



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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 Constructora y Edificadora SS+RC, S.A. de C.V., representada por el Arq. Marco Antonio Sandoval Sataray en su calidad de Representante Legal, 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:

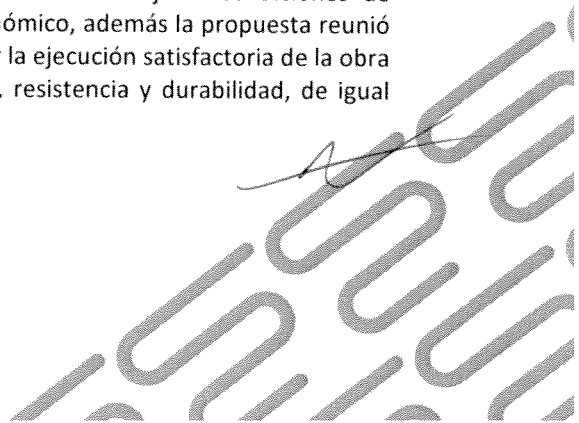
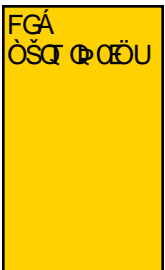
DECLARACIONES

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 27 fracción II, 41 último párrafo, 43 segundo párrafo y 44 de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas, dan como resultado que el procedimiento aplicable para la adjudicación del contrato específico, en la modalidad de Invitación a cuando menos tres personas de la obra denominada REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLÁN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV. CARPINTEROS), GRUPO A, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO., a la cual se le asigna el número de contrato DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17, financiado a través de RAMO 23 Proyectos de Desarrollo Regional 2017.

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



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

forma, se consideró que "EL CONTRATISTA" contara con la capacidad económica, técnica y administrativa congruente con los trabajos a realizar, así como a que fue de las inscritas en el padrón de contratistas de este Municipio.

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

I.4.- Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato, el Pleno del H. Ayuntamiento aprobó y autorizó la liberación del recurso municipal mediante punto de acuerdo. En sesión extraordinaria 07/17 de la Comisión de Adjudicación de Obra Pública celebrada el día 26 de Mayo de 2017.

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

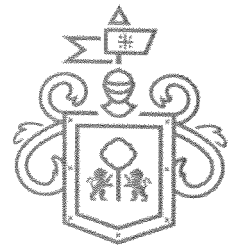
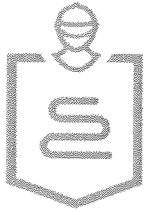
I.6.- El presente contrato se adjudicó a "EL CONTRATISTA" para llevar a cabo la ejecución de los trabajos a que se destina el presupuesto autorizado que se menciona en la declaración I.4, de acuerdo con los actos relativos al procedimiento de contratación en modalidad de Invitación a cuando menos tres personas, 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 27 fracción II, 41 último párrafo, 43 segundo párrafo y 44 de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas, se comunicó a "EL CONTRATISTA" la necesidad de realizar los trabajos y las condiciones bajo las cuales se llevarán a cabo, y en escrito de fecha 14 de septiembre 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 28 de septiembre de 2017, en el que se adjudicó este contrato para la realización de los trabajos objeto del mismo, con fundamento en lo aprobado por la Comisión de Adjudicación de Obra Pública, en la sesión extraordinaria 18/17 con fecha 27 de Septiembre 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:

I.1.- Es una sociedad mercantil constituida conforme a las leyes mexicanas, denominada Constructora y Edificadora SS+RC, S.A. de C.V., con capacidad jurídica para contratar y obligarse a la ejecución de la obra





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

objeto de este contrato, acredita la existencia legal de la sociedad con el testimonio de la escritura pública número 22425 de fecha 17 de julio de 2014, otorgada ante la fe del Lic. Francisco Javier Macias Vázquez, Notario Público número 32 del Municipio de Zapopan, Jalisco; Registrado bajo Folio Mercantil 83372 * 1, con fecha de 12 de Agosto de 2014.

II.2.-El Arq. Marco Antonio Sandoval Sataray, quién se identifica con Credencial de Elector No. **JÉÖŠQ © ÖÖU** con la que acredita su carácter de Representante Legal, con el testimonio de la Escritura Pública 22425 de fecha 17 de julio de 2014, otorgada ante la fe del Lic. Francisco Javier Macias Vázquez, Notario Público número 32 del Municipio de Zapopan, Jalisco, Registrado Folio Mercantil 83372 * 1, con fecha de 12 de Agosto de 2014, 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 **JÉÖŠQ © ÖÖU** aun 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.

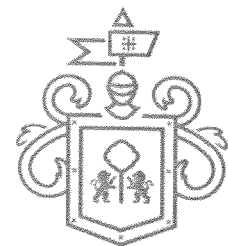
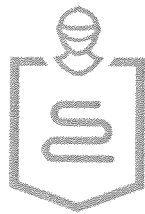
II.5.- Se encuentra registrado en la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con el registro federal de contribuyentes número CES140721BK4. Señalando también que su registro se encuentra vigente en el padrón de contratistas de la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Guadalajara, Jalisco, con la clave GDL-3130/17.

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

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.

FGÁ
ÖŠQ © ÖÖU

ARS



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

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

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

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

III.- "AMBAS PARTES" declaran:

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

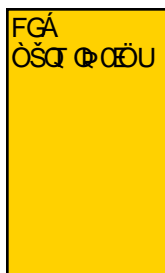
III.2.- Que aceptan las especificaciones, presupuestos, relación de costos unitarios, programas de obras, planos arquitectónicos estructurales y detalles de obra.

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

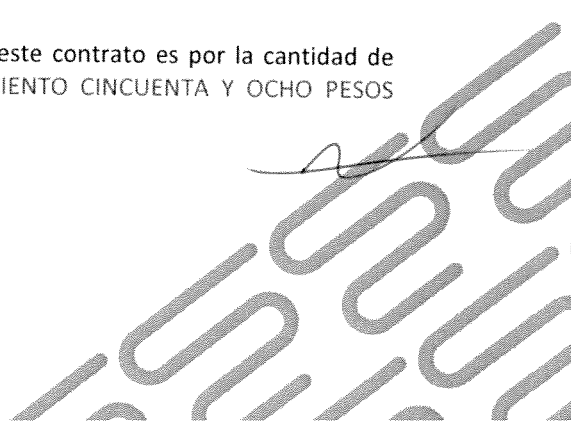
CLÁUSULAS:

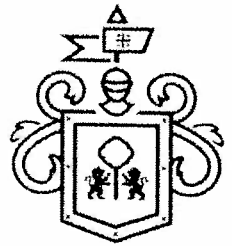
PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.- "EL MUNICIPIO" encomienda a "EL CONTRATISTA" y este se obliga a ejecutar la obra consistente en: "REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLÁN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV. CARPINTEROS), GRUPO A, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.", para ejecutarse en el Municipio 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 \$ 2,563,158.95 (DOS MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y TRES MIL CIENTO CINCUENTA Y OCHO PESOS



ARS





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

95/100 M.N.), más \$ 410,105.43 (CUATROCIENTOS DIEZ MIL CIENTO CINCO PESOS 43/100 M.N.) de I.V.A., para un importe total de \$2,973,264.38 (DOS MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 38/100 M.N.), dicha cantidad solo podrá ser rebasada previo convenio que celebren las partes, por lo que sí "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 120 días naturales, deberá iniciar la obra objeto de este contrato el día 3 de octubre de 2017, y a concluirla el día 30 de enero de 2018, conforme al calendario de obra entregado para la realización de la obra.

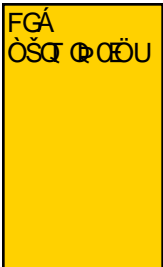
La ejecución de los trabajos deberá realizarse con la secuencia y el tiempo previsto en el programa general de ejecución de los trabajos, pactado en este contrato.

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

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

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

QUINTA.- ANTICIPOS.- "EL MUNICIPIO" otorgará por concepto de anticipo el 30% del valor de la obra como anticipo, el cual asciende a la cantidad de \$ 891,979.31 (OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN MIL NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 31/100 M.N.) Incluye I.V.A., para que "EL CONTRATISTA" realice en el sitio de los



ARS





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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.

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.

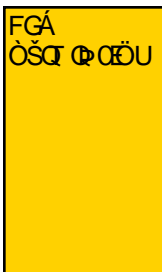
El anticipo será amortizado proporcionalmente con cargo a cada una de las estimaciones por trabajos ejecutados que se formulen, el cual será proporcional al anticipo otorgado debiéndose liquidar el faltante por amortizar en la estimación final.

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.

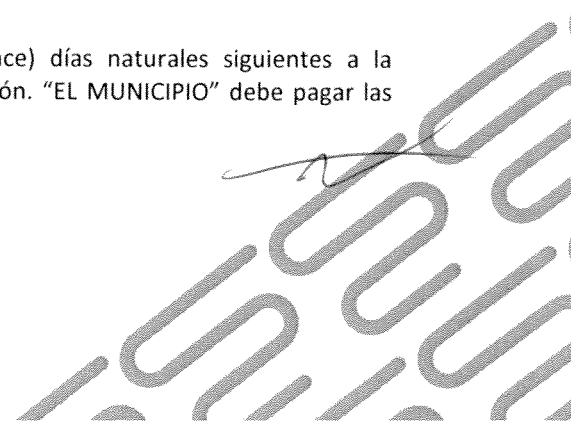
Plazo para presentar documentación de anticipo. "EL CONTRATISTA", tiene un plazo para presentar la documentación completa para el pago del anticipo de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la fecha de firma de este contrato, el atraso en el cumplimiento de este requisito se considerará como atraso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

SEXTA.- 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



AHS





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

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

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

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

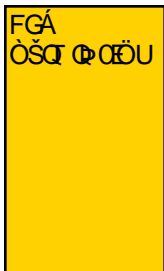
Las cantidades de trabajo consignadas en el presente contrato son aproximadas y por lo tanto sujetas a variaciones, sin que por este concepto los precios unitarios convenidos deban modificarse.

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

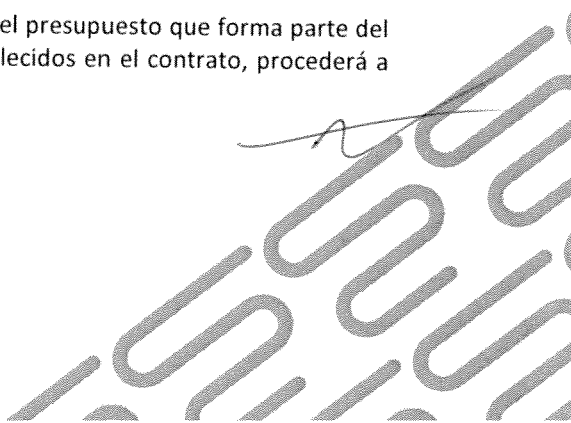
Conceptos No Previstos en el Catálogo. Cuando a juicio de "EL MUNICIPIO" sea necesario llevar a cabo trabajos que no estén comprendidos en el proyecto y programa se consideran en la siguiente forma:

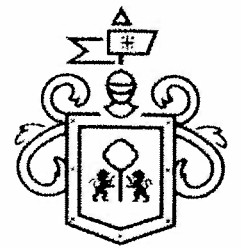
A).- Si existen conceptos a precios unitarios estipulados en el contrato que sean aplicables a los trabajos de que se tratan, "EL MUNICIPIO" estará facultado para indicar a "EL CONTRATISTA" su ejecución y este se obliga a realizarlos conforme a dichos precios.

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



ARS





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

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

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

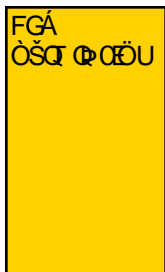
"EL CONTRATISTA" tendrá un plazo de 20 (veinte) días naturales posteriores a la última fecha de terminación autorizada, para solicitar la autorización de pago de cualquier concepto extraordinario requerido para la terminación de la obra y que haya sido solicitado por "EL MUNICIPIO" en el entendido que,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

SÉPTIMA. - GARANTÍAS:

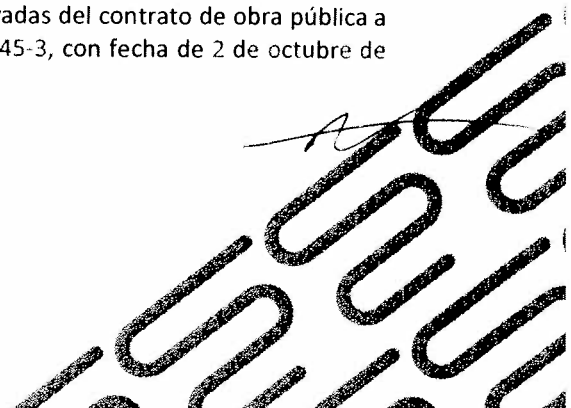
Fianza otorgada a favor del Municipio de Guadalajara, Jalisco., por la cantidad de \$891,979.31 (OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN MIL NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 31/100 M.N.), incluyendo el impuesto al valor agregado, la debida y correcta aplicación, amortización o devolución total o parcial del **anticipo** otorgado por el Municipio en relación con el contrato de obra pública a base de precios unitarios, presentando la póliza de fianza No. 3517-21144-0, con fecha de 2 de octubre de 2017, otorgada por la afianzadora AFIANZADORA ASERTA, S.A. DE C.V., 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 \$297,326.44 (DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS VEINTISEIS PESOS 44/100 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. 3517-21145-3, con fecha de 2 de octubre de



ARS



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

2017, otorgada por la afianzadora AFIANZADORA ASERTA, S.A. DE C.V., a favor del Municipio de Guadalajara, Jalisco.

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

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

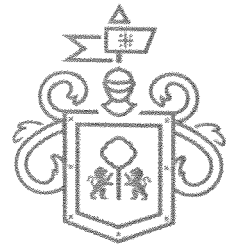
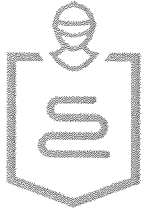
En caso de otorgamiento de prórrogas o esperas a "EL CONTRATISTA" derivadas de la formalización de convenios de ampliación al monto o al plazo de ejecución del contrato, "EL CONTRATISTA" deberá obtener la modificación de la fianza y presentarla antes de la firma del convenio respectivo.

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

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

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

FGÁ
ÒŠQ @ ÆÖU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

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

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

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

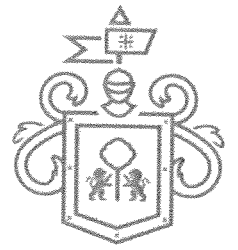
OCTAVA. - AJUSTE DE COSTOS.- Si durante la vigencia del presente contrato de obra ocurren circunstancias o acontecimientos de cualquier naturaleza no previstos en el mismo, pero que de hecho y sin que exista dolo, culpa, negligencia o ineptitud de cualquiera de las partes, determinen un aumento o reducción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

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

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

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

FGÁ
ÒŠQ @ CÖÜ



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

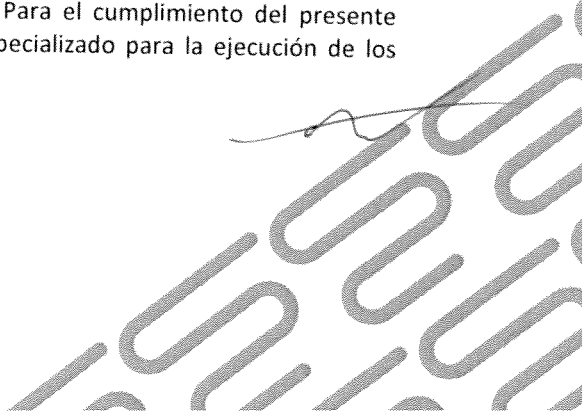
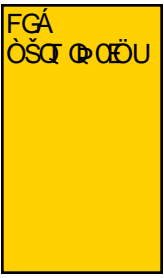
Los ajustes se calcularán a partir de la fecha en que se haya producido el incremento o decremento en el costo de los insumos, respecto de la obra faltante del total conforme al programa de ejecución pactada, o en su caso de existir atraso no imputable a "EL CONTRATISTA" con respecto al programa que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

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

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

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

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



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

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

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

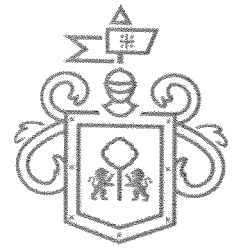
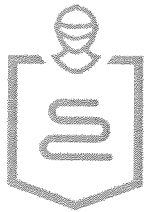
Calidad de los Materiales.- Es facultad de “EL MUNICIPIO” llevar a cabo la inspección y pruebas necesarias de todos los materiales que vayan a usar en la ejecución de la obra, ya sea en el lugar de esta o en los lugares de adquisición o fabricación, con cargo a “EL CONTRATISTA”.

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

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

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

FGÁ
0500 @000



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

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

Ni las liquidaciones parciales, ni el pago total de la obra, aunque esta haya sido recibida y aprobada, exime a "EL CONTRATISTA" de la responsabilidad en que pudiese 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

FGÁ
ÒŠQ Ø ÅÖU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

Si como consecuencia de la comparación ya citada en el párrafo anterior, se advierte que el avance de los trabajos es menor de lo que debía realizarse y sea por causas imputables a "EL CONTRATISTA", "EL MUNICIPIO" procederá a hacer las retenciones económicas a las estimaciones que se encuentren en proceso en las fechas en las que se determinen los atrasos en base a la siguiente fórmula:
Sanción por incumplimiento en tiempo: = $0.05x(ic-ie)$.

IC= Inversión contratada

IE= Inversión ejecutada a la fecha de terminación autorizada.

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

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

IC= Inversión contratada

IE= Inversión ejecutada a la fecha de terminación autorizada.

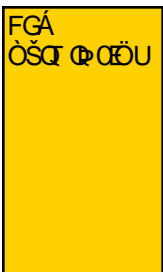
FTR= Fecha de terminación real de la obra.

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.

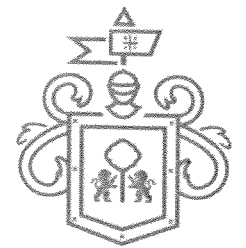
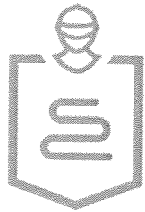
Para determinar la aplicación de las sanciones estipuladas no se tomarán en cuenta las demoras motivadas por caso fortuito o fuerza mayor o por cualquier otra causa, que a juicio de "EL MUNICIPIO" no sea imputable a "EL CONTRATISTA".

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".



AMS





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

DÉCIMA SEXTA.- MODIFICACIONES AL CONTRATO.-

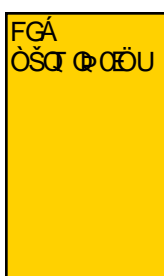
Prórrogas.- Para que tenga validez la prórroga debe solicitarse por escrito en un plazo máximo de 3 (tres) días hábiles de ocurrido el evento que lo motiva y dentro del periodo de ejecución de la obra a la Dirección de Obras Públicas, ésta tendrá un plazo de 5 (cinco) días hábiles para aprobar o rechazar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

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

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

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

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





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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.

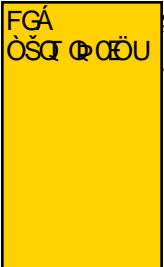
El residente de obra deberá sustentar el dictamen técnico que funde y motive las causas que originen la celebración de los convenios modificatorios o adicionales, según sea el caso, considerándose estos, parte de este contrato y obligatorias para "EL CONTRATISTA" y "EL MUNICIPIO" las estipulaciones que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

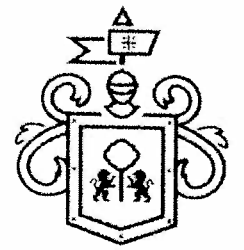
Cuando la suspensión sea definitiva será rescindido el contrato cubriéndosele a "EL CONTRATISTA", previa estimación el importe de la obra que haya realizado; sin perjuicio de confiar y cuantificar los daños y perjuicios que se hayan ocasionado en perjuicio de "EL MUNICIPIO" y será responsable por la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



ARS





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

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

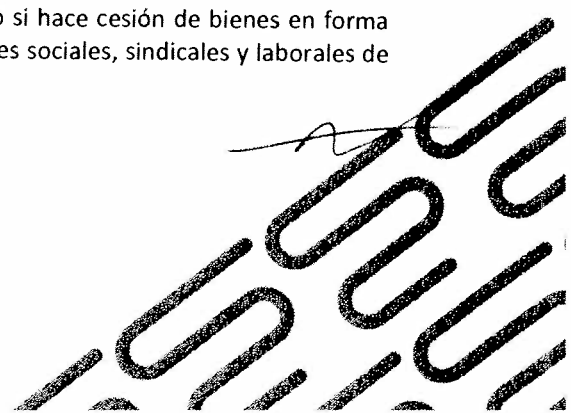
En el caso de saldo por amortizar, se reintegrará a "EL MUNICIPIO" en un plazo no mayor de 15 (quince) días hábiles, contados a partir de la fecha en que le sea comunicada la rescisión a "EL CONTRATISTA", para lo cual se le reconocerán los materiales que tenga en obra o en proceso de adquisición debidamente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

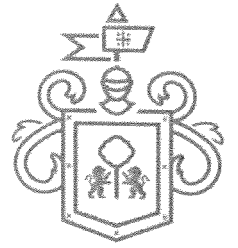
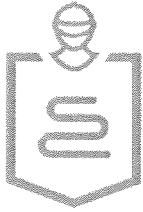
DÉCIMA NOVENA.- CAUSAS DE RESCISIÓN.- Las causas que pueden dar lugar a la rescisión por parte de "EL MUNICIPIO", sin necesidad de declaración judicial, son las que a continuación se señalan:

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



ARS





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

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

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

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

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

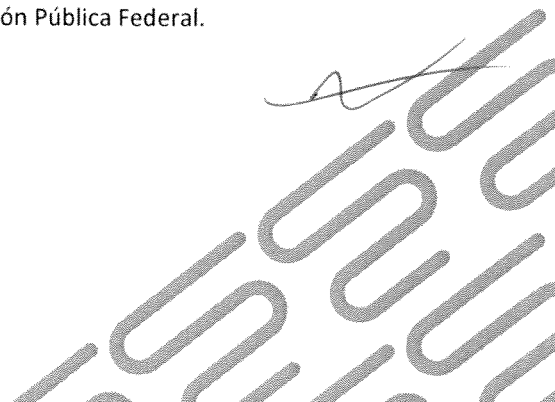
Pago por Rescisión.- Si "EL MUNICIPIO" opta por la rescisión, "EL CONTRATISTA" estará obligado a pagar por concepto de daños y perjuicios una pena convencional que podrá ser a juicio de "EL MUNICIPIO", hasta el monto de la garantía otorgada.

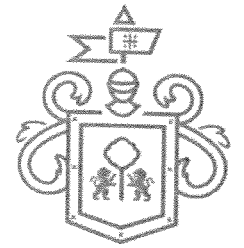
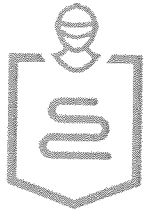
VIGÉSIMA.- PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN SIN NECESIDAD DE DECLARACIÓN JUDICIAL.-Acuerdan "LAS PARTES", que el "MUNICIPIO", podrá rescindir el contrato de obra sin necesidad de declaración judicial, de conformidad a lo dispuesto por los numerales 62 fracciones II y IV segundo párrafo, de la ley de Obras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

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



ARS





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

II.-El día y hora fijado para el levantamiento del acta circunstanciada de comprobación, medición y liquidación, se llevará a cabo en el lugar donde se realicen los trabajos, 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 del Municipio de Guadalajara, Jalisco de conformidad a lo establecido por el numeral 159 del reglamento de la Ley de Obras Públicas y servicios relacionados con las mismas de la Administración Pública Federal, la inasistencia de **"EL CONTRATISTA"**, habiendo sido notificado legalmente no invalida el acto.

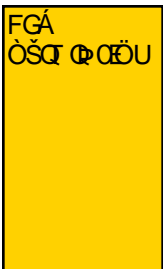
III.- Transcurrido el termino probatorio a que se refiere el punto **"I"**, uno de la presente clausula, se dictara determinación fundada y motivada de dar o no, por rescindido el contrato, considerando los argumentos y las pruebas que el contratista hubiere hecho valer, de conformidad a lo dispuesto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

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

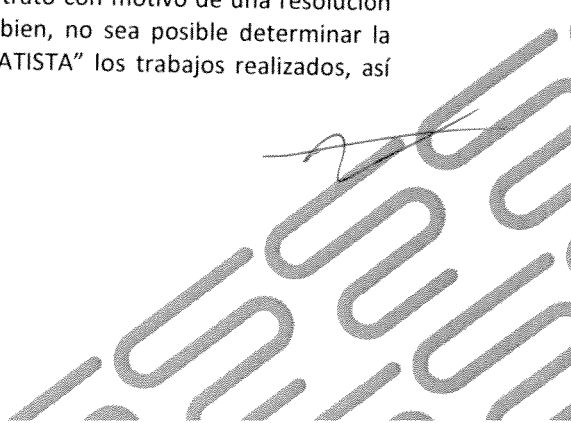
V.- Desde la fecha en que se tome posesión legal y material de la obra **"EL MUNICIPIO"**, quedará liberado de cualquier obligación contractual que lo una con **"LA EMPRESA"**, a excepción de las obligaciones de pago de las estimaciones que se encuentren en trámite y el finiquito correspondiente.

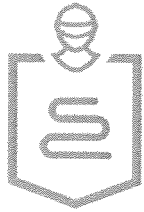
VI.- A partir de la fecha en que **"EL MUNICIPIO"**, tenga la posesión legal y material de la obra, **"EL MUNICIPIO"**, tendrá las más amplias facultades para que pueda continuar la obra que no haya sido ejecutada a través de otra empresa o ejecutar los mismos, por Administración directa, en virtud de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

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



ARS





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

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

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

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

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

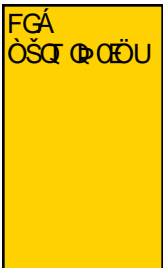
VIGÉSIMA SEGUNDA.- RECEPCIÓN DE OBRA.- "EL MUNICIPIO" recibirá las obras objeto de este contrato hasta que sean terminadas en su totalidad, si las mismas hubieren sido realizadas de acuerdo con las especificaciones convenidas y demás estipulaciones de este contrato, mediante un acta de recepción, según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

A).- Cuando sin estar terminada la totalidad de la obra, las partes de los trabajos ejecutados se ajuste a lo convenido y pueda ser utilizada a juicio de "EL MUNICIPIO", en este caso se liquidará a "EL CONTRATISTA" lo ejecutado.

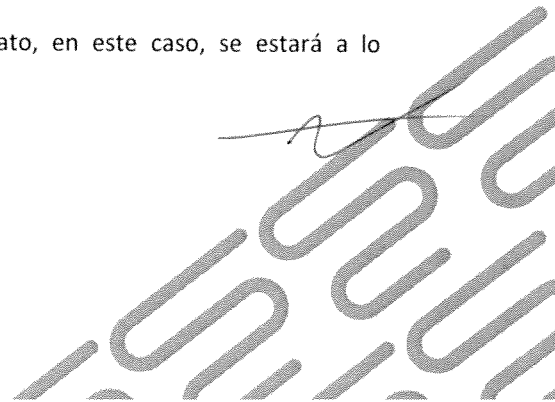
B).- Cuando de común acuerdo "EL MUNICIPIO" y "EL CONTRATISTA" convengan en dar por terminado anticipadamente el contrato, en este caso, las obras que se reciban se liquidarán en la forma que las partes convengan, conforme a lo establecido en este contrato.

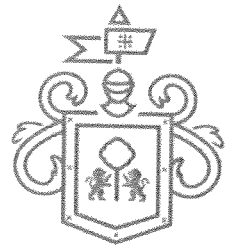
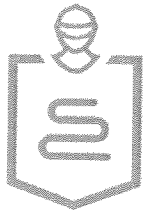
C).- Cuando "EL MUNICIPIO" rescinda el contrato en los términos de la cláusula décima octava, en este caso la recepción parcial quedará a juicio de éste y liquidará el importe de los trabajos que decida recibir.

D).- Cuando la autoridad jurisdiccional declare rescindiendo el contrato, en este caso, se estará a lo dispuesto por la resolución respectiva.



ARS





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

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

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

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

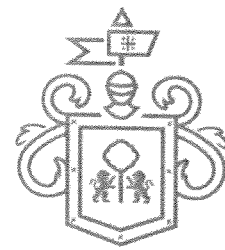
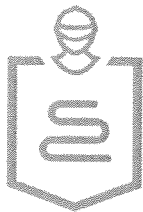
“EL MUNICIPIO” deberá notificar por oficio a “EL CONTRATISTA” mediante su representante legal o su residente de obra, la fecha, el lugar y la hora en que se llevará a cabo el finiquito; “EL CONTRATISTA” tendrá la obligación de acudir al llamado que se le haga mediante oficio respectivo; de no hacerlo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

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

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

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

FGÁ
ÒŠQ @ ÆÖU



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

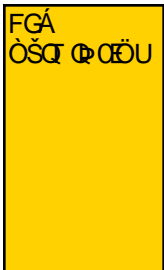
“EL CONTRATISTA” quién tendrá el término de 15 (quince) días naturales para alegar lo que a su derecho corresponda; si transcurrido este término no realiza alguna gestión, se dará por aceptado.

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

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

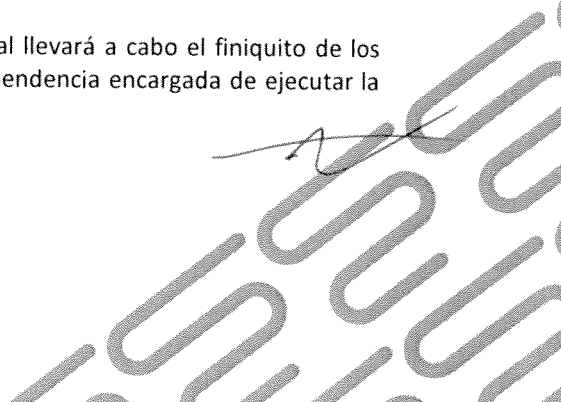
Deducción de Adeudos.- Si al recibirse las obras y efectuarse la liquidación correspondiente existirán deductivas o cualquier otra obligación o responsabilidad para con “EL MUNICIPIO”, a cargo de “EL CONTRATISTA”, el importe de las mismas se deducirá de las cantidades a cubrirse por trabajos ejecutados y, si no fueran suficientes se hará efectiva la fianza otorgada por estos conceptos por “EL CONTRATISTA”.

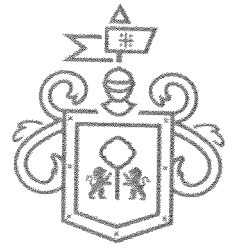
Cuando por causas injustificadas los trabajos objeto del presente contrato no se entreguen en el plazo establecido en el programa autorizado, todo gasto por concepto de supervisión adicional y servicios de apoyo a la obra será con cargo a “EL CONTRATISTA”. El importe de dichos gastos será deducido de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



ARS

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





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

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

VIGÉSIMA SEXTA.- OTRAS ESTIPULACIONES.- "EL CONTRATISTA" conviene expresamente y otorga su consentimiento para que de las estimaciones que se le cubran se le haga la retención del 0.005% (cinco a millar) del importe de cada estimación, para cumplir con el artículo 191 de la Ley Federal de Derechos, por concepto de derechos de inspección, control y vigilancia.

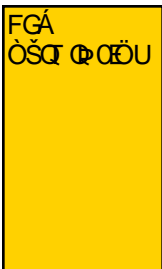
VIGÉSIMA SÉPTIMA.- RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS FUTUROS.- "EL MUNICIPIO" y "EL CONTRATISTA" resolverán entre sí las controversias futuras y previsibles que pudieran versar sobre problemas específicos de carácter técnico y administrativo derivados de este contrato, de conformidad con el siguiente procedimiento:

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.

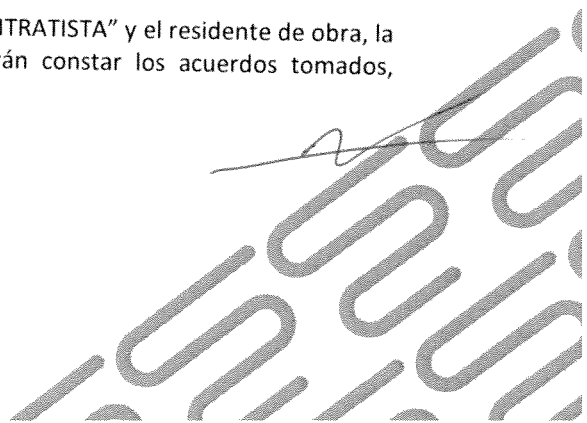
B).- El titular de la Dirección General Jurídica Municipal de "EL MUNICIPIO" dentro de un término de 10 (diez) días naturales, contados a partir de la fecha en que reciba la solicitud, realizará las diligencias necesarias requeridas, a fin de emitir una solución que dé término al problema planteado

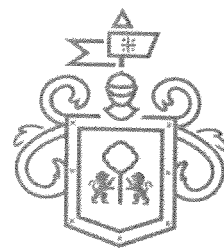
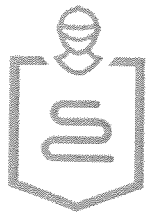
C).- El titular de la Dirección General Jurídica Municipal de "EL MUNICIPIO", al emitir la resolución citará a "EL CONTRATISTA" y al residente de obra, para hacerla de su conocimiento dentro de los 5 (cinco) días naturales siguientes a aquel en el que se haya emitido ésta.

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.



ARS





**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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.

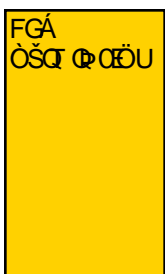
En caso de que **“EL CONTRATISTA”,** cambie de domicilio sin existir la notificación anteriormente mencionada y se actualice el caso de que **“EL MUNICIPIO”,** deba, llevar a cabo algún tipo de notificación a **“EL CONTRATISTA”,** y el domicilio se encuentre cerrado, bastará que se haga constar en el 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 cláusulas que lo integra, así como a los términos, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionado con las Mismas y su Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionado con las Mismas, así como lo dispuesto por el Reglamento de Obra Pública para el Municipio de Guadalajara, para la interpretación, ejecución y cumplimiento de las disposiciones aquí contenidas. Las partes se someten a la jurisdicción de la Sala Regional Occidente del Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa del Estado de Jalisco, renunciando al fuero que por razón de su domicilio presente o futuro pudiera corresponderles.

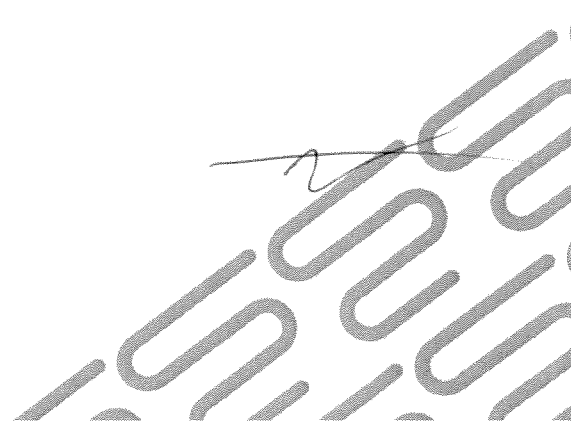
Leído el presente contrato y enteradas las partes de su alcance, lo ratifican y firman en el Municipio de Guadalajara, Jalisco, el día 2 de octubre de 2017.

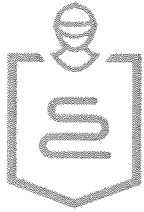
POR “EL MUNICIPIO”

**ENRIQUE ALFARO RAMIREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL**

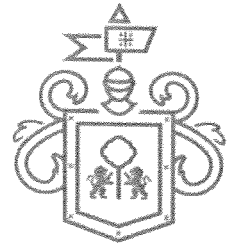


ARS





Gestión Integral
de la Ciudad

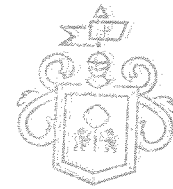


Gobierno de
Guadalajara

**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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

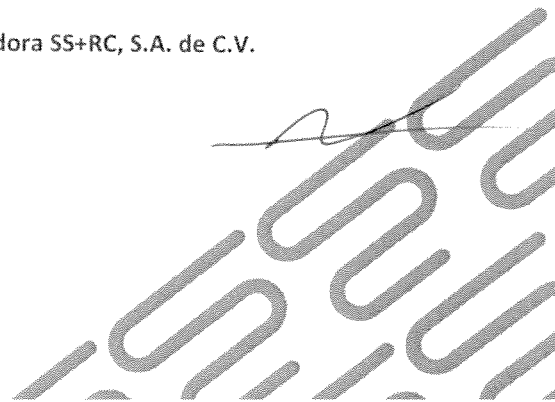
JUAN PARTIDA MORALES
**TESORERO MUNICIPAL
TESTIGO**

"EL CONTRATISTA"

FGÖŠQ @ ÖÖU

1. Marco Antonio Sandoval Sataray
Representante Legal

De la sociedad mercantil denominada Constructora y Edificadora SS+RC, S.A. de C.V.

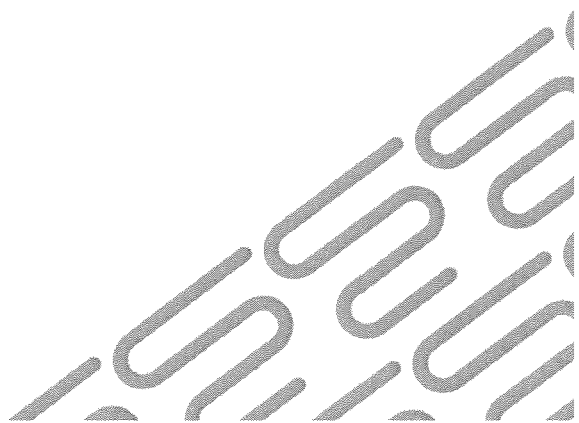
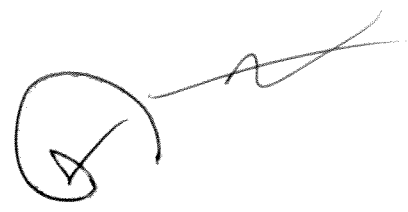
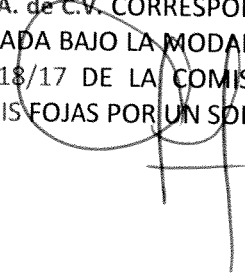


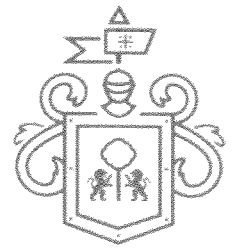
**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17**

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 Constructora y Edificadora SS+RC, S.A. de C.V., se compromete a protegerla de conformidad con lo establecido en el artículo 6 apartado A, fracciones II y III así como el artículo 16 párrafo segundo de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; el artículo 9 fracción V de la Constitución Política del Estado de Jalisco, los artículos 20,21,22,23 numeral 1 fracción II y 25 numeral 1 fracciones XV, XVII, XX y XXIX de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios; el artículo 2° fracción III y el artículo 53 del Reglamento de la Ley referida y los artículos Décimo Segundo y Décimo Séptimo de los Lineamientos Generales en materia de Protección de Información Confidencial y Reservada emitidos por el Instituto de Transparencia e Información Pública de Jalisco

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL CONTRATO DENOMINADO DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17, CELEBRADO CON LA SOCIEDAD MERCANTIL DENOMINADA Constructora y Edificadora SS+RC, S.A. de C.V. CORRESPONDIENTE A LA ORDEN DE TRABAJO NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17 ADJUDICADA BAJO LA MODALIDAD DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS APROBADA EN SESION 18/17 DE LA COMISION DE ADJUDICACION DE OBRA PUBLICA; CONSISTENTE EN 26 VEINTISEIS FOJAS POR UN SOLO LADO INCLUYENDO ESTA.





ANEXO 1

NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17

Los que firman este documento, relativo al contrato de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado, con número de contrato DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17, 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

Constructora y Edificadora SS+RC, S.A. de C.V.

REPRESENTADA POR EL Arq. Marco Antonio Sandoval Sataray

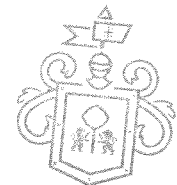
TESTIGOS

TESORERO

JUAN PARTIDA MORALES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

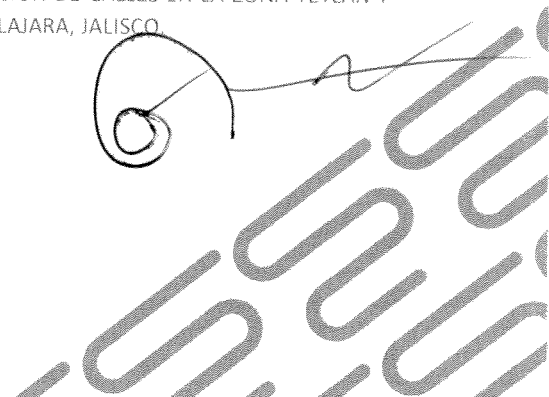
JORGE GASTÓN GONZÁLEZ ALCÉRRECA



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-REH-FED-PAV-CI-154-17, por **EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA** con el Constructora y Edificadora SS+RC, S.A. de C.V. El día 2 de octubre de 2017, respecto de la obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLÁN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV. CARPINTEROS), GRUPO A, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.



**CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA
SS+RC, S.A. DE C.V.**

Proyecto	REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA	Fecha	14 DE SEPTIEMBRE DE 2017
Procedimiento	IO-814039999-E40-2017	Inicio	03 DE OCTUBRE DE 2017
Licitación	DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17	Termino	30 DE ENERO DE 2018

REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLAN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV. CARPINTEROS), GRUPO A, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR EL MUNICIPIO

A-22

Fecha de inicio de proyecto: 3-Oct-2017

Fecha límite de terminación de proyecto: 30-Ene-2018

No	PARTIDA	DESCRIPCION	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	TOTAL
				3-Oct-2017 31-Oct-2017	1-Nov-2017 30-Nov-2017	1-Dic-2017 31-Dic-2017	1-Ene-2018 30-Ene-2018	
CARPINTEROS								
PRELIMINARES								
			PDA					
DOP-01	CORTE CON DISCO DE 5 CMS. DE ESPESOR EN PAVIMENTO DE CONCRET	m		51.0204%	48.9796%			100.0000%
				189.06	181.50			370.56
DOP-02	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO CON EQUIPO ME	m3		51.0204%	48.9796%			100.0000%
				33.083.01	31.759.69			64.842.70
DOP-03	DEMOLICIÓN POR CUALQUIER MEDIO DE GUARNICION DE CONCRETO EXI	m3		51.0204%	48.9796%			100.0000%
				2.610.89	2.506.46			5.117.35
DOP-04	DEMOLICIÓN POR CUALQUIER MEDIO DE LOSAS DE CONCRETO ARMADO E	m3		51.0204%	48.9796%			100.0000%
				559.45	537.07			1.096.51
DOP-05	DEMOLICIÓN POR CUALQUIER MEDIO DE CAJA DE VALVULAS Y/O BOCAS	m3		51.0204%	48.9796%			100.0000%
				1.864.71	1.790.12			3.654.82
DOP-06	DEMOLICIÓN POR CUALQUIER MEDIO DE POZO DE VISITA EXISTENTE C	m		51.0204%	48.9796%			100.0000%
				124.32	119.35			243.66
DOP-07	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE E	m3		51.0204%	48.9796%			100.0000%
				3.460.41	3.321.99			6.782.40
DOP-08	ACARREO EN CAMIÓN DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACI	m3/km		51.0204%	48.9796%			100.0000%
				25.383.67	24.368.33			49.752.00
ALCANTARILLADO								
			PDA					
DOP-09	TRAZO LINEAL Y NIVELACION DEL TERRENO CON APARATO TOPOGRAFIC	m		28.3582%	38.8060%	32.8358%		100.0000%
				380.20	520.27	440.23		1.340.70
DOP-10	EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS EN CEFAS DE 0.00 A 2.00 MTS	m3		43.1818%	56.8182%			100.0000%
				7.325.57	9.636.91			16.964.48
DOP-11	EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS EN CEFAS DE 2.00 A 4.00 MTS	m3		43.1818%	56.8182%			100.0000%
				697.19	917.36			1.614.55
DOP-12	EXCAVACIÓN MANUAL EN CEPAS EN MATERIAL TIPO I Y II DE 0.00 A	m3		43.1818%	56.8182%			100.0000%
				14.043.98	18.478.92			32.522.90
DOP-13	PLANTILLA CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADA A REBOTE DE PIZÓN	m3		30.6122%	53.0612%	16.3265%		100.0000%
				1.182.41	2.049.52	630.62		3.862.56
DOP-14	ENCAMADO Y ACOSTILLADO CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADO A RE	m3		23.2143%	46.4266%	30.3571%		100.0000%
				6.067.34	12.134.68	7.934.22		26.136.24
DOP-15	RELLENO CON MATERIAL DEL LUGAR COMPACTADO AL 95% CON EQUIPO	m3		4.0000%	52.0000%	44.0000%		100.0000%
				1.282.16	16.668.02	14.103.71		32.053.89
DOP-16	TUBERÍA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 12" DE DIAMETRO SER	m		17.0213%	55.3191%	27.6596%		100.0000%
				4.036.81	13.119.62	6.559.81		23.716.25
DOP-17	TUBERIA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 16" DE DIAMETRO SER	m		17.0213%	55.3191%	27.6596%		100.0000%
				21.639.31	70.327.76	35.163.88		127.130.96
DOP-18	TUBERIA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 6" DE DIAMETRO SERI	m		17.0213%	55.3191%	27.6596%		100.0000%
				6.986.18	22.705.07	11.352.53		41.043.78
DOP-19	SILLETA DE P.V.C. DE 12"x6" Y CODO CON ANILLO DE 6"x45" INC	pza		2.7027%	70.2703%	27.0270%		100.0000%
				282.94	7.356.31	2.829.35		10.468.60
DOP-20	SILLETA DE P.V.C. DE 16"x6" Y CODO CON ANILLO DE 6"x45" INC	pza		2.7027%	70.2703%	27.0270%		100.0000%
				820.51	21.333.38	8.205.15		30.359.04
DOP-21	CAJA CIEGA PARA UNION DE TUBERIA DE PVC CON TUBERIA DE CONCR	pza		21.3115%	42.6230%	36.0656%		100.0000%
				5.650.61	11.301.22	9.562.57		26.514.40
DOP-22	CAJA DE TRANSICION DE DESCARGAS DOMICILIARIAS DE 40 X 40 CMS	pza		22.5806%	41.9355%	35.4839%		100.0000%
				14.369.09	26.685.46	22.580.01		63.634.56
DOP-23	POZO DE VISITA COMUN DE 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 2.5	pza		22.5806%	41.9355%	35.4839%		100.0000%
				3.756.25	6.975.89	5.902.68		16.634.82
DOP-24	POZO DE VISITA COMUN DE 2.50 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 3.0	pza		20.0600%	43.3333%	36.6667%		100.0000%
				2.227.16	4.825.51	4.083.13		11.135.80
DOP-25	POZO DE VISITA COMUN DE 3.09 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 3.5	pza		21.3115%	42.6230%	36.0656%		100.0000%
				2.664.88	5.329.76	4.509.79		12.504.43
DOP-26	POZO DE VISITA COMUN DE 3.50 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 4.0	pza		22.5806%	41.9355%	35.4839%		100.0000%
				2.823.58	5.243.79	4.437.06		12.504.43
DOP-27	ACERO DE REFUERZO F.Y. 4200 KG/CM2 EN DIAMETROS DEL #3 AL #8	Kg		21.3115%	42.6230%	36.0656%		100.0000%
				2.445.56	4.893.11	4.140.33		11.480.00

FGASQ @ OOU

ARQ. MARCO ANTONIO SANDOVAL SALTARAY

**CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA
SS+RC, S.A. DE C.V.**

Proyecto	REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA	Fecha	14 DE SEPTIEMBRE DE 2017
Procedimiento	IO-814039999-E40-2017	Inicio	03 DE OCTUBRE DE 2017
Licitación	DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17	Termino	30 DE ENERO DE 2018

REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLAN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV CARPINTEROS); GRUPO A. EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA JALISCO

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR EL MUNICIPIO

A-22

Fecha de inicio de proyecto: 3-Oct-2017

Fecha límite de terminación de proyecto: 30-Ene-2018

No	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	TOTAL
				3-Oct-2017 31-Oct-2017	1-Nov-2017 30-Nov-2017	1-Dic-2017 31-Dic-2017	1-Ene-2018 30 Ene-2018	
DOP-28	CONCRETO HECHO EN OBRA F _c = 250 KG/CM ² T.M.A. 3/4" EN ESTR	m ³	20.0000%	43.3333%	36.6667%			100.0000%
			1.034.70	2.241.84	1.896.94			5.173.48
DOP-29	MURO A TEZON CON BLOCK 11-14-28 CMS ASENTADO CON MORTERO CEM	m ²	22.5806%	41.9355%	35.4839%			100.0000%
			3.578.12	6.645.07	5.622.75			15.845.94
DOP-30	CASILLLO DE 28 X 28 CMS CON CONCRETO DE F _c =150 KG/CM ² REFOR	m	22.5806%	41.9355%	35.4839%			100.0000%
			1.760.62	3.269.73	2.766.70			7.797.05
DOP-31	DALA DE CORONA Y/O DESPANTE DE 28X20 CM CON CONCRETO DE F _c	m	21.3115%	42.6230%	36.0656%			100.0000%
			1.390.45	2.760.90	2.353.07			6.524.43
DOP-32	APLANADO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA DE RIO EN PROPORCIÓN 1	m ²	22.5806%	41.9355%	35.4839%			100.0000%
			1.064.98	1.977.83	1.673.55			4.716.36
DOP-33	REJILLA DE BOCAS DE TORMENTA CON PERFILES COMERCIALES COMO V	Kg	22.5806%	41.9355%	35.4839%			100.0000%
			8.966.44	16.651.95	14.090.11			39.708.50
DOP-34	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE E	m ³	28.3582%	38.6060%	32.8358%			100.0000%
			807.44	1.104.92	934.93			2.847.29
DOP-35	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACI	m ³ /km	28.3582%	38.6060%	32.8358%			100.0000%
			5.626.80	7.699.83	6.515.24			19.841.86
AGUA POTABLE			PDA					
DOP-36	TRAZO LINEAL Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON APARATO TOPOGRAFIC	m	10.4478%	38.8060%	38.8060%		11.9403%	100.0000%
			140.07	520.27	520.27		160.08	1.340.70
DOP-37	EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS	m ³	18.9189%	70.2703%	10.8108%			100.0000%
			1.138.75	4.229.66	650.72			6.019.13
DOP-38	EXCAVACIÓN MANUAL EN CEPAS EN MATERIAL TIPO I Y II DE 0.00 A	m ³	18.7919%	69.7867%	11.4094%			100.0000%
			4.889.35	18.160.44	2.968.53			26.018.32
DOP-39	PLANTILLA CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADA A REBOTE DE PIZÓN	m ³	8.8889%	57.7778%	33.3333%			100.0000%
			125.16	813.57	489.37			1.408.10
DOP-40	ENCAMADO Y ACOSTILLADO CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADO A RE	m ³	4.1667%	54.1667%	41.6667%			100.0000%
			655.17	8.517.20	6.551.69			15.724.06
DOP-41	RELLENO CON MATERIAL DEL LUGAR COMPACTADO AL 95% CON EQUIPO	m ³		30.6122%	53.0612%		16.3265%	100.0000%
				5.903.33	10.232.44		3.148.44	19.284.22
DOP-42	TUBERÍA DE P.V.C. DE 6" RD-26 PARA AGUA POTABLE INCLUYE SU	m		53.3333%	46.6667%			100.0000%
				35.135.36	30.743.44			65.878.80
DOP-43	MANGUERA DE 1/2" DE DIAMETRO (13MM) PAD RD-9 INCLUYE SUMI	m		46.1942%	53.8058%			100.0000%
				2.464.43	2.870.51			5.334.94
DOP-44	ACCESORIOS PARA TOMA DOMICILIARIA CON ABRAZADERA DE BRONCE D	pza		46.8085%	33.1915%			100.0000%
				34.512.72	39.219.00			73.731.72
DOP-45	VALVULA DE COMPUERTA DE 4" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO Y/O RES	pza		22.7273%	59.0909%		18.1818%	100.0000%
				984.75	2.560.36		787.80	4.332.92
DOP-46	VALVULA DE COMPUERTA DE 6" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO Y/O RES	pza		20.9302%	60.4651%		18.6047%	100.0000%
				3.258.35	9.413.00		2.896.31	15.567.66
DOP-47	CRUZ DE F _o F _o DE 4" X 6" DE DIAMETRO, INCLUYE 50% DE TOR	pza		22.7273%	59.0909%		18.1818%	100.0000%
				5.963.97	15.506.31		4.771.17	26.241.45
DOP-48	CODO DE F _o F _o DE 11" X 6" DE DIAMETRO INCLUYE SUMINISTRO	pza		22.7273%	59.0909%		18.1818%	100.0000%
				1.890.96	4.916.50		1.512.77	8.320.23
DOP-49	EXTREMIDAD DE F _o F _o DE 4" DE DIAMETRO CLASE A-5 Y A-7 INCL	pza		20.9302%	60.4651%		18.6047%	100.0000%
				2.045.07	5.907.99		1.817.84	9.770.90
DOP-50	EXTREMIDAD DE F _o F _o DE 6" DE DIAMETRO CLASE A-5 Y A-7 INCL	pza		22.7273%	59.0909%		18.1818%	100.0000%
				1.579.70	4.107.21		1.263.76	6.950.67
DOP-51	JUNTA GIBULT DE F _o F _o DE 4" DE DIAMETRO CLASE A-5 A-7 A-	pza		20.9302%	60.4651%		18.6047%	100.0000%
				317.50	917.23		282.22	1.516.95
DOP-52	JUNTA GIBULT DE F _o F _o DE 6" DE DIAMETRO CLASE A-5 A-7 A-	pza		20.9302%	60.4651%		18.6047%	100.0000%
				278.02	803.16		247.13	1.328.31
DOP-53	ACERO DE REFUERZO F _y =4200 KG/CM ² EN DIAMETROS DEL #3 AL #8	Kg		51.1828%	48.8372%			100.0000%
				5.873.49	5.606.51			11.480.00
DOP-54	CIMBRA ACABADO COMUN EN LOSAS INCLUYE, CURADO, CIMBRADO, DE	m ²		50.0000%	50.0000%			100.0000%
				1.239.18	1.239.18			2.478.37
DOP-55	CONCRETO HECHO EN OBRA F _c = 250 KG/CM ² T.M.A. 3/4" EN ESTR	m ³		48.5549%	51.4451%			100.0000%
				2.511.96	2.661.50			5.173.48

FGOSQ Q QDU

**CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA
SS+RC, S.A. DE C.V.**

Proyecto	REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA	Fecha	14 DE SEPTIEMBRE DE 2017
Procedimiento	IO-814039999-E40-2017	Inicio	03 DE OCTUBRE DE 2017
Licitación	DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17	Termino	30 DE ENERO DE 2018

REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLAN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV. CARPINTEROS). GRUPO A, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA JALISCO

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR EL MUNICIPIO

A-22

Fecha de inicio de proyecto 3-Oct-2017

Fecha límite de terminación de proyecto 30-Ene-2018

No	PARTIDA	DESCRIPCION	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	TOTAL
				3-Oct-2017 31-Oct-2017	1-Nov-2017 30-Nov-2017	1-Dic-2017 31-Dic-2017	1-Ene-2018 30-Ene-2018	
DOP-56	MURO A TEZON CON BLOCC 11-14-28 CMS ASENTADO CON MORTERO CEM	m2		47.7273%	52.2727%			100.0000%
DOP-57	CASTILLO DE 28 X 28 CMS CON CONCRETO DE Fc=200 KG/CM2 REFOR	m		7.56284	8.28311			15.84594
DOP-58	DALA DE CORONA Y/O DESPANTE DE 28X20 CM. CON CONCRETO DE Fc	m		3.98157	3.98157			7.96314
DOP-59	APLANADO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA DE RIO EN PROPORCION 1	m2		48.6889%	51.1111%			100.0000%
DOP-60	CONTRAMARCO DE CAJAS DE VALVULAS CON CANAL CPS DE 6" PARA RE	Kg		3.24773	3.39536			6.64309
DOP-61	MARCO Y TAPA DE FoFo DE 50 X 50 CMS TIPO PESADO PARA CAJAS	pza		2.34486	2.37150			4.71636
DOP-62	ATRAQUE DE CONCRETO F C=200 KG/CM2 R N 3/4" INCLUYE SUMIN	m3		49.7175%	50.2825%			100.0000%
BANQUETAS, ALUMBRADO Y ARBOLADO			PDA					
DOP-63	DEMOLICION POR CUALQUIER MEDIO DE BANQUETA DE CONCRETO EXIS	m3		5.21972	5.27903			10.49875
DOP-64	CONFORMACION Y COMPACTACION MECANICA DEL TERRENO NATURAL AL	m2		49.7175%	50.2825%			100.0000%
DOP-65	PISO DE CONCRETO EN BANQUETAS DE 10 CM DE ESPESOR HECHO EN O	m2		3.67352	3.71527			7.38879
DOP-66	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE E	m3		49.7175%	50.2825%			100.0000%
DOP-67	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACI	m3/km		7.64628	7.73317			15.37945
PAVIMENTACION			PDA					
DOP-68	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO EN CALLES ESTABLECIENDO REFER	m2		48.8372%	51.1628%			100.0000%
DOP-69	CORTE DEL TERRENO EN MATERIAL TIPO I Y II POR MEDIOS MECANIC	m3		2.85620	2.99221			5.84840
DOP-70	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE E	m3		28.5714%	46.4286%		25.0000%	100.0000%
DOP-71	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACI	m3/km		3.01760	4.90360		2.64040	10.56160
DOP-72	CONFORMACION Y COMPACTACION MECANICA DEL TERRENO NATURAL AL	m2		16.1290%	41.9355%		41.9355%	100.0000%
DOP-73	FORMACION DE BASE POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA CON MATERIAL	m3		19.69919	51.21786		51.21786	122.13490
DOP-74	GUARNICION LINEAL INTEGRAL DE CONCRETO PREMEZCLADO HECHO EN	m		28.7871%	35.6164%		35.6164%	100.0000%
DOP-75	LOSA PARA AJUSTE DE GUARNICIONES Y/O COCHERAS DE CONCRETO P	m2		266.65	330.14		330.14	926.93
DOP-76	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO HECHO EN PLANT	m2		28.7671%	35.6164%		35.6164%	100.0000%
DOP-77	LIMPIEZA GRUESA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA POR M2 DE CONSTR	m2		1.85820	2.30063		2.30063	6.45947
BALIZAMIENTO			PDA					
DOP-78	LINEA CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO COLOR BLANCO Y/O AMARILLO	m		24.5902%	42.6230%		32.7869%	100.0000%
DOP-79	LINEA DISCONTINUA DE 10 CMS DE ANCHO 3.00 MTS DE PINTADO Y	m		2.80228	4.85729		3.73638	11.39595
DOP-80	LINEA DE ALTO DE 50 CMS DE ANCHO EN PISO PARA OBRAS DE VIAL	m		40.3405%	59.4585%			100.0000%
DOP-81	ZONA PEATONAL PETATILLO CON LINEAS INTERCALADAS DE 40 CM DE	m2		10.04245	14.72893			24.77138
DOP-82	ZONA PEATONAL SENCILLA CON DOS LINEAS DE 20 CMS DE ANCHO EN	m		24.5902%	42.6230%		32.7869%	100.0000%
				1.85619	3.21739		2.47492	7.54850
				24.5902%	42.6230%		32.7869%	100.0000%
				10.53492	18.26052		14.04656	42.84200
				16.3636%	47.2727%		36.3636%	100.0000%
				6.53367	18.87505		14.51927	39.92800
				9.8039%	50.9804%		39.2157%	100.0000%
				11.76025	61.15327		47.04098	119.95450
				8.0000%	52.0000%		40.0000%	100.0000%
				13.16559	85.57635		65.82796	164.56990
					54.5455%		45.4545%	100.0000%
					11.68299		9.73582	21.41881
					54.5455%		45.4545%	100.0000%
					427.38327		356.15273	783.53600
				24.5902%	42.6230%		32.7869%	100.0000%
				2.67802	4.64191		3.57070	10.89063
						40.9091%	59.0909%	100.0000%
						684.33	988.47	1.67280
						40.9091%	59.0909%	100.0000%
						619.65	895.05	1.51470
						40.9091%	59.0909%	100.0000%
						321.64	464.60	786.24
						40.9091%	59.0909%	100.0000%
						2.39313	3.45675	5.84988
						40.9091%	59.0909%	100.0000%
						514.47	743.13	1.25760

FGA SCA @ AEU

ARQ. MARCO ANTONIO SANDOVAL SATARAY

**CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA
SS+RC, S.A. DE C.V.**

Proyecto	REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA	Fecha	14 DE SEPTIEMBRE DE 2017
Procedimiento	IO-814039999-E40-2017	Inicio	03 DE OCTUBRE DE 2017
Licitación	DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17	Termino	30 DE ENERO DE 2018

REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLÁN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV. CARPINTEROS): GRUPO A. EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR EL MUNICIPIO

A-22

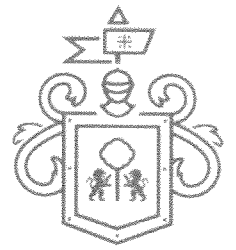
Fecha de inicio de proyecto: 3-Oct-2017

Fecha límite de terminación de proyecto: 30-Ene-2018

No	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	Unidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	TOTAL
				3-Oct-2017 31-Oct-2017	1-Nov-2017 30-Nov-2017	1-Dic-2017 31-Dic-2017	1-Ene-2018 30-Ene-2018	
DOP-83	FLECHA SENCILLA PARA OBRAS DE VIALIDADES INCLUYE SUMINISTR	pza				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						354 55	512 12	866 67
DOP-84	FLECHA MIXTA PARA OBRAS DE VIALIDADES INCLUYE SUMINISTRO Y	pza				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						441 93	638 34	1 080 27
DOP-85	LEYENDA DE ALTO O TOPE EN PISO PARA OBRAS DE VIALIDADES INC	pza				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						303 31	438 11	741 42
DOP-86	LEYENDA DE ZONA ESCOLAR COLOR BLANCO TRABAJOS CONSISTENTES E	pza				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						202 32	292 24	494 56
DOP-87	RAMPA DE DISAPACITADO SIMBOLO TRABAJOS CONSISTENTES EN LIMP	pza				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						909 92	1 314 34	2 224 26
DOP-88	LEYENDA DE MAX 40 COLOR BLANCO TRABAJOS CONSISTENTES EN LIM	pza				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						454 96	657 17	1 112 13
DOP-89	PINTURA TRAFICO EN GUARNICION HASTA 30 CM DE DESARROLLO COLO	m				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						3 620 45	5 229 55	8 850 00
DOP-90	SEÑAL PREVENTIVA Y/O RESTRICTIVA DE 61x81 CM REFLEJANTE GRA	pza				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						2 781 09	4 017 12	6 798 21
DOP-91	PASO PEATONAL COLOR BLANCO DE 40 CM CON PINTURA TRAFICO TER	m2				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						4 166 84	6 018 76	10 185 60
DOP-92	LINEA DE ALTO COLOR BLANCO DE 60CM CON PINTURA TRAFICO TER	m2				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						5 334 21	7 704 97	13 039 18
DOP-93	RAYA SEPARADORA DE CARRILES CONTINUA SENCILLA EN COLOR BLANC	m				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						6 340 09	9 157 91	15 498 00
DOP-94	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE FLECHA SENCILLA COLOR BLANCO ELAB	pza				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						759 52	1 097 09	1 856 61
DOP-95	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE FLECHA MIXTA COLOR BLANCO ELABOR	pza				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						1 139 27	1 645 61	2 784 87
DOP-96	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE NOMENCLATURA LETRA O NUMERO 1 6 M	pza				40 9091%	59 0909%	100 0000%
						607 60	877 64	1 485 24
Total importes				197 136 30	624 408 81	1 104 982 98	636 630 84	2 563 158 95
Total Importes Acumulados				197 136 30	821 545 11	1 926 528 09	2 563 158 93	

FGOSQ @ ODU

ARQ. MARCO ANTONIO SANDOVAL SATARAY




ANEXO 2

NO. DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17

Los que firman este documento, relativo al contrato de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado, con número de contrato DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17, 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



Constructora y Edificadora SS+RC, S.A. de C.V.

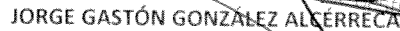
REPRESENTADA POR EL Arq. Marco Antonio Sandoval Sataray

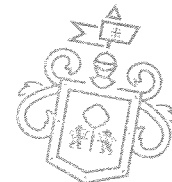
TESTIGOS

TESORERO


JUAN PARTIDA MORALES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

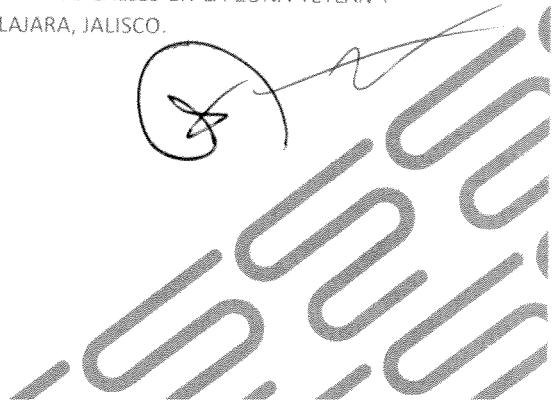

JORGE GASTÓN GONZÁLEZ ALCÉRRECA



Gobierno de Guadalajara

Dirección de Obras Públicas
Coordinación General
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-REH-FED-PAV-CI-154-17, por **EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA** con el Constructora y Edificadora SS+RC, S.A. de C.V. El día 2 de octubre de 2017, respecto de la obra: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLÁN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV. CARPINTEROS), GRUPO A, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.



MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATO: DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17		DOCUMENTO A 24
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLÁN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV. CARPINTEROS) GRUPO A EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO		FECHA DE INICIO	03 DE OCTUBRE DE 2017	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA SS+RC, S.A. DE C.V.		FECHA DE TERMINACIÓN	30 DE FEBRERO DE 2018	
		PLAZO DE EJECUCIÓN	120 DIAS NAT	
		FECHA DE PRESENTACIÓN	14 DE SEPTIEMBRE DE 2017	
		NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ARQ. MARCO ANTONIO SANDOVAL SATARAY		

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
CARPINTEROS						
PRELIMINARES						
DOP-01	CORTE CON DISCO DE 5 CMS DE ESPESOR EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y/O ASFALTICO INCLUYE TRAZO LIMPIEZA MAQUINARIA MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	16 00	\$ 23 16	VEINTITRES PESOS 16/100 M N	\$ 370 56
DOP-02	DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO CON EQUIPO MECANICO INCLUYE AMONTONAMIENTO DEL MATERIAL PARA SU POSTERIOR RETIRO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	310 00	\$ 209 17	DOSCIENTOS NUEVE PESOS 17/100 M N	\$ 64.842 70
DOP-03	DEMOLICION POR CUALQUIER MEDIO DE GUARNICION DE CONCRETO EXISTENTE DE CUALQUIER DIMENSION INCLUYE ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA	M3	43 05	\$ 118 97	CIENTO DIECIOCHO PESOS 97/100 M N	\$ 5.117 35
DOP-04	DEMOLICION POR CUALQUIER MEDIO DE LOSAS DE CONCRETO ARMADO EN CAJAS DE VALVULAS Y/O BOCAS DE TORMENTA INCLUYE TRASPALO Y ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA	M3	3 08	\$ 356 56	TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 56/100 M N	\$ 1.096 51
DOP-05	DEMOLICION POR CUALQUIER MEDIO DE CAJA DE VALVULAS Y/O BOCAS DE TORMENTA CONFORMADAS POR MURO A TEZON CON APLANADO INTERIOR INCLUYENDO DALAS Y CASTILLOS DE CONCRETO ARMADO INCLUYE TRASPALO Y ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA	M3	24 60	\$ 148 57	CIENTO CUARENTA Y OCHO PESOS 57/100 M N	\$ 3.654 82
DOP-06	DEMOLICION POR CUALQUIER MEDIO DE POZO DE VISITA EXISTENTE CONFORMADO CON MURO CÓNICO A TEZON CON APLANADO INTERIOR INCLUYENDO PLANTILLA INCLUYE TRASPALO Y ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA	ML	4 10	\$ 59 43	CINCUENTA Y NUEVE PESOS 43/100 M N	\$ 243 66
DOP-07	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACION AL PRIMER KILOMETRO DE DISTANCIA VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES	M3	360 00	\$ 19 84	DIECIOCHO PESOS 84/100 M N	\$ 6.762 40
DOP-08	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER KILOMETRO VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES Y SE PAGARAN KILOMETROS RECORRIDOS	M3/KM	7200 00	\$ 6 91	SEIS PESOS 91/100 M N	\$ 49.752 00
ALCANTARILLADO						
DOP-09	TRAZO LINEAL Y NIVELACION DEL TERRENO CON APARATO TOPOGRAFICO A CIELO ABIERTO LAS VECES QUE SEA NECESARIO EL CONCEPTO INCLUYE MADERA DE PINO DE SEGUNDA PARA REFERENCIAS PINTURA DE ESMALTE CLAVOS CALHIDRA E HILO DE PLASTICO	ML	205 00	\$ 6 54	SEIS PESOS 54/100 M N	\$ 1.340 70
DOP-10	EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0 00 A 2 00 MTS EN MATERIAL TIPO I Y II EL CONCEPTO INCLUYE AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES Y DEPOSITO DEL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACION PARA SU POSTERIOR RETIRO VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES	M3	416 00	\$ 40 78	CUARENTA PLSOS 78/100 M N	\$ 16.964 48
DOP-11	EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 2 00 A 4 00 MTS EN MATERIAL TIPO I Y II EL CONCEPTO INCLUYE AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES Y DEPOSITO DEL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACION PARA SU POSTERIOR RETIRO VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES	M3	34 44	\$ 46 88	CUARENTA Y SEIS PESOS 88/100 M N	\$ 1.614 55

FGA
OSQ @ OCU

000163

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATO: DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17		DOCUMENTO A 24
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLAN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV CARPINTEROS), GRUPO A EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA JALISCO		FECHA DE INICIO	03 DE OCTUBRE DE 2017	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA SS+RC, S.A. DE C.V.		FECHA DE TERMINACIÓN PLAZO DE EJECUCIÓN FECHA DE PRESENTACIÓN	30 DE ENERO DE 2018 120 DIAS NAT 14 DE SEPTIEMBRE DE 2017	
		NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ARQ. MARCO ANTONIO SANDOVAL SATARAY		

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
DOP-12	EXCAVACIÓN MANUAL EN CEPAS EN MATERIAL TIPO I Y II DE 0.00 A 2.00 MTS. INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO DEPOSITANDO EL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	260.10	\$ 125.04	CIENTO VEINTICINCO PESOS 04/100 M.N.	\$ 32,522.90
DOP-13	PLANTILLA CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADA A REBOTE DE PIZÓN, INCORPORANDO HUMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS INTERNOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	33.74	\$ 114.48	CIENTO CATORCE PESOS 48/100 M.N.	\$ 3,862.56
DOP-14	ENCAMADO Y ACOSTILLADO CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADO A REBOTE DE PIZÓN, INCORPORANDO HUMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS INTERNOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	228.30	\$ 114.48	CIENTO CATORCE PESOS 48/100 M.N.	\$ 26,136.24
DOP-15	RELLENO CON MATERIAL DEL LUGAR COMPACTADO AL 95% CON EQUIPO MECÁNICO INCORPORANDO HUMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS. INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	342.46	\$ 93.60	NOVENTA Y TRES PESOS 60/100 M.N.	\$ 32,053.88
DOP-16	TUBERÍA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 12" DE DIÁMETRO SERIE 25. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	ML	61.50	\$ 385.63	TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 63/100 M.N.	\$ 23,716.25
DOP-17	TUBERÍA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 16" DE DIÁMETRO SERIE 25. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	ML	143.50	\$ 885.93	OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 93/100 M.N.	\$ 127,130.96
DOP-18	TUBERÍA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 6" DE DIÁMETRO SERIE 25. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	ML	289.00	\$ 142.02	CIENTO CUARENTA Y DOS PESOS 02/100 M.N.	\$ 41,043.78
DOP-19	SILLETA DE P.V.C. DE 12"x6" Y CODO CON ANILLO DE 6"x45" INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN MATERIAL Y MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	20.00	\$ 523.43	QUINIENTOS VEINTITRES PESOS 43/100 M.N.	\$ 10,468.60
DOP-20	SILLETA DE P.V.C. DE 16"x6" Y CODO CON ANILLO DE 6"x45" INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN MATERIAL Y MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	48.00	\$ 632.48	SEISCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 48/100 M.N.	\$ 30,359.04
DOP-21	CAJA CIEGA PARA UNIÓN DE TUBERÍA DE PVC CON TUBERÍA DE CONCRETO EXISTENTE DE 60X60X60 CMS. MEDIDA INTERIOR FORJADO A BASE DE LADRILLO DE LAMA A SOGA PEGADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3 Y APLANADO CON EL MISMO MORTERO. INCLUYE MEDIAS CAÑAS, TAPA DE CONCRETO DE Fc=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA. PLANTILLA CON EL MISMO CONCRETO DE 10 CM. DE ESPESOR MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	20.00	\$ 1,325.72	UN MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO PESOS 72/100 M.N.	\$ 26,514.40
DOP-22	CAJA DE TRANSICIÓN DE DESCARGAS DOMICILIARIAS DE 40 X 40 CMS. Y PROFUNDIDAD VARIABLE MEDIDA INTERIOR FORJADO A BASE DE LADRILLO DE LAMA A SOGA PEGADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3 Y APLANADO CON EL MISMO MORTERO. INCLUYE MEDIAS CAÑAS, TAPA DE CONCRETO DE Fc=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON MARCO DE ANGULO DE 3" Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 2 1/2". PLANTILLA CON EL MISMO CONCRETO DE 10 CM. DE ESPESOR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	48.00	\$ 1,325.72	UN MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO PESOS 72/100 M.N.	\$ 63,634.56

FGA
050100

000164

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATO: DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17		DOCUMENTO A 24
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLAN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV CARPINTEROS) GRUPO A EN EL MUNICIPIO DE GUADAJARA, JALISCO		FECHA DE INICIO	03 DE OCTUBRE DE 2017	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA SS+RC, S.A. DE C.V.		FECHA DE TERMINACIÓN PLAZO DE EJECUCIÓN FECHA DE PRESENTACIÓN	30 DE ENERO DE 2018 120 DIAS NAT 14 DE SEPTIEMBRE DE 2017	
		NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ARQ. MARCO ANTONIO SANDOVAL SATARAY		

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
DOP-23	POZO DE VISITA COMUN DE 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 2.50 MTS. DE PROFUNDIDAD TOTAL. CON DIÁMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 MTS. Y PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA E=40 CMS. Y MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3 APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS. EL CONCEPTO INCLUYE FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS. ESCALONES DE ACERO. BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL CIEGO Y/O CON REJILLA.	PZA	2.00	\$ 8,317.41	OCHO MIL TRESCIENTOS DIECISIETE PESOS 41/100 M.N.	\$ 16,634.82
DOP-24	POZO DE VISITA COMUN DE 2.50 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 3.00 MTS. DE PROFUNDIDAD TOTAL. CON DIÁMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 MTS. Y PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA E=40 CMS. Y MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3 APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS. EL CONCEPTO INCLUYE FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS. ESCALONES DE ACERO. BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL CIEGO Y/O CON REJILLA.	PZA	1.00	\$ 11,135.80	ONCE MIL CIENTO TREINTA Y CINCO PESOS 80/100 M.N.	\$ 11,135.80
DOP-25	POZO DE VISITA COMUN DE 3.00 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 3.50 MTS. DE PROFUNDIDAD TOTAL. CON DIÁMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 MTS. Y PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA E=40 CMS. Y MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3 APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS. EL CONCEPTO INCLUYE FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS. ESCALONES DE ACERO. BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL CIEGO Y/O CON REJILLA.	PZA	1.00	\$ 12,504.43	DOCE MIL QUINIENTOS CUATRO PESOS 43/100 M.N.	\$ 12,504.43
DOP-26	POZO DE VISITA COMUN DE 3.50 MTS. DE PROFUNDIDAD LIBRE Y 4.00 MTS. DE PROFUNDIDAD TOTAL. CON DIÁMETRO INTERIOR EN BASE 1.20 MTS. Y PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA E=40 CMS. Y MURO A TEZON DE BLOCK 11 X 14 X 28 CMS. AMBOS ASENTADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3 APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3 E=2.5 CMS. EL CONCEPTO INCLUYE FORJADO DE MEDIAS CAÑAS Y BANCOS. ESCALONES DE ACERO. BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL CIEGO Y/O CON REJILLA.	PZA	1.00	\$ 12,504.43	DOCE MIL QUINIENTOS CUATRO PESOS 43/100 M.N.	\$ 12,504.43
DOP-27	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2 EN DIÁMETROS DEL #3 AL #8 INCLUYE SUMINISTRO Y HABILITADO MATERIALES MANO DE OBRA. ARMADO ALAMBRE RECOSIDO. DESPERDICIOS. FIETES. ACARREOS Y/O NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	512.50	\$ 22.40	VEINTIDOS PESOS 40/100 M.N.	\$ 11,480.00
DOP-28	CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 KG/CM2 T.M.A. 3/4" EN ESTRUCTURA INCLUYE SUMINISTRO COLADO, VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	M3	2.05	\$ 2,523.65	DOS MIL QUINIENTOS VEINTITRES PESOS 65/100 M.N.	\$ 5,173.48
DOP-29	MURO A TEZON CON BLOCK 11-14-28 CMS ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO PROP 1:3. ACABADO COMUN EN CAJAS DE VÁLVULAS Y/O BOCAS DE TORMENTA INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y MANO DE OBRA.	M2	33.00	\$ 480.18	CUATROCIENTOS OCHENTA PESOS 18/100 M.N.	\$ 15,845.94
DOP-30	CASTILLO DE 28 X 28 CMS CON CONCRETO DE F'c=150 KG/CM2 REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL No 3 Y ESTRIBOS DEL No 2@20 CMS INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, CIMBRA, DESCIMBRA, COLADO, CURADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	17.00	\$ 458.65	CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 65/100 M.N.	\$ 7,797.05

FGA
 OSA
 OEU

000165

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATO: DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17		DOCUMENTO A 24
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		FECHA DE INICIO	03 DE OCTUBRE DE 2017	
REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLAN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV CARPINTEROS) GRUPO A EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO		FECHA DE TERMINACIÓN	30 DE ENERO DE 2018	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:		PLAZO DE EJECUCIÓN	120 DIAS NAT	
CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA SS+RC, S.A. DE C.V.		FECHA DE PRESENTACIÓN	14 DE SEPTIEMBRE DE 2017	
		NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE		
		ARQ. MARCO ANTONIO SANDOVAL SATARAY		

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
DOP-31	DALA DE CORONA Y/O DESPANTE DE 28X20 CM CON CONCRETO DE F'c=150 KG/CM2, ARMADO CON 4 VARILLA DEL No 3 Y ESTRIBOS DEL No 2 @20 CMS INCLUYE ACARREO DEL MATERIAL, COLADO, VIBRADO, CURADO, CIMBRADA COMUN DESCIMBRADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR	ML	17.00	\$ 383.79	TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 79/100 M N	\$ 6,524.43
DOP-32	APLANADO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA DE RIO EN PROPORCIÓN 1:3, DE 2.5 CM DE ESPESOR EN MUROS ACABADO PULIDO INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACIÓN DESPERDICIOS, ACARREO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y MANO DE OBRA	M2	33.00	\$ 142.92	CIENTO CUARENTA Y DOS PESOS 92/100 M N	\$ 4,716.36
DOP-33	REJILLA DE BOCAS DE TORMENTA CON PERFILES COMERCIALES COMO VIGAS, CANALES, ANGULOS Y SOLERAS INCLUYE SUMINISTRO SOLDADURA, CORTES, COLOCACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	KG	1025.00	\$ 38.74	TREINTA Y OCHO PESOS 74/100 M N	\$ 39,708.50
DOP-34	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN AL PRIMER KILOMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES	M3	151.13	\$ 18.84	DIECIOCHO PESOS 84/100 M N	\$ 2,847.29
DOP-35	ACARREO EN CAMIÓN DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER KILOMETRO VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES Y SE PAGARÁN KILOMETROS RECORRIDOS	M3/KM	2871.47	\$ 6.91	SEIS PESOS 91/100 M N	\$ 19,841.86
AGUA POTABLE						
DOP-36	TRAZO LINEAL Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON APARATO TOPOGRAFICO A CIELO ABIERTO LAS VECES QUE SEA NECESARIO, EL CONCEPTO INCLUYE MADERA DE PINO DE SEGUNDA PARA REFERENCIAS, PINTURA DE ESMALTE, CLAVOS, CALHIDRA E HILO DE PLÁSTICO	ML	205.00	\$ 6.54	SEIS PESOS 54/100 M N	\$ 1,340.70
DOP-37	EXCAVACIÓN CON MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS EN MATERIAL TIPO I Y II EL CONCEPTO INCLUYE AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES Y DEPOSITO DEL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACION PARA SU POSTERIOR RETIRO VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES	M3	147.60	\$ 40.78	CUARENTA PESOS 78/100 M N	\$ 6,019.13
DOP-38	EXCAVACIÓN MANUAL EN CEPAS EN MATERIAL TIPO I Y II DE 0.00 A 2.00 MTS INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, DEPOSITANDO EL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	208.08	\$ 125.04	CIENTO VEINTICINCO PESOS 04/100 M N	\$ 26,018.32
DOP-39	PLANTILLA CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADA A REBOTE DE PIZÓN, INCORPORANDO HUMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS INTERNOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	12.30	\$ 114.48	CIENTO CATORCE PESOS 48/100 M N	\$ 1,408.10
DOP-40	ENCAMADO Y ACOSTILLADO CON MATERIAL DE LUGAR COMPACTADO A REBOTE DE PIZÓN, INCORPORANDO HUMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREOS INTERNOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	137.35	\$ 114.48	CIENTO CATORCE PESOS 48/100 M N	\$ 15,724.06
DOP-41	RELLENO CON MATERIAL DEL LUGAR COMPACTADO AL 95% CON EQUIPO MECÁNICO INCORPORANDO HUMEDAD ÓPTIMA EN CAPAS DE 20 CMS INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	206.03	\$ 93.60	NOVENTA Y TRES PESOS 60/100 M N	\$ 19,284.22
DOP-42	TUBERIA DE PVC DE 6" RD-26 PARA AGUA POTABLE INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN PRUEBA HIDROSTÁTICA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	ML	205.00	\$ 321.36	TRESCIENTOS VEINTIUN PESOS 36/100 M N	\$ 65,878.80

FGA
 OSQ P OCU

000166

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATO: DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17		DOCUMENTO
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		FECHA DE INICIO	03 DE OCTUBRE DE 2017	A 24
REPAVIMENTACION DE CALLES EN LA ZONA TETLAN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV CARPINTEROS) GRUPO A, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO		FECHA DE TERMINACIÓN	30 DE ENERO DE 2018	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:		PLAZO DE EJECUCIÓN	120 DIAS NAT	
CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA SS+RC, S.A. DE C.V.		FECHA DE PRESENTACIÓN	14 DE SEPTIEMBRE DE 2017	NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE
		ARQ. MARCO ANTONIO SANDOVAL SATARAY		

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
DOP-43	MANGUERA DE 1/2" DE DIAMETRO (13MM.) PAD RD-9 INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	289 00	\$ 18 46	DIECIOCHO PESOS 46/100 M N	\$ 5,334 94
DOP-44	ACCESORIOS PARA TOMA DOMICILIARIA CON ABRAZADERA DE BRONCE DE 6" CON ROSCA DE DISTRIBUCION DE 1/2" INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION, 1 LLAVE DE INSERCIÓN DE COBRE PARA TUBERIA TIPO RD-9, ABRAZADERA DE BRONCE DE 6" CON ROSCA DE 1/2" N PT ADAPTADOR, TAPÓN HEMBRA DE 1/2" Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	66 00	\$ 1,084 29	UN MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS 29/100 M N	\$ 73,731 72
DOP-45	VALVULA DE COMPUERTA DE 4" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO Y/O RESILENTE DE F0F0 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION, 50 % DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE PLOMO, MATERIALES MENORES, ACARREO AL SITIO DE COLOCACION Y MANO DE OBRA	PZA	1 00	\$ 4,332 92	CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 92/100 M N	\$ 4,332 92
DOP-46	VALVULA DE COMPUERTA DE 6" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO Y/O RESILENTE DE F0F0 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION, 50 % DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE PLOMO, MATERIALES MENORES, ACARREO AL SITIO DE COLOCACION Y MANO DE OBRA	PZA	3 00	\$ 5,189 22	CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y NUEVE PESOS 22/100 M N	\$ 15,567 66
DOP-47	CRUZ DE F0 F0 DE 4" X 6" DE DIAMETRO INCLUYE 50 % DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE NEOPRENO, SUMINISTRO E INSTALACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	5 00	\$ 5 246 29	CINCO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 29/100 M N	\$ 26,241 45
DOP-48	CORDO DE F0F0 DE 11" X 6" DE DIAMETRO INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION 50% DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE NEOPRENO, MATERIALES, ACARREO AL SITIO DE COLOCACION Y MANO DE OBRA	PZA	3 00	\$ 2,773 41	DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 41/100 M N	\$ 8,320 23
DOP-49	EXTREMIDAD DE F0F0 DE 4" DE DIAMETRO CLASE A-5 Y A-7 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION 50% DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE NEOPRENO	PZA	5 00	\$ 1,954 18	UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 18/100 M N	\$ 9,770 90
DOP-50	EXTREMIDAD DE F0F0 DE 6" DE DIAMETRO CLASE A-5 Y A-7 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION, 50% DE TORNILLOS Y EMPAQUE DE PLOMO	PZA	3 00	\$ 2,316 89	DOS MIL TRESCIENTOS DIECISEIS PESOS 89/100 M N	\$ 6,950 67
DOP-51	UNTA GIBAULT DE F0F0 DE 4" DE DIAMETRO CLASE A-5, A-7, A-10 Y A-14 INCLUYE SUMINISTRO, TORNILLOS GOMA PARA JUNTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	3 00	\$ 505 65	QUINIENTOS CINCO PESOS 65/100 M N	\$ 1,516 95
DOP-52	UNTA GIBAULT DE F0F0 DE 6" DE DIAMETRO CLASE A-5, A-7, A-10 Y A-14 INCLUYE SUMINISTRO, TORNILLOS GOMA PARA JUNTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	3 00	\$ 442 77	CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 77/100 M N	\$ 1,328 31
DOP-53	CERÓ DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2 EN DIAMETROS DEL #3 AL #8, INCLUYE SUMINISTRO Y HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, ARMADO, ALAMBRE RECOSIDO, DESPERDICIOS, FLETES, ACARREOS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	KG	512 50	\$ 22 40	VEINTIDOS PESOS 40/100 M N	\$ 11,480 00
DOP-54	CIMBRA ACABADO COMUN EN LOSAS INCLUYE CURADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, OBRA FALSA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR	M2	8 20	\$ 302 24	TRESCIENTOS DOS PESOS 24/100 M N	\$ 2,478 37
DOP-55	CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 KG/CM2 T.M.A 3/4" EN ESTRUCTURA INCLUYE SUMINISTRO, COLADO VIBRADO, CURADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR	M3	2 05	\$ 2,523 65	DOS MIL QUINIENTOS VEINTITRES PESOS 65/100 M N	\$ 5,173 48
DOP-56	MURO A TEZON CON BLOCK 11-14-28 CMS ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA DE RIO PROP 1:3 ACABADO COMUN, EN CAJAS DE VALVULAS Y/O BOCAS DE TORMENTA INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACION MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y MANO DE OBRA	M2	33 00	\$ 480 18	CUATROCIENTOS OCHENTA PESOS 18/100 M N	\$ 15,845 94

FGÁ
ÔŠŦ @ œŦU

000167

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATO: DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17		DOCUMENTO A 24
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLAN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV CARPINTEROS) GRUPO A. EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA JALISCO		FECHA DE INICIO	03 DE OCTUBRE DE 2017	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA SS+RC, S.A. DE C.V.		FECHA DE TERMINACIÓN PLAZO DE EJECUCIÓN FECHA DE PRESENTACIÓN	30 DE ENERO DE 2018 120 DIAS NAT. 14 DE SEPTIEMBRE DE 2017	
		NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ARQ. MARCO ANTONIO SANDOVAL SATARAY		

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
DOP-57	CASTILLO DE 28 X 28 CMS CON CONCRETO DE F'c=200 KG/CM2 REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL No 3 Y ESTRIBOS DEL No 2@20 CMS INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACION, CIMBRA, DESCIMBRA, COLADO, CURADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA	ML	17.00	\$ 468.42	CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 42/100 M N.	\$ 7,963.14
DOP-58	DALA DE CORONA Y/O DESPANTE DE 28X20 CM CON CONCRETO DE F'c=200 KG/CM2, ARMADO CON 4 VARILLA DEL No 3 Y ESTRIBOS DEL No 2 @20 CMS INCLUYE, ACARREO DEL MATERIAL, COLADO, VIBRADO, CURADO, CIMBRADA COMUN, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR	ML	17.00	\$ 390.77	TRESCIENTOS NOVENTA PESOS 77/100 M N	\$ 6,643.09
DOP-59	APLANADO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA DE RIO EN PROPORCION 1:3, DE 2.5 CM DE ESPESOR EN MUROS ACABADO PULIDO INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACION, DESPERDICIOS, ACARREO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y MANO DE OBRA	M2	33.00	\$ 142.92	CIENTO CUARENTA Y DOS PESOS 92/100 M N	\$ 4,716.36
DOP-60	CONTRAMARCO DE CAJAS DE VALVULAS CON CANAL CPS DE 6" PARA RECIBIR TAPAS DE FoFo INCLUYE SUMINISTRO, SOLDADURA, CORTES, PERFORACIONES PARA EL PASO DE VARILLAS, COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	KG	185.00	\$ 56.75	CINCUENTA Y SEIS PESOS 75/100 M N	\$ 10,498.75
DOP-61	MARCO Y TAPA DE FoFo DE 50 X 50 CMS TIPO PESADO PARA CAJAS DE VALVULAS INCLUYE SUMINISTRO, COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	3.00	\$ 2,462.93	DOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 93/100 M N	\$ 7,388.79
DOP-62	ATRAQUE DE CONCRETO F'c=200 KG/CM2 R.N 3/4" INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACION, MANO DE OBRA, CIMBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION	M3	5.00	\$ 3,075.89	TRES MIL SETENTA Y CINCO PESOS 89/100 M N	\$ 15,379.45
BANQUETAS, ALUMBRADO Y ARBOLADO						
DOP-63	DEMOLICION POR CUALQUIER MEDIO DE BANQUETA DE CONCRETO EXISTENTE DE CUALQUIER DIMENSION, INCLUYE ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA	M3	49.20	\$ 118.87	CIENTO DIECIOCHO PESOS 87/100 M N	\$ 5,848.40
DOP-64	CONFORMACION Y COMPACTACION MECANICA DEL TERRENO NATURAL AL 90% DE SU P.V.S.M, CON UN ESPESOR DE 20 CMS INCLUYE ESCARIFICADO MOVIMIENTOS LOCALES Y HUMEDAD OPTIMA	M2	410.00	\$ 25.76	VEINTICINCO PESOS 76/100 M N	\$ 10,561.60
DOP-65	PIFO DE CONCRETO EN BANQUETAS DE 10 CM DE ESPESOR HECHO EN OBRA DE F'c=150 KG/CM2 ACABADO ESCOBILLADO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	410.00	\$ 297.89	DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 89/100 M N	\$ 122,134.90
DOP-66	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACION AL PRIMER KILOMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES	M3	49.20	\$ 18.84	DIECIOCHO PESOS 84/100 M N	\$ 926.93
DOP-67	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER KILOMETRO VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES Y SE PAGARAN KILOMETROS RECORRIDOS	M3/KM	934.80	\$ 6.91	SEIS PESOS 91/100 M N	\$ 6,459.47
PAVIMENTACION						
DOP-68	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO EN CALLES ESTABLECIENDO REFERENCIAS SOBRE ESTACAS, TRAZOS CON CALHIDRA UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRAFICO, CONCEPTO INCLUYE LEVANTAMIENTO PREVIO PLANTAS, PERFILES Y SECCIONES	M2	1742.50	\$ 6.54	SEIS PESOS 54/100 M N	\$ 11,395.95
DOP-69	CORTE DEL TERRENO EN MATERIAL TIPO I Y II POR MEDIOS MECANICOS PARA ABRIR CAJON PARA ALOJAR PAVIMENTO, INCLUYE ACARREO LIBRE A 20 MTS VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES	M3	697.00	\$ 35.54	TREINTA Y CINCO PESOS 54/100 M N	\$ 24,771.38
DOP-70	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACION AL PRIMER KILOMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES	M3	310.00	\$ 24.35	VEINTICUATRO PESOS 35/100 M N	\$ 7,548.50

FGA
OSQ & ODU

000168

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATO: DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17		DOCUMENTO A 24
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		FECHA DE INICIO	03 DE OCTUBRE DE 2017	
REPAVIMENTACION DE CALLES EN LA ZONA TETLAN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV CARPINTEROS). GRUPO A, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO		FECHA DE TERMINACIÓN	30 DE ENERO DE 2018	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:		PLAZO DE EJECUCIÓN	120 DIAS NAT	
CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA SS+RC, S.A. DE C.V.		FECHA DE PRESENTACIÓN	14 DE SEPTIEMBRE DE 2017	
		NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE		
		ARQ. MARCO ANTONIO SANDOVAL SATARAY		

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
DOP-71	ACARREO EN CAMIÓN DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN EN KILÓMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER KILÓMETRO VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES Y SE PAGARAN KILÓMETROS RECORRIDOS	M3/KM	6200.00	\$ 6.91	SEIS PESOS 91/100 M N	\$ 42,842.00
DOP-72	CONFORMACION Y COMPACTACION MECANICA DEL TERRENO NATURAL AL 90% DE SU P.V.S.M. CON UN ESPESOR DE 20 CMS INCLUYE ESCARIFICADO, MOVIMIENTOS LOCALES Y HUMEDAD OPTIMA.	M2	1550.00	\$ 25.76	VEINTICINCO PESOS 76/100 M N	\$ 39,928.00
DOP-73	FORMACION DE BASE POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADA AL 95% DE SU P.V.S.M EN PROPORCION DE 70% GRAVA DE TRITURACION 1 1/2" A FINOS Y 30% MATERIAL DE BANCO. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS LOCALES, INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA, TENDIDO, NIVELACION, COMPACTACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	310.00	\$ 386.95	TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 95/100 M N	\$ 119,954.50
DOP-74	GUARNICION LINEAL INTEGRAL DE CONCRETO PREMEZCLADO HECHO EN PLANTA MR=45 KG/CM2 T M A 3/4" R N TIPO "L" SECCION 65X35X20 CMS Y 12 CMS EN LA CORONA TERMINADO TIPO CALLE CON MACHIMBRE LONGITUDINAL INCLUYE SUMINISTRO, COLOCACION DE CIMBRA METALICA CON MACHIMBRE, COLADO VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA, DESCIMBRADO, CORTE DE JUNTAS DE CONTRACCION TRANSVERSAL CON DISCO DE DIAMANTE A UNA PROFUNDIDAD DE 7 CMS (1/3 ESPESOR DE LA LOSA) A CADA 4.00 MTS., CALAFATEO DE JUNTAS TRANSVERSALES CON SELLO AUTO-NIVELENTE SONOMERIC 1 O SIMILAR COLOR NEGRO MATERIAL MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	410.00	\$ 401.39	CUATROCIENTOS UN PESOS 39/100 M N	\$ 164,569.90
DOP-75	LOSA PARA AJUSTE DE GUARNICIONES Y/O COCHERAS DE CONCRETO PREMEZCLADO HECHO EN PLANTA MR=45 KG/CM2 T M A 40 MM R N DE 20 CM DE ESPESOR TERMINADO TIPO CALLE CON MACHIMBRE LONGITUDINAL INCLUYE SUMINISTRO, COLOCACION DE CIMBRA METALICA CON MACHIMBRE, COLADO VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA, DESCIMBRADO, CORTE DE JUNTAS DE CONTRACCION TRANSVERSAL CON DISCO DE DIAMANTE A UNA PROFUNDIDAD DE 7 CMS (1/3 ESPESOR DE LA LOSA) A CADA 4.00 MTS., CALAFATEO DE JUNTAS TRANSVERSALES CON SELLO AUTO-NIVELENTE SONOMERIC 1 O SIMILAR COLOR NEGRO MATERIAL MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	41.00	\$ 522.41	QUINIENTOS VEINTIDOS PESOS 41/100 M N	\$ 21,418.81

FGA
0504 0000

000169

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATO: DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17		DOCUMENTO A 24
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLAN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV CARPINTEROS) GRUPO A, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA JALISCO		FECHA DE INICIO	03 DE OCTUBRE DE 2017	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:		FECHA DE TERMINACIÓN	30 DE ENERO DE 2018	
CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA SS+RC, S.A. DE C.V.		PLAZO DE EJECUCIÓN	120 DIAS NAT	
		FECHA DE PRESENTACIÓN	14 DE SEPTIEMBRE DE 2017	
		NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE		
		ARQ. MARCO ANTONIO SANDOVAL SATARAY		

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
DOP-76	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO HECHO EN PLANTA MR=45 KG/CM2 T.M.A. 40 MM REVENIMIENTO 10 (+/- 2 CM) DE 20 CMS DE ESPESOR. RESISTENCIA A 14 DIAS INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACION, CIMBRADO CON CIMBRA METALICA COLADO, VIBRADO, TENDIDO Y FLOTEADO SUMINISTRO COLOCACIÓN Y FIJADO DE CANASTILLA PASAJUNTAS CON ACERO DE REDONDO LISO DE 1" POR 46 CMS DE LARGO@ 30 CMS A TODO LO LARGO DE LAS JUNTAS TRANSVERSALES DE CONTRACCION, FORJANDO MODULOS DE 14 M2 (MODULACION RECOMENDADA DE 4 00 X 3 50 MTS), SUMINISTRO Y APLICACION DE ACEITE QUEMADO O GRASA EN BARRAS DE PASAJUNTAS, ACABADO TEXTURIZADO TIPO CARRETERO CON PEINE DE 1" CON UNA PROFUNDIDAD DE TEXTURIZADO DE 3 A 6 MM, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA (COLOR BLANCO), CORTE DE JUNTAS DE CONTRACCION TRANSVERSAL Y LONGITUDINAL CON DISCO DE DIAMANTE A UNA PROFUNDIDAD DE 7 CMS (1/3 ESPESOR DE LA LOSA), CALAFATEO DE JUNTAS CON SELLO AUTO-NIVELANTE SONOMERIC 1 O SIMILAR COLOR NEGRO MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1300 00	\$ 602 72	SEISCIENTOS DOS PESOS 72/100 M N	\$ 783,536 00
DOP-77	LIQUENADO Y LIMPIEZA GRUESA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA POR M2 DE CONSTRUCCION INCLUYE ACOPIO Y RETIRO DE SOBRENTE Y BASURA AL EXTERIOR DE LA OBRA PARA SU RETIRO POSTERIOR VOLUMEN MEDIDO EN AREA CONSTRUIDA	M2	1742 50	\$ 6 25	SEIS PESOS 25/100 M N	\$ 10,890 63
BALIZAMIENTO						
DOP-78	LINEA CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO COLOR BLANCO Y/O AMARILLO INCLUYE PINTURA DE TRAFICO BLANCO Y/O AMARILLO, TRAZO, PUNTEADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	120 00	\$ 13 94	TRECE PESOS 94/100 M N	\$ 1,672 80
DOP-79	LINEA DISCONTINUA DE 10 CMS DE ANCHO 3 00 MTS DE PINTADO Y 6 00 MT DE ESPACIO EN PISO PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE PINTURA DE TRAFICO BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA MEDIDO EN LINEA PINTADA	ML	102 00	\$ 14 85	CATORCE PESOS 85/100 M N	\$ 1,514 70
DOP-80	LINEA DE ALTO DE 50 CMS DE ANCHO EN PISO PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACION, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO Y/O AMARILLO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	ML	16 00	\$ 49 14	CUARENTA Y NUEVE PESOS 14/100 M N	\$ 786 24
DOP-81	ZONA PEATONAL PETATILLO CON LINEAS INTERCALADAS DE 40 CM DE ANCHO EN PISO, INCLUYE PINTURA DE TRAFICO AMARILLA Y/O BLANCA, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	M2	98 40	\$ 59 45	CINCUENTA Y NUEVE PESOS 45/100 M N	\$ 5,849 88
DOP-82	ZONA PEATONAL SENCILLA CON DOS LINEAS DE 20 CMS DE ANCHO EN PISO PARA OBRAS DE VIALIDADES CON PINTURA DE TRAFICO AMARILLA Y/O BLANCA, TRAZO, LIMPIEZA MEDIDO EN LINEA PINTADA	ML	64 00	\$ 19 65	DIECINUEVE PESOS 65/100 M N	\$ 1,257 60
DOP-83	FLECHA SENCILLA PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACION, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA	3 00	\$ 288 89	DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 89/100 M N	\$ 866 67
DOP-84	FLECHA MIXTA PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACION, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA	3 00	\$ 360 09	TRESCIENTOS SESENTA PESOS 09/100 M N	\$ 1,080 27
DOP-85	LEYENDA DE ALTO O TOPE EN PISO PARA OBRAS DE VIALIDADES INCLUYE SUMINISTRO Y ELABORACION, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA	3 00	\$ 247 14	DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 14/100 M N	\$ 741 42

FGA
OSQ @ COU

00170

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS		CONTRATO: DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17		DOCUMENTO A 24
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLAN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV CARPINTEROS) GRUPO A EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA JALISCO		FECHA DE INICIO	03 DE OCTUBRE DE 2017	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA SS+RC, S.A. DE C.V.		FECHA DE TERMINACIÓN PLAZO DE EJECUCIÓN FECHA DE PRESENTACIÓN	30 DE ENERO DE 2018 120 DIAS NAT 14 DE SEPTIEMBRE DE 2017	
		NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE ARQ. MARCO ANTONIO SANDOVAL SATARAY		

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
DOP-86	LEYENDA DE ZONA ESCOLAR COLOR BLANCO TRABAJOS CONSISTENTES EN LIMPIEZA, TRAZO, PRE MARCADO, APLICACIÓN DE PINTURA TRAFICO BASE SOLVENTE DE ALTO DESEMPEÑO COLOR BLANCO A DOS MANOS, MICROESFERA CON EQUIPO DISPENSADOR AUTOMATICO A RAZON DE 0.33KGS/M2, EQUIPOS, MANO DE OBRA, FLETES Y SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS DE OBRA DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN HORARIO DIURNO NOCTURNO O DIA FESTIVO P U O T.	PZA	1 00	\$ 494 56	CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 56/100 M N	\$ 494 56
DOP-87	RAMPA DE DISAPACITADO SIMBOLO TRABAJOS CONSISTENTES EN LIMPIEZA TRAZO PREMARCADO APLICACIÓN DE PINTURA TRAFICO BASE SOLVENTE DE ALTO DESEMPEÑO COLOR BLANCO A DOS MANOS, MICROESFERA CON EQUIPO DISPENSADOR AUTOMATICO A RAZON DE 0.33KGS/M2, EQUIPOS, MANO DE OBRA, FLETES Y SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS DE OBRA DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN HORARIO DIURNO, NOCTURNO O DIA FESTIVO P U O T.	PZA	9 00	\$ 247 14	DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 14/100 M N	\$ 2,224.26
DOP-88	LEYENDA DE MAX 40 COLOR BLANCO TRABAJOS CONSISTENTES EN LIMPIEZA, TRAZO, PREMARCADO, APLICACIÓN DE PINTURA TRAFICO BASE SOLVENTE DE ALTO DESEMPEÑO COLOR BLANCO A DOS MANOS, MICROESFERA CON EQUIPO DISPENSADOR AUTOMATICO A RAZON DE 0.33KGS/M2, EQUIPOS, MANO DE OBRA, FLETES Y SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS DE OBRA DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN HORARIO DIURNO, NOCTURNO O DIA FESTIVO P U O T.	PZA	3 00	\$ 370 71	TRESCIENTOS SETENTA PESOS 71/100 M N	\$ 1,112.13
DOP-8	PINTURA TRAFICO EN GUARNICION HASTA 30 CM DE DESARROLLO COLOR BLANCO/AMARILLO TRABAJOS CONSISTENTES EN LIMPIEZA, TRAZO, PREMARCADO, APLICACIÓN DE PINTURA TRAFICO BASE SOLVENTE DE ALTO DESEMPEÑO COLOR BLANCO A DOS MANOS, MICROESFERA CON EQUIPO DISPENSADOR AUTOMATICO A RAZON DE 0.33KGS/M2, EQUIPOS, MANO DE OBRA, FLETES Y SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS DE OBRA DURANTE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN HORARIO DIURNO, NOCTURNO O DIA FESTIVO, P U O T.	ML	300 00	\$ 29 50	VEINTINUEVE PESOS 50/100 M N	\$ 8,850.00
DOP-9	SEÑAL PREVENTIVA Y/O RESTRICTIVA DE 61x61 CM, REFLEJANTE GRADO INTENSIDAD TIPO "A" E IMPRESIÓN SERIGRAFICA MONTADA SOBRE PTR CUADRADO DE 2"x2" POR 2.5 ALTURA LIBRE PISO A SEÑAL ACEROS GALVANIZADOS POR INMERSION INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN P U O T.	PZA	3 00	\$ 2,266 07	DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 07/100 M N	\$ 6,798.21
DOP-91	PASO PEATONAL COLOR BLANCO DE 40 CM CON PINTURA TRAFICO TERMOPLASTICA 125 MILL ESPESOR PELICULA HUMEDA, EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DEMICRO ESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMATICA A RAZON DE 33 KG/M2, TRAZO, DESVASTE, APLICACION DE SELLADOR SEÑALAMIENTOS PROTECCION DE OBRA, MANO DE OBRA EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS (NORMA S C T N-CMT-5-01-001/13)	M2	20 00	\$ 509 28	QUINIENTOS NUEVE PESOS 28/100 M N	\$ 10,185.60

000171

MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		CONTRATO: DOP-REH-FED-PAV-CI-154-17		DOCUMENTO A 24
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		FECHA DE INICIO	03 DE OCTUBRE DE 2017	
REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA TETLAN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (AV CARPINTEROS) GRUPO A, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA JALISCO		FECHA DE TERMINACIÓN	30 DE ENERO DE 2018	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:		PLAZO DE EJECUCIÓN	120 DIAS NAT	
CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA SS+RC, S.A. DE C.V.		FECHA DE PRESENTACIÓN	14 DE SEPTIEMBRE DE 2017	
		NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE		
		ARQ. MARCO ANTONIO SANDOVAL SATARAY		

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$) CON NUMERO	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M.N.
DOP-92	LÍNEA DE ALTO COLOR BLANCO DE 60CM CON PINTURA TRAFICOTERMOPLÁSTICA 125 MILL ESPESOR PELÍCULA HUMEDA CON UN MANTENIMIENTO DE TRES AÑOS, EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMÁTICA A RAZÓN DE 33 KG/M2. TRAZO, DESVASTE, APLICACIÓN DE SELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCIÓN DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)	M2	19.68	\$ 662.56	SEISCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 56/100 M.N.	\$ 13,039.18
DOP-93	RAYA SEPARADORA DE CARRILES CONTINUA SENCILLA EN COLOR BLANCO Y/O AMARILLO DE 10 CM CON PINTURA TRAFICO TERMOPLÁSTICA 90 MILL ESPESOR PELÍCULA HUMEDA, EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMÁTICA A RAZÓN DE 33 KG/M2. TRAZO, DESVASTE, APLICACIÓN DE SELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCIÓN DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)	ML	300.00	\$ 51.66	CINCUENTA Y UN PESOS 66/100 M.N.	\$ 15,498.00
DOP-94	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE FLECHA SENCILLA COLOR BLANCO ELABORADA MANUALMENTE CON PINTURA TRAFICO TERMOPLÁSTICA 90 MILL ESPESOR PELÍCULA HUMEDA, EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMÁTICA A RAZÓN DE 33KG/M2. TRAZO, DESVASTE, APLICACIÓN DE SELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCIÓN DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)	PZA	3.00	\$ 618.87	SEISCIENTOS DIECIOCHO PESOS 87/100 M.N.	\$ 1,856.61
DOP-95	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE FLECHA MIXTA COLOR BLANCO ELABORADA MANUALMENTE CON PINTURA TRAFICO TERMOPLÁSTICA 90 MILL ESPESOR PELÍCULA HUMEDA, EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMÁTICA A RAZÓN DE 33 KG/M2. TRAZO, DESVASTE, APLICACIÓN DE SELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCIÓN DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)	PZA	3.00	\$ 928.29	NOVECIENTOS VEINTIOCHO PESOS 29/100 M.N.	\$ 2,784.87
DOP-96	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE NOMENCLATURA LETRA O NUMERO 1.6 MTS ALTURA 10 CMS ANCHO COLOR BLANCO ELABORADA MANUALMENTE CON PINTURA TRAFICO TERMOPLÁSTICA 90 MILL ESPESOR PELÍCULA HUMEDA, EN PAVIMENTO HCO NUEVO INCLUYE SEMBRADO DE MICROESFERA CON MAQUINA DISPENSADORA AUTOMÁTICA A RAZÓN DE 33KG/M2. TRAZO, DESVASTE APLICACIÓN DE SELLADOR, SEÑALAMIENTOS PROTECCIÓN DE OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA HORARIOS DIURNOS Y NOCTURNOS (NORMA S.C.T. N-CMT-5-01-001/13)	PZA	3.00	\$ 495.08	CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 08/100 M.N.	\$ 1,485.24

FGA
OSQ @ ODU

000172

IMPORTE TOTAL
CON LETRA

Dos Millones Novecientos Setenta Y Tres Mil Doscientos Sesenta Y Cuatro
Pesos 38/100 M.N.

SUB-TOTAL \$ 2,563,158.95
16% I.V.A. \$ 410,105.43
GRAN TOTAL \$ 2,973,264.38

ÍNDICE DE DATOS PERSONALES

DATO ELIMINADO:

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