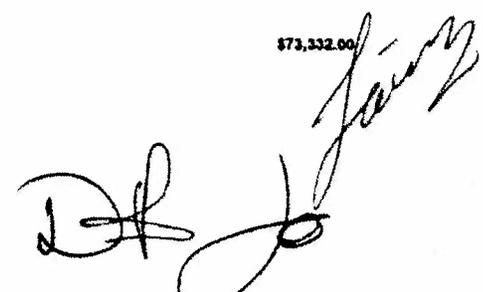
CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
DOP-17	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO SINTETICO TERZA 40MM, FABRICADO CON CERDAS DE MONOFILAMENTO TEXTURIZADO BICOLOR CON SISTEMA SELF DRAIN CON 9 AÑOS DE GARANTIA. MARCA CARIOCA, INCLUYE: TENIDO, CORTES, PEGADO, SOLERILLAS Y CANALETAS, MANO DE OBRA, ACARREOS AL SITIO DE SU COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1,300.00	\$379.32	TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 32/100 M.N.	\$493,116.00
DOP-18	JUEGO DE ALMOHADILLAS Y HOME BASE PLATE PARA CANCHA DE BEISBOL INCLUYE: COLOCACION, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	JGO	1.00	\$1,871.45	UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 45/100 M.N.	\$1,871.45
DOP-19	SUMINISTRO Y COLOCACION PASTO DE COLOR ARCILLA PARA SENDEROS Y ZONA DE HOME Y BASES, INCLUYE: HOGENIZACION, TRASPALO, ACARREOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	80.00	\$753.20	SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 20/100 M.N.	\$60,256.00
DOP-20	SUMINISTRO E INSERCIÓN DE LINEAS BLANCAS PARA PASTO SINTÉTICO EN CANCHA DE BÉISBOL. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	120.00	\$32.48	TREINTA Y DOS PESOS 48/100 M.N.	\$3,897.60
TOTAL CAMPO DE BEISBOL CHICO						\$834,195.88
CAMPO DE BEISBOL GRANDE						
DOP-21	SUMINISTRO Y COLOCACION PASTO DE COLOR ARCILLA PARA SENDEROS Y ZONA DE HOME Y BASES, INCLUYE: HOGENIZACION, TRASPALO, ACARREOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	490.00	\$753.20	SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 20/100 M.N.	\$369,068.00
DOP-22	SUMINISTRO E INSERCIÓN DE LINEAS BLANCAS PARA PASTO SINTÉTICO EN CANCHA DE BÉISBOL. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	140.00	\$32.48	TREINTA Y DOS PESOS 48/100 M.N.	\$4,547.20
DOP-23	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANCAS PARA JUGADORES A BASE DE HERRERIA TUBULAR, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, PINTURA, EQUIPO, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	FZA	2.00	\$50,526.68	CINCUENTA MIL QUINIENTOS VEINTISEIS PESOS 68/100 M.N.	\$101,053.36
DOP-24	JUEGO DE ALMOHADILLAS Y HOME BASE PLATE PARA CANCHA DE BEISBOL INCLUYE: COLOCACION, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	JGO	1.00	\$1,871.45	UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 45/100 M.N.	\$1,871.45
TOTAL CAMPO DE BEISBOL GRANDE						\$476,640.01
SISTEMA PLUVIAL						
DOP-25	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REJILLA PREFABRICADA DE CONCRETO MARCA NAPRESA DE 0.30 X 0.30 X 0.10 M. SOBRE CANAL DE DESAGÜE EN ZONAS DE CRUCE PEATONAL POR INGRESOS ÁREAS DE BANCAS PARA JUGADORES Y REJILLAS DE CAPTACIÓN DE AGUA PLUVIAL AL EXTERIOR DE CANCHA DE FUTBOL 7 SOBRE LAS ÁREAS DE JARDÍN, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	525.00	\$139.68	CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS 68/100 M.N.	\$73,332.00
TOTAL SISTEMA PLUVIAL						\$73,332.00



Jose Alfredo Hernandez Quintana

FGOSQ @ ODU





Gobierno de Guadalajara

MUNICIPIO DE GUADALAJARA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATO: DOP-CON-EST-CZM-CL-025-17

DOCUMENTO

PE 1

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:

2ª ETAPA RENOVACION INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

FECHA DE INICIO:
FECHA DE TERMINACIÓN:
PLAZO DE EJECUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACIÓN:

23 de Marzo de 2017
20 de Junio de 2017
90 Días Naturales
14 de Marzo de 2017

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:

TRITURADOS EL COLONN, S. DE R.L. DE C.V.

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE

ARQ. PEDRO NAME SIERRA

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
OBRA CIVIL Y ELECTRICA						
DOP-26	CONSTRUCCION DE MURETE PARA ALOJAR GABINETE PARA CONTROL DE ALUMBRADO DE CANCHA DE BÉISBOL DE 1.20 X 0.50 M Y 1.65 M DE ALTURA A BASE DE MURO DE BLOCK INCLUYE: EXCAVACION A MANO DE 1.20 X 0.50 M Y 50 CM DE ALTURA, PLANTILLA DE SUELO CEMENTO DE 50 CM DE ESPESOR, BANQUETA DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR DE 0.90 X 0.35 M, 2 CASTILLOS DE 15 X 15 CM ARMADOS CON ARMEX DE 2.00 DE ALTURA, LOSA DE CONCRETO DE 5 CM DE ESPESOR EN PARTE SUPERIOR, APLANADOS, CIMBRA, MANO DE OBRA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$4,802.10	CUATRO MIL OCHOCIENTOS DOS PESOS 10/100 M.N.	\$4,802.10
DOP-27	HERRERIA ESTRUCTURAL PARA ESCALERAS, PUERTAS, VENTANAS, CANCELES Y PASAMANOS INCLUYE: SUMINISTRO Y HABILITADO, FLETES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURAS, PINTURA ANTICORROSIVA (PRIMER), MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	155.00	\$49.60	CUARENTA Y NUEVE PESOS 60/100 M.N.	\$7,688.00
DOP-28	CORTE DE LOSAS DE CONCRETO EN PAVIMENTOS DE 8 A 15 CM DE ESPESOR CON CORTADORA DE DISCO.	ML	39.62	\$32.10	TREINTA Y DOS PESOS 10/100 M.N.	\$1,271.80
DOP-29	PISO DE CONCRETO EN BANQUETAS DE 10 CM DE ESPESOR HECHO EN OBRA DE FC=200 KG/CM2 ACABADO ESCOBILLADO. INCLUYE: MALLA ELECTROSOLDADA, VACIADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	15.35	\$326.46	TRESCIENTOS VEINTISEIS PESOS 48/100 M.N.	\$5,011.16
DOP-30	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLON EN AREAS DONDE SE REQUIERA. INCLUYE: POSTES, ABRAZADERAS, MATERIAL, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	36.00	\$318.65	TRESCIENTOS DIECIOCHO PESOS 65/100 M.N.	\$11,471.40
DOP-31	PUERTA DE MALLA CICLON DE 55X55 MM. ABERTURA CAL. 10.5 DE 1.20 X 2.50 M INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, POSTERIA, TODO DE MATERIAL GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE, MATERIAL DE PRIMERA Y SUMINISTRADO EN SU TOTALIDAD ASI COMO EL ANCLAJE CON CONCRETO DE LA POSTERIA.	PZA	2.00	\$2,831.87	DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 87/100 M.N.	\$5,663.74
DOP-32	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIDUCTO NARANJA DE 1" INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	20.00	\$24.60	VEINTICUATRO PESOS 60/100 M.N.	\$492.00
DOP-33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA COOPER WELD 5/8" X 1.5 M INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	5.00	\$600.84	SEISCIENTOS PESOS 84/100 M.N.	\$3,004.20
DOP-34	CABLE DE COBRE DESNUDO CAL 2, MARCA CONDUMEX O MONTERREY INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	12.00	\$88.48	OCHENTA Y OCHO PESOS 48/100 M.N.	\$1,061.76
DOP-35	RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN RESPALDO DE GUARNICIÓN CON MATERIAL DE LUGAR. INCLUYE: HUMEDAD ÓPTIMA HASTA EL REBOTE DEL PISÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. VOLUMEN MEDIO COMPACTO	M3	65.60	\$107.93	CIENTO SIETE PESOS 93/100 M.N.	\$7,080.21
TOTAL OBRA CIVIL Y ELECTRICA						
REHABILITACION INGRESOS						
DOP-38	DEMOLICION DE LOSA DE CONCRETO, DE 10 CM DE ESPESOR EN FORMA MANUAL. INCLUYE: MANO DE OBRA, ACOPIO DE MATERIAL LATERALMENTE PARA SU POSTERIOR RETIRO.	M2	63.50	\$57.87	CINCUENTA Y SIETE PESOS 87/100 M.N.	\$3,674.75

Jose Alfredo Hernandez Cuatrecasas





Gobierno de Guadalajara

MUNICIPIO DE GUADALAJARA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATO: DOP-CON-EST-CZM-CL-025-17

DOCUMENTO

PE 1

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:

2ª ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO

FECHA DE INICIO: 23 de Marzo de 2017
FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de Junio de 2017
PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 Días Naturales
FECHA DE PRESENTACIÓN: 14 de Marzo de 2017

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:

TRITURADOS EL COLORÍN, S. DE R.L. DE C.V.

NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE

ARG. PEDRO NAME SIERRA

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
DOP-37	EXCAVACION EN FORMA MANUAL HASTA 2.0 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO B, INCLUYE: COLOCACION DE MATERIAL A UN COSTADO DE LA CEPA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MANUAL Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	93.30	\$151.51	CIENTO CINCUENTA Y UN PESOS 51/100 M.N.	\$14,135.86
DOP-38	CONFORMACION, COMPACTACION Y AFINE PARA DESPLANTE DE ZAPATA, EN FORMA MANUAL, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	44.47	\$52.79	CINCUENTA Y DOS PESOS 79/100 M.N.	\$2,347.57
DOP-39	ELABORACION DE ZAPATA CON CONCRETO HECHO EN OBRA Fc=250 KG/CM2, PARA DESPLANTE DE MURO, CON SECCION EN SU BASE DE 1.40 x 0.50 DE ESPESOR, CON UN DADO CENTRAL DE 1.0 M DE ALTO x 0.50 DE ANCHO, ARMADO CON VARILLA DEL No. 5 Y ESTRIBOS DEL No. 3 @ 15, SEGUN ARMADO EN PLANO, INCLUYE: CIMBRA, HABILITADO DE ACERO, CORTES, DESPERDICIOS, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRA, CURADO, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA MENOR, Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	44.47	\$1,371.70	UN MIL TRESCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 70/100 M.N.	\$60,996.50
DOP-40	ELABORACION DE CASTILLOS INTEGRADOS EN LA ZAPATA CON SECCION DE 45 x 30 CM, CON CONCRETO HECHO EN OBRA Fc=200 KG/CM2, ARMADO CON VARILLAS DEL No.5 Y e # 3 @ 15 CM, INCLUYE: CIMBRA, HABILITADO, CORTES, DESPERDICIOS, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRA, CURADO, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA MENOR Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	65.86	\$334.91	TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 91/100 M.N.	\$22,057.17
DOP-41	ELABORACION DE MURO DE BLOCK DE CONCRETO 11x14x28 CM DE 50 CM DE ESPESOR, ACUATANDO LOS BLOCKS PARA DAR EL ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, JUNTAS DE 3 CM, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	161.63	\$434.74	CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 74/100 M.N.	\$70,267.03
DOP-42	ELABORACION DE DALA CON SECCION DE 45 x 30 CM, CON CONCRETO HECHO EN OBRA Fc=200 KG/CM2, ARMADO CON VARILLAS DEL No.5 Y e # 3 @ 15 CM, INCLUYE: CIMBRA, HABILITADO, CORTES, DESPERDICIOS, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRA, CURADO, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA MENOR Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	150.53	\$344.14	TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 14/100 M.N.	\$51,803.36
DOP-43	APLANADO DE MURO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, CON ESPESOR DE 2.5 CM, INCLUYE: MATERIALES, ELEVACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	308.11	\$190.60	CIENTO NOVENTA PESOS 60/100 M.N.	\$58,725.77
DOP-44	PINTURA VINILICA EN MUROS Y BOVEDAS EN INTERIORES Y EXTERIORES, HASTA 4.00 MTS. DE ALTURA MCA. COMEX, AQUA 100, ACABADO MATE, INCLUYE: SUMINISTRO MATERIAL NECESARIO PARA SU ELABORACION, PREPARACION DE LA SUPERFICIE CON SELLADOR, ACARREO DEL MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	588.00	\$53.60	CINCUENTA Y TRES PESOS 60/100 M.N.	\$31,516.80
DOP-45	ELABORACION DE DADO DE CONCRETO Fc=250 KG/CM2, HECHO EN OBRA, PARA COLAR REFUERZO DE PERGOLAS, CON SECCION DE 1.20 x 0.40 x 0.40 MTS, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 3 @ 15 CM, INCLUYE: HABILITADO, CIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRA, CURADO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.35	\$846.90	OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 90/100 M.N.	\$1,960.22

Jose Alfredo Hernandez Quintero

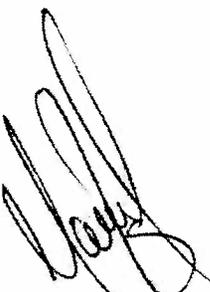
FGÓSQ @ AEU

[Handwritten signature]

 Gobierno de Guadalajara	MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATO: DOP-CON-EST-CZM-CL-025-17		DOCUMENTO PE 1
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: 2ª ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.		FECHA DE INICIO: 23 de Marzo de 2017	FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de Junio de 2017	
	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.		FECHA DE PRESENTACIÓN: 14 de Marzo de 2017		NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ARQ. PEDRO NAME SIERRA

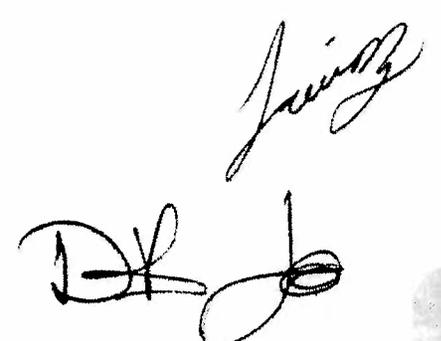
CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
DOP-46	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO C-40 DE 4" (15.98 KG/M) CON UNA ALTURA DE 4.05 MTS, AHOGADO EN DADO DE CONCRETO, INCLUYE TRABAJO EN TALLER, CORTES, APLICACIÓN DE PRIMARIO PINTURA AUTOMOTIVA COLOR GRIS MARTILLO, TRASLADOS A OBRA, DETALLADO, MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.35	\$4,265.01	CUATRO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 01/100 M.N.	\$10,022.77
DOP-47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO PARA PERGOLA A BASE DE VIGA IPR DE 8"(29.8 KG/M), ACABADO CON PINTURA AUTOMOTIVA COLOR GRIS MARTILLO, INCLUYE TRABAJO EN TALLER, CORTES, DESPERDICIOS, APLICACIÓN DE PRIMARIO, PINTURA AUTOMOTIVA INDICADA, TRASLADOS A OBRA, ACARREOS, ELEVACIONES, MONTAJE, HERRAJES DE FIJACION.	KG	1,348.08	\$53.75	CINCUENTA Y TRES PESOS 75/100 M.N.	\$72,458.23
DOP-48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERGOLA A BASE DE VIGA IPR DE 4"(19.3 KG/M) Ø 30 CM, ACABADO CON PINTURA AUTOMOTIVA COLOR GRIS MARTILLO, INCLUYE TRABAJO EN TALLER, CORTES, DESPERDICIOS, APLICACIÓN DE PRIMARIO, PINTURA AUTOMOTIVA INDICADA, TRASLADOS A OBRA, ACARREOS, ELEVACIONES, MONTAJE, HERRAJES DE FIJACION.	KG	11,212.22	\$53.75	CINCUENTA Y TRES PESOS 75/100 M.N.	\$602,656.63
DOP-49	LOSA DE CONCRETO HECHO EN OBRA Fc=200 KG/CM2, DE 10 CM DE ESPESOR, REFORZADA CON MALLA 6-6/10-10, INCLUYE CIMBRA, MATERIALES, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRA, CURADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	113.41	\$307.73	TRESCIENTOS SIETE PESOS 73/100 M.N.	\$34,699.06
DOP-50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIERRA VEGETAL, INCLUYE ACARREOS EN CARRETILLA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	10.38	\$276.49	DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 49/100 M.N.	\$2,866.97
TOTAL REHABILITACION INGRESOS						\$1,040,425.62



16/03/2017

FG05G @ AOU

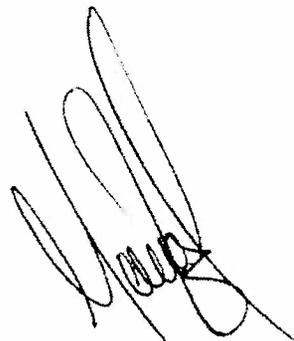


 Gobierno de Guadalajara	MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS	CONTRATO: DOP-CON-EST-CZM-CI-925-17		DOCUMENTO PE 1
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: 2ª ETAPA RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2, UBICADA EN LA ZONA 5 OLÍMPICA, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.	FECHA DE INICIO: 23 de Marzo de 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 de Junio de 2017 PLAZO DE EJECUCIÓN: 90 Días Naturales FECHA DE PRESENTACIÓN: 14 de Marzo de 2017		
	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: TRITURADOS EL COLORIN, S. DE R.L. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ARQ. PEDRO NAME SIERRA		

CATALOGO DE CONCEPTOS						
CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.

RESUMEN POR PARTIDAS (SIN I.V.A.)						
UNIDAD 18 DE MARZO FRENTE 2						
	TOTAL ANDADORES					\$708,060.70
	TOTAL MOBILIARIO					\$990,682.02
	TOTAL CAMPO DE BEISBOL CHICO					\$836,195.89
	TOTAL CAMPO DE BEISBOL GRANDE					\$476,840.01
	TOTAL SISTEMA PLUVIAL					\$73,332.00
	TOTAL OBRA CIVIL Y ELECTRICA					\$47,546.37
	TOTAL REHABILITACION INGRESOS					\$1,040,425.52
					SUB-TOTAL	\$4,172,782.51

IMPORTE TOTAL CON LETRA	Cuatro Millones Ochocientos Cuarenta Mil Cuatrocientos Veintisiete Pesos 71/100 M.N.	SUB-TOTAL \$4,172,782.51 16% I.V.A. \$ 667,645.20 GRAN TOTAL \$ 4,840,427.71
--------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------



Jose Alfredo Hernandez Quintanilla

FG0504 0000

