

CONTRATO ADMINISTRATIVO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO POR UNIDAD DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO NÚMERO SDGM-GOM-2-48/16, PARA LOS TRABAJOS DE "OBRAS DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS OCASIONADOS POR LOS ASENTAMIENTOS DIFERENCIALES DEL SUELO, MEDIANTE LA INYECCIÓN DE RESINAS POLIMÉRICAS EXPANSIVAS BAJO EL CAJÓN ESTRUCTURAL DE LA LÍNEA "A" DEL S.T.C.", QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE CITARÁ COMO "EL S.T.C.", REPRESENTADO POR EL ING. JORGE JAVIER JIMÉNEZ ALCARAZ EN SU CARÁCTER DE SUBDIRECTOR GENERAL DE MANTENIMIENTO, Y POR LA OTRA PARTE, LA SOCIEDAD MERCANTIL DENOMINADA ALSO CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN, S.A. DE C.V., A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE MENCIONARÁ COMO "EL CONTRATISTA", REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL ING. ABEL GUZMÁN SOLIS EN SU CARÁCTER DE APODERADO GENERAL, AL TENOR DE LOS SIGUIENTES ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

A N T E C E D E N T E S

- I. Mediante Acta de Fallo de fecha 28 de julio de 2016, derivado del procedimiento de Licitación Pública Nacional número SDGMLP-N19-2016, se adjudicó el contrato número SDGM-GOM-2-26/16 a la sociedad mercantil denominada ALSO CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN, S.A. DE C.V., con un objeto consistente en las "OBRAS DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS OCASIONADOS POR LOS ASENTAMIENTOS DIFERENCIALES DEL SUELO, MEDIANTE LA INYECCIÓN DE RESINAS POLIMÉRICAS EXPANSIVAS BAJO EL CAJÓN ESTRUCTURAL DE LA LÍNEA "A" DEL S.T.C.", mismo que se suscribió el día 2 de agosto de 2016, por un monto de \$51,578,440.41 (CINCUENTA Y UN MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA PESOS 41/100 M.N.), más el Impuesto al Valor Agregado que es de \$8,252,550.47 (OCHO MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL QUINIENTOS CINCUENTA PESOS 47/100 M.N.), que dan como monto total de ese contrato administrativo, la cantidad de \$59,830,990.88 (CINCUENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA MIL NOVECIENTOS NOVENTA PESOS 88/100 M.N.) y un plazo de ejecución del 8 de agosto de 2016 al 15 de diciembre de 2016.
- II. Con fecha 8 de agosto de 2016, la Dirección de Recursos de Inconformidad adscrita a la Contraloría General del Distrito Federal, emitió el oficio CGCDMX/DGL/DRI/471/2016, recibido el 9 de agosto de 2016, mediante el cual hizo del conocimiento de "EL S.T.C." el Recurso de Inconformidad presentado por la empresa "Urelift", S.A. de C.V., en contra de actos de este Organismo derivados del oficio de desechamiento de propuesta número GOM/SCE/C/164/2016 y del acta de fallo de fecha 27 y 28 de julio de 2016 respectivamente, emitidos dentro de la Licitación Pública Nacional número SDGMLP-N19-2016, por lo que dicho Órgano de Control solicitó a "EL S.T.C." un informe pormenorizado en el que se de contestación a lo externado por el inconforme, copia certificada de diversa documentación, el nombre de las empresas o personas físicas que resulten terceros perjudicados, el origen de los recursos, el monto autorizado en el presente procedimiento, asimismo, se le informe si de decretarse la suspensión del procedimiento de cuenta, se presenta alguna de las hipótesis normativas contenidas en el artículo 116 de la Ley de Procedimiento Administrativo del Distrito Federal, acreditando fehacientemente si existe o no urgencia que se realicen los actos subsecuentes del procedimiento y si con la suspensión de estos se causan perjuicios al interés social, o se contravengan disposiciones de orden público o se quede sin materia el procedimiento; debiendo notificar a los concursantes que si la resolución recaída en el recurso de inconformidad, fuere en sentido de decretar nulo el acto o actos recurridos, consecuentemente serán nulos todos aquellos que de estos deriven, debiendo terminarse anticipadamente el contrato adjudicado y la convocante procederá a la reposición del evento en los términos de lo dispuesto en la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal.

- III. Mediante Resolución de fecha 25 de octubre de 2016, emitida por la Dirección de Recursos de Inconformidad adscrita a la Dirección General de Legalidad de la Contraloría General del Distrito Federal, Expediente CG/DRI/RI-31/2016, relativa al Recurso de Inconformidad promovido por la empresa "Urelift", S.A. de C.V., en contra de los actos del Sistema de Transporte Colectivo, derivados del oficio de desechamiento de propuesta número GOM/SCE/C/164/2016 y del acta de fallo de fechas 27 y 28 de julio de 2016 respectivamente, emitidos dentro de la Licitación Pública Nacional SDGMLP-N19-2016, convocada para las "OBRAS DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS OCASIONADOS POR LOS ASENTAMIENTOS DIFERENCIALES DEL SUELO, MEDIANTE LA INYECCIÓN DE RESINAS POLIMÉRICAS EXPANSIVAS BAJO EL CAJÓN ESTRUCTURAL DE LA LÍNEA "A" DEL S.T.C.", se decretó la nulidad del fallo antes citado debiendo dejarse insubsistente dicho acto y proceder a emitir un nuevo acto de fallo en sustitución del decretado nulo y consecuentemente serán insubsistentes los actos posteriores a este; por lo que en ese sentido una vez notificada a "EL S.T.C." dicha resolución, deberá realizar las acciones correspondientes para evitar que se continúe con el contrato celebrado con la empresa ALSO CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN, S.A. DE C.V., por ser un contrato que tiene origen en el fallo decretado nulo; dicha Resolución fue notificada a "EL S.T.C." mediante oficio CGCDMX/DGL/DRI/687/2016, de fecha 31 de octubre de 2016.
- IV. El 1 de noviembre de 2016, "EL S.T.C." emitió resolución declarando la terminación anticipada del contrato administrativo de obra pública a base de precios unitarios y tiempo determinado por unidad de concepto de trabajo terminado número SDGM-GOM-2-26/16, celebrado con la empresa ALSO CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN, S.A. DE C.V., de conformidad con lo dispuesto por los artículos 54, fracción I y 71, fracción I, de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Distrito Federal; 4, inciso B), por lo que hace a la existencia jurídica de la Dirección General; 20, fracción I y 21, fracción I, del Estatuto Orgánico del Sistema de Transporte Colectivo; 27 de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal y los artículos 71, primer párrafo y fracción II y 72 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, ordenándose proceder a realizar el finiquito correspondiente en términos del artículo 71, fracción II, primero, tercer y cuarto párrafo, del Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, en el cual se consideren los trabajos efectuados, así como los gastos no recuperables, los materiales y equipos adquiridos en bodega o en proceso de fabricación y demás conceptos que deban considerarse, siempre que estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el contrato de que se trate, comunicando dicha resolución a la empresa ALSO CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN, S.A. DE C.V., mediante oficio D.G.10000/000457/2016, de fecha 01 de noviembre de 2016.
- V. Con fecha 14 de noviembre de 2016 se emitió el nuevo fallo de la Licitación Pública Nacional número SDGMLP-N19-2016, en cumplimiento a la Resolución emitida por la Dirección de Recursos de Inconformidad adscrita a la Contraloría General del Distrito Federal, Expediente CG/DRI/RI-31/2016, con fundamento en los artículos 39 fracción II, 40 y 41 de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal; 47, 48 y 51 de su Reglamento; 29, fracción XVIII del Estatuto Orgánico del Sistema de Transporte Colectivo, declarándose ganadora para ejecutar los trabajos objeto de la Licitación referida, a la empresa ALSO CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN, S.A. DE C.V., con un monto faltante por ejecutar de \$33,361,428.43 (Treinta y tres millones trescientos sesenta y un mil cuatrocientos veintiocho pesos 43/100 M.N.), más el Impuesto al Valor Agregado de \$5,337,828.55 (Cinco millones trescientos treinta y siete mil ochocientos veintiocho pesos 55/100 M.N.), que dan como monto total la cantidad de \$38,699,256.98 (Treinta y ocho millones seiscientos noventa y nueve mil doscientos cincuenta y seis pesos 98/100 M.N.), en virtud de que cumple todos los requisitos solicitados y por haberse considerado que su proposición es la solvente más baja y reúne las condiciones legales, técnicas, económicas, financieras y administrativas requeridas que garantizan el cumplimiento y la ejecución satisfactoria de los trabajos.

DECLARACIONES

I. "EL S.T.C.", A TRAVÉS DE SU APODERADO GENERAL CON LA REPRESENTACIÓN QUE OSTENTA, DECLARA QUE:

- I.1 Su representado es un Organismo Público Descentralizado creado por Decreto Presidencial del 19 de abril de 1967, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 29 del mismo mes y año, y de conformidad con sus últimas modificaciones mediante decretos de fechas 25 de septiembre de 2002 y 20 de febrero de 2007, publicados en la Gaceta Oficial del Distrito Federal el 26 de septiembre de 2002, así como 21 y 23 de febrero de 2007, respectivamente, su objeto es la construcción, mantenimiento, operación y explotación de un tren con recorrido subterráneo, superficial y elevado, para el transporte colectivo de pasajeros en la zona metropolitana de la Ciudad de México, áreas conurbadas de ésta y del Estado de México; la adecuada explotación del servicio público de transporte colectivo de personas mediante vehículos que circulen en la superficie y cuyo recorrido complemente el del tren subterráneo; así como la atribución de prestar servicios de asesoría técnica a organismos nacionales e internacionales en el ámbito de su competencia. Actualmente forma parte de la Administración Pública Paraestatal de la Ciudad de México, de conformidad con los artículos 97 del Estatuto de Gobierno del Distrito Federal y octavo transitorio del Decreto de reformas a dicho Estatuto, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 4 de diciembre de 1997, y 40 de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Distrito Federal.
- I.2 El Ing. Jorge Javier Jiménez Alcaraz, acredita su carácter de Subdirector General de Mantenimiento y de Apoderado General de "EL S.T.C.", con el Acuerdo número II-EXT-2015-II-4-BIS, adoptado por el Consejo de Administración de "EL S.T.C.", en su Segunda Sesión Extraordinaria del año 2015, celebrada el 30 de julio de 2015, mediante el cual se le designó para ocupar dicho cargo, y con el Testimonio de la Escritura Número 123,545, Libro 2315, de fecha 21 de agosto de 2015, otorgada ante la fe del Licenciado Luis Gonzalo Zermeño Maeda, titular de la Notaría número 64 del Distrito Federal, en la que el Organismo Público Descentralizado "EL S.T.C." le otorga un poder general para pleitos y cobranzas y actos de administración, en los términos de los dos primeros párrafos del Artículo 2554 del Código Civil para el Distrito Federal y sus correlativos en el Código Civil Federal y los demás Códigos de los diversos Estados de la República Mexicana.
- I.3 Su representado se encuentra inscrito en el Registro Federal de Contribuyentes con la clave STC 670419 QY1 y señala como domicilio legal y fiscal el edificio marcado con el número oficial 67 de la calle Delicias, Colonia Centro, Delegación Cuauhtémoc, Código Postal 06070, Ciudad de México.
- I.4 Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato administrativo, se autorizó la inversión correspondiente a la obra pública objeto de este instrumento, mediante oficio de otorgamiento de suficiencia presupuestal número SGAF/DF/GP/1136/2016, de fecha 10 de junio de 2016, autorizado por la Gerencia de Presupuesto de "EL S.T.C.", debido a que existe presupuesto en el capítulo 6000 para la realización del objeto del presente contrato administrativo, de conformidad con la partida presupuestal número 6261.
- I.5 La adjudicación del presente contrato administrativo se realizó a través del procedimiento de Licitación Pública Nacional número SDGMLP-N19-2016, con fundamento en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 3 Apartado A, Fracción I, 23, 24 Apartado A, 25 Apartado A Fracción I, 28, 29, 39 Fracción II, 40 y 41 de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal y 47, 48 y 51 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal adjudicándose a la sociedad mercantil

denominada ALSO CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN, S.A. de C.V., en virtud de que al haberse revisado y analizado su propuesta, se consideró que estaba debidamente integrada y que reunía las condiciones legales, administrativas, técnicas y económicas requeridas por "EL S.T.C.", de acuerdo al Acta de Fallo de fecha 14 de noviembre de 2016.

- I.6 El último párrafo del artículo 51 de la Ley de Presupuesto y Gasto Eficiente del Distrito Federal, dispone que las Dependencias, Órganos Desconcentrados, Delegaciones y Entidades en ningún caso contratarán Obra Pública, Adquisiciones, Arrendamiento o Servicios, ni otorgarán las figuras a que se refiere la Ley del Régimen Patrimonial y del Servicio Público, con personas físicas o morales que no se encuentren al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales, tanto las de carácter local, como las derivadas de los ingresos federales coordinados con base en el convenio de colaboración administrativa en materia fiscal celebrado con el Gobierno Federal.
- I.7 El ejercicio de la Función Pública debe apegarse a los principios de legalidad, honradez, lealtad, imparcialidad y eficiencia, con el propósito de que se observe por las personas servidoras públicas, una conducta que fortalezca la confianza de la ciudadanía en las instituciones públicas y a la vez atienda sus necesidades, por lo que para la debida adjudicación y formalización del presente contrato administrativo, no se presenta conflicto de intereses de conformidad a lo establecido en los artículos 1º, 113, 133 y 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 47 de la Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos; 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14 y 16 del Código de Ética de los Servidores Públicos para el Distrito Federal, y de conformidad con el Acuerdo por el que se Fijan Políticas de Actuación de las Personas Servidoras Públicas de la Administración Pública del Distrito Federal que se Señalan para Cumplir los Valores y Principios que Rigen el Servicio Público y para Prevenir la Existencia de Conflicto de Intereses, emitido por el Jefe de Gobierno del Distrito Federal, publicado en la Gaceta Oficial del Distrito Federal el 27 de mayo de 2015, y en los Lineamientos para la Presentación de Declaración de Intereses y Manifestación de No Conflicto de Intereses a Cargo de las Personas Servidoras Públicas de la Administración Pública del Distrito Federal y Homólogos que se Señalan, emitidos por la Contraloría General del Distrito Federal publicados en la Gaceta Oficial del Distrito Federal el 23 de julio de 2015, y demás normatividad, y disposiciones jurídicas y administrativas aplicables.

II "EL CONTRATISTA", A TRAVÉS DE SU APODERADO GENERAL CON LA REPRESENTACIÓN QUE OSTENTA, DECLARA QUE:

- II.1 Bajo protesta de decir verdad manifiesta que en la sociedad mercantil que representa, no forman parte de ella como accionistas, socios, administradores, ejecutivos, trabajadores o empleados, personas que desempeñen empleos, cargos o comisiones en el Servicio Público y en consecuencia no se encuentran en los supuestos del artículo 37 de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal y 47, fracción XXIII, de la Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos para celebrar o autorizar la formalización del presente contrato.

Expresamente acepta que en caso de que resulte falsa la manifestación antes mencionada o que durante la vigencia de este contrato administrativo se incurra en tales supuestos y en consecuencia se contravengan las disposiciones de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, el presente instrumento jurídico será nulo de pleno derecho de conformidad con lo dispuesto en el artículo 15 de la citada Ley.

- II.2 Su representada se encuentra legalmente constituida conforme a las leyes mexicanas, en la especie de Sociedad Anónima en su modalidad de Capital Variable, y lo acredita con el testimonio de la escritura número 9,219, de fecha 19 de junio de 2013, otorgada ante la fe de la Licenciada Mónica Berenice Castro Mondragón, Notaria número 156 del Estado de México y del Patrimonio Inmobiliario

Federal, inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio del Distrito Federal con el Folio Mercantil Electrónico número 500390-1, de fecha 27 de agosto de 2013.

Acredita su personalidad de Apoderado General de la sociedad mercantil que representa en este acto con el testimonio de la escritura número 10,332, de fecha 9 de junio de 2014, otorgada ante la fe de la Licenciada Mónica Berenice Castro Mondragón, Notaria número 156 del Estado de México y del Patrimonio Inmobiliario Federal, inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio del Distrito Federal con el Folio Mercantil Electrónico número 500390-1, de fecha 4 de diciembre de 2015, misma que contiene las facultades suficientes para hacer pasar y obligar a su poderdante en los términos de este Contrato administrativo y bajo protesta de decir verdad manifiesta que no le han sido revocadas, modificadas ni limitadas respecto al cargo con el que comparece. Se identifica con Pasaporte número G01813581 expedido por la Secretaría de Relaciones Exteriores.

- II.3 Tiene capacidad jurídica para contratar y reúne las condiciones legales, administrativas, técnicas y económicas para obligarse a la ejecución de la obra objeto de este Contrato Administrativo.

Está al corriente en el pago de sus impuestos, derechos, aprovechamientos y productos referidos en el Código Fiscal del Distrito Federal.

- II.4 Tiene establecido su domicilio legal y fiscal en el inmueble ubicado en Avenida Paseo de la Reforma número 403 Piso 10, Interior 1001, Colonia Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06500, Ciudad de México, mismo que señala para todos los fines y efectos legales del presente Contrato Administrativo.

Se encuentra inscrita en el Registro Federal de Contribuyentes con la clave ACS1306257L3, así como en el Registro de Concursantes ante la Secretaría de Obras y Servicios, de la Ciudad de México, número GDF-SOS-9459 con especialidades en Estudios previos y técnicos, Proyectos relacionados con obra pública.

- II.5 Conoce el contenido y los requisitos que se establecen en: A) La Ley de Obras Públicas del Distrito Federal; B) La Ley de Ingresos del Distrito Federal C) Código Fiscal del Distrito Federal; D) El Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal; E) Las Políticas Administrativas, Bases y Lineamientos en Materia de Obra Pública; F) Las Normas de Construcción vigentes del Gobierno del Distrito Federal; G) Especificaciones para la obra pública objeto de este contrato administrativo, así como las demás normas que regulan la ejecución de la obra objeto de este contrato administrativo; y H) El contenido de los anexos relativos a: C-1 PROGRAMA DE OBRA, C-2 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES, C-3 PRESUPUESTO, CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CANTIDADES DE OBRA Y PRECIOS UNITARIOS: DESCRIPCIÓN PORMENORIZADA; RESUMEN CALENDARIZADO POR PARTIDA, así como las Bases de Licitación Pública Nacional No. SDGMLP-N19-2016, sus anexos y documentos complementarios, proyectos, planos, especificaciones, programas y presupuestos correspondientes, la Bitácora de Obra, el procedimiento para la presentación de solicitud y elaboración del estudio de ajuste de costos y el procedimiento para el control de accesos y supervisión de la seguridad en trabajos a realizar por compañías contratistas en diferentes áreas del S.T.C., que debidamente firmados por las partes forman parte integrante de este contrato administrativo y se tienen por reproducidos como si se insertasen a la letra, así como las demás normas que regulan la ejecución de la obra objeto de este contrato.

- II.6 Conoce el sitio de la obra objeto de este contrato administrativo a fin de considerar todos los factores que intervienen en su ejecución.

- II.7 Con fundamento en la Fracción VIII, de las Acciones y Abstenciones Específicas, de la Política Cuarta, Actuación con Legalidad, del Acuerdo por el que se Fijan las Políticas de Actuación de las Personas

Servidoras Públicas de la Administración Pública del Distrito Federal que se señalan, para cumplir los valores y principios que rigen el Servicio Público y para prevenir la existencia de conflicto de intereses, emitido por el Jefe de Gobierno del Distrito Federal, publicado en la Gaceta Oficial del Distrito Federal el 27 de mayo de 2015, y en el Lineamiento Décimo Tercero, Fracción II, Inciso b), de los Lineamientos para la Presentación de Declaración de Intereses y Manifestación de No Conflicto de Intereses a Cargo de las Personas Servidoras Públicas de la Administración Pública del Distrito Federal y Homólogos que se Señalan, emitidos por la Contraloría General del Distrito Federal, publicados en la Gaceta Oficial del Distrito Federal el 23 de julio de 2015, declaro haber entregado a "EL S.T.C." las manifestaciones por escrito, bajo protesta de decir verdad, en el sentido de que mi representada no se encuentra en los supuestos de impedimento legal, inhabilitada o sancionada por la Contraloría General del Distrito Federal, por la Secretaría de la Función Pública de la Administración Pública Federal, ni por las autoridades competentes de los Gobiernos de las Entidades Federativas o Municipios, y para prevenir y evitar la configuración real o potencial de conflicto de intereses, así como la manifestación correspondiente de que los socios, directivos, accionistas, administradores, comisarios o demás personal de los procesos de ventas, comercialización, relaciones públicas o similares, no tienen, no van a tener en el siguiente año, o han tenido en el último año, relación personal, profesional, laboral, familiar o de negocios con las personas servidoras públicas, encargadas de conocer, autorizar, aceptar, evaluar y desechar propuestas, emitir fallos y en general cualquier toma de decisiones relacionadas con la adjudicación del presente contrato administrativo.

III. LAS PARTES DECLARAN QUE:

- III.1** En caso de posibles controversias sobre problemas específicos de carácter técnico y administrativo referente a la ejecución de la obra objeto de este contrato, las partes convienen entre sí, resolverlas mediante la consulta de la Bitácora de Obra y demás documentos que forman parte de este contrato administrativo.
- III.2** Las partes se sujetan estrictamente, para la ejecución de la obra pública objeto de este contrato, a todas y cada una de las cláusulas que lo integran y sus anexos, así como a los términos, lineamientos, procedimientos y requisitos que se establecen en la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, la Ley de Ingresos del Distrito Federal, el Código Fiscal del Distrito Federal, el Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, las Políticas Administrativas, Bases y Lineamientos en Materia de Obra Pública, las Normas de Construcción vigentes del Gobierno del Distrito Federal, las especificaciones para la obra pública objeto de este contrato administrativo, así como las demás normas que regulan la ejecución de la obra objeto de este contrato administrativo, en las Bases de Licitación Pública Nacional número SDGMLP-N19-2016, en sus anexos y documentos complementarios, en la Bitácora de Obra, el procedimiento para la presentación de solicitud y elaboración del estudio de ajuste de costos, el procedimiento para el control de accesos y supervisión de la seguridad en trabajos a realizar por compañías contratistas en diferentes áreas de el S.T.C., en las demás normas y disposiciones administrativas que le sean aplicables y en los documentos mencionados en la declaración II.5.

Expuesto lo anterior, las partes otorgan las siguientes:

C L Á U S U L A S

PRIMERA.- OBJETO.

“EL S.T.C.” encomienda a “EL CONTRATISTA” la realización de una obra pública a precios unitarios y tiempo determinado consistente en las “**OBRAS DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS OCASIONADOS POR LOS ASENTAMIENTOS DIFERENCIALES DEL SUELO, MEDIANTE LA INYECCIÓN DE RESINAS POLIMÉRICAS EXPANSIVAS BAJO EL CAJÓN ESTRUCTURAL DE LA LÍNEA “A” DEL S.T.C.**”, con ubicación en el Intertramo Peñón Viejo – Acatitla de la Línea “A” del S.T.C., y éste se obliga a realizarlos hasta su total terminación, acatando para ello lo establecido en el artículo 46, fracción XI, de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, conforme a los proyectos, planos, especificaciones, programas, presupuestos, Bases de Licitación Pública Nacional número SDGMLP-N19-2016, Bitácora de Obra, que forman parte de este contrato administrativo, y por los diversos ordenamientos, documentos y anexos señalados en la Declaración II.5 de este contrato administrativo, mismos que se tienen por reproducidos como si se insertasen a la letra y forman parte integrante de este contrato administrativo, y vinculan a las partes en sus derechos y obligaciones.

SEGUNDA.- MONTO DEL CONTRATO.

El monto del presente contrato administrativo es de \$33,361,428.43 (TREINTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 43/100 M.N.), más el Impuesto al Valor Agregado que es de \$5,337,828.55 (CINCO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 55/100 M.N.), que dan como monto total de este contrato administrativo la cantidad de \$38,699,256.98 (TREINTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 98/100 M.N.).

La cantidad señalada en esta cláusula sólo podrá ser rebasada previo convenio por escrito entre las partes, por lo que si “EL CONTRATISTA” realiza trabajos por mayor valor del indicado, independientemente de la responsabilidad en que incurra por la ejecución de los trabajos excedentes, no tendrá derecho de reclamar pago alguno por ello.

TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN.

“EL CONTRATISTA” se obliga a iniciar la obra objeto de este contrato administrativo el día 15 de noviembre de 2016, y a concluirla el día 31 de diciembre de 2016, de conformidad con el Anexo C-1 Programa de Obra que forma parte integrante del presente contrato administrativo.

Cuando por caso fortuito o por motivos de fuerza mayor no imputable a “EL CONTRATISTA”, fuera improbable cumplir con el programa de ejecución de los trabajos, “EL CONTRATISTA” solicitará oportunamente y por escrito la prórroga que considere necesaria, expresando los motivos en que apoye su solicitud. “EL S.T.C.” resolverá en un plazo no mayor de treinta días naturales sobre la justificación o procedencia de la prórroga y, en su caso, concederá la que haya solicitado “EL CONTRATISTA” o la que “EL S.T.C.” estime conveniente y se harán conjuntamente las modificaciones correspondientes al programa.

CUARTA.- DISPOSICIONES DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS.

“EL S.T.C.” se obliga a poner a disposición de “EL CONTRATISTA” el o los inmuebles en que deban llevarse a cabo la obra pública objeto de este contrato administrativo, así como los documentos técnicos complementarios (proyectos, planos y especificaciones) señalados en las bases de la Licitación Pública

Nacional número SDGMLP-N19-2016; así como los dictámenes, permisos, licencias y demás autorizaciones que se requieren para su realización.

QUINTA.- ANTICIPOS.

“EL S.T.C.” no otorgará anticipo para este Contrato Administrativo.

SEXTA.- PLAZOS, FORMA Y LUGAR DE PAGO.

Las partes convienen que los trabajos objeto del presente contrato administrativo comprendidos en el programa, se pagarán a base de precios unitarios contenidos en la propuesta ganadora de la Licitación Pública Nacional número SDGMLP-N19-2016, y conforme a lo establecido en la Parte Novena de las bases de dicha licitación, en la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, en el Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal y a las Políticas Administrativas, Bases y Lineamientos en Materia de Obra Pública.

Las partes convienen que los trabajos objeto del presente contrato administrativo se paguen mediante la formulación de estimaciones de las unidades de los conceptos de trabajos terminados que abarcarán periodos máximos mensuales, siempre y cuando estén acompañadas de la documentación que acredite la procedencia de su pago, mismas que serán presentadas por “EL CONTRATISTA” a la Residencia de Supervisión establecida por “EL S.T.C.” dentro de los cuatro días hábiles siguientes a la fecha de corte para la elaboración de las mismas, dicha Residencia de Supervisión designada por “EL S.T.C.” dentro de los cinco días hábiles siguientes deberá revisar, y en su caso, aprobar la estimación, y en el supuesto de que surjan diferencias técnicas o numéricas, las partes tendrán dos días hábiles contados a partir del vencimiento del plazo señalado para la revisión, para conciliar dichas diferencias, y en su caso, firmar la estimación correspondiente para su autorización de trámite de pago, señalando como inicio de los veinte días hábiles para el pago, la fecha en que las autorice la Residencia de Supervisión, fecha que deberá anotarse en la Hoja de Control de trámite de pago de estimaciones y en la Bitácora de Obra. La fecha de corte de las estimaciones será el último día natural de cada mes. En el caso de la última estimación que no abarque este periodo, la fecha de corte que se debe considerar, es la fecha de conclusión de los trabajos señalada en la Cláusula Tercera de este contrato. Las cantidades de obra que no sean conciliadas en la estimación correspondiente, se incorporaran en la siguiente para que “EL S.T.C.” inicie su trámite de pago.

De no ser posible conciliar todas las diferencias en dicho plazo, las no conciliadas serán eliminadas de la estimación presentada, corregirse ésta, aprobarse y autorizarse, para que corra el proceso de pago de la parte aceptada y se proceda simultáneamente a resolver las diferencias y de lo que resulte, se puedan considerar e incorporar sus importes correspondientes en la siguiente o siguientes estimaciones. Esta última fecha será la que se tome de referencia para el pago de la estimación. Estas fechas serán anotadas en la Bitácora de Obra por la Residencia de Supervisión, además de llevar el control y seguimiento.

Las estimaciones por trabajos ejecutados serán pagadas mediante, transferencia bancaria electrónica en la cuenta de cheques de “EL CONTRATISTA”, que oportunamente comunique por escrito a la Gerencia de Recursos Financieros de “EL S.T.C.” en un plazo no mayor de veinte días hábiles, contados a partir de la fecha en que las autorice la Residencia de Supervisión de que se trate, o en su defecto, las estimaciones serán pagadas por la Gerencia de Recursos Financieros de “EL S.T.C.” en la calle Delicias número 67, Col. Centro, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06070, Ciudad de México, en un plazo no mayor a veinte días hábiles, contados a partir de la fecha en que las autorice la Residencia de Supervisión.

En el caso de que “EL CONTRATISTA” no presente las estimaciones respetando las fechas de corte establecidas para tal efecto, se le aplicarán las penas convencionales establecidas en la Cláusula Décima Cuarta, inciso c de este contrato administrativo.

De cada una de las estimaciones que se deriven para su cobro, deberá presentarse el comprobante fiscal correspondiente. Los requisitos que cumplirán los comprobantes que expida "EL CONTRATISTA", serán los establecidos en la Fracción III del artículo 32 de la Ley del Impuesto al Valor Agregado, artículos 29 y 29-A del Código Fiscal de la Federación, y las Reglas de la Resolución Miscelánea Fiscal Vigente.

Las estimaciones y la liquidación, aunque hayan sido pagadas, no se considerarán como aceptación de los trabajos, ya que "EL S.T.C." se reserva expresamente el derecho de reclamar por trabajos faltantes o mal ejecutados o por pago de lo indebido.

En caso de incumplimiento en los pagos de estimaciones y de ajustes de costos, "EL S.T.C.", a solicitud de "EL CONTRATISTA", deberá pagar gastos financieros de acuerdo con una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos del Distrito Federal en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Dichos gastos se calcularán sobre las cantidades no pagadas, y se computarán por días calendario desde que se venció el plazo, hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de "EL CONTRATISTA".

Cuando "EL CONTRATISTA" reciba pagos en exceso, deberá reintegrarlos, más los intereses correspondientes, conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos del Distrito Federal en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los cargos se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso en cada caso, y se computarán por días calendario desde la fecha del pago hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de "EL S.T.C."

No se considerará pago en exceso cuando las diferencias que resulten a cargo de "EL CONTRATISTA" sean compensadas en la estimación siguiente, o en la liquidación si dicho pago no se hubiera identificado con anterioridad.

SÉPTIMA.- GARANTÍAS Y SEGUROS.

1. **GARANTÍAS.-** "EL CONTRATISTA" a fin de garantizar el cumplimiento de todas y cada una de sus obligaciones, mismas que se consideran indivisibles derivadas de este contrato administrativo, deberá presentar ante "EL S.T.C." dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes contados a partir de la fecha en que reciba copia simple del fallo de adjudicación, una póliza de fianza equivalente al 10% (diez por ciento) del importe total del mismo incluyendo el Impuesto al Valor Agregado, otorgada por institución debidamente autorizada para ello, a favor del SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO.

La póliza en que sea expedida la fianza, deberá contener las siguientes declaraciones expresas de la institución que le otorgue:

- a. Que la fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en este contrato administrativo y para garantizar la ejecución total de los trabajos y obras objeto del mismo.
- b. Que en el caso de que se prorrogue el plazo establecido para la terminación de los trabajos a que se refiere la fianza, o exista espera, su vigencia quedará automáticamente prorrogada en concordancia con dicha prórroga o espera, o en el caso de que el presente contrato sea modificado.
- c. Que la fianza garantiza la ejecución total de los trabajos materia de este contrato administrativo, aun cuando parte de ellos se subcontraten con autorización de "EL S.T.C."
- d. Que para cancelar la fianza, será requisito indispensable la autorización expresa y por escrito de "EL S.T.C." como beneficiario de dicha garantía y esta afianzadora procederá de inmediato en dicho sentido al recibir la petición respectiva de "EL S.T.C."

- e. Que en caso de que los costos que sirvieron de base para integrar los precios unitarios se incrementen, "EL CONTRATISTA" se obliga a entregar un documento ampliatorio en los términos del artículo 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.
- f. Que la institución afianzadora se somete expresamente al procedimiento de ejecución establecido en los artículos 279 y 280 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas; a lo dispuesto en su artículo 178, renunciando al derecho que le otorga el artículo 179 de la Ley señalada.

Si transcurrido el plazo no se hubiese otorgado la fianza respectiva, "EL CONTRATISTA" perderá en favor de "EL S.T.C." la garantía que hubiera otorgado para asegurar el sostenimiento de su propuesta, asimismo "EL S.T.C." declarará nula la adjudicación del contrato, y sin necesidad de un nuevo procedimiento, podrá adjudicar el contrato al concursante que haya resultado en segundo lugar, cuyo monto de su propuesta no sea superior al 10% del ganador.

La fianza de cumplimiento deberá estar vigente hasta un año después de la recepción formal de los trabajos para responder tanto de la mala ejecución de los trabajos, vicios ocultos, defectos, como de cualquier responsabilidad de "EL CONTRATISTA" a favor de el Sistema de Transporte Colectivo, debiéndose ajustar al 10% (diez por ciento) del monto total ejercido.

En este último caso, la fianza continuará vigente hasta que "EL CONTRATISTA" corrija los defectos, satisfaga las responsabilidades y responda por los vicios ocultos.

2. **SEGUROS.-** "EL CONTRATISTA" se obliga a entregar a "EL S.T.C.", dentro de los cinco días hábiles siguientes a la fecha en que firme el contrato, original y copia perfectamente legible de la póliza y contrato del Seguro de Responsabilidad Civil por Daños a Terceros para su cotejo, que garantice la reparación total de daños que se pudieran ocasionar a terceros en sus bienes o personas, derivados de las actividades inherentes a los trabajos que realicen.

El monto, suma asegurada o límite mínimo de la póliza de responsabilidad que deberá contratar será de \$1,000,000.00 (UN MILLÓN DE PESOS 00/100 M.N.), en el entendido de que "EL CONTRATISTA" podrá incrementar esta póliza de acuerdo al factor de riesgo que, de acuerdo a su experiencia, representen los trabajos por realizar; en caso de incurrir en alguna responsabilidad civil, la parte que no cubra su póliza, deberán cubrirla con sus propios recursos.

La vigencia mínima de la póliza y contrato de Responsabilidad Civil por Daños a Terceros deberá corresponder desde el inicio de ejecución de los trabajos hasta la recepción formal de los mismos por "EL S.T.C.". (Entiéndase por recepción formal el evento de Acta Entrega Recepción del Contrato).

OCTAVA.- AJUSTES DE COSTOS.

Las partes acuerdan que cuando durante la ejecución de los trabajos concurren circunstancias de orden económico no previstas en este contrato administrativo, que determinen un aumento o reducción de los costos de los trabajos aún no ejecutados conforme el programa de ejecución de obra pública pactado en este contrato administrativo, o en su caso de existir atraso no imputable al contratista con respecto al programa vigente, dichos costos podrán ser revisados, atendiendo lo acordado por las partes en el presente contrato administrativo. El aumento o reducción correspondiente deberá constar por escrito.

No darán lugar a ajustes de costos las cuotas compensatorias a que conforme a la Ley de la materia pudiera estar sujeta la importación de bienes contemplados en la realización de una obra.

El ajuste de costos se sujetará a lo establecido en los artículos 53, 54 de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, 38 Fracción IV, 40 Fracción III, 55 Fracción IV y VII, 57 Fracción III y 65 de su Reglamento (el procedimiento que se aplicará para determinar el factor de ajuste de costos por "EL S.T.C." será conforme a

lo indicado en la PARTE DÉCIMA de las Bases de la Licitación Pública Nacional número SDGMLP-N19-2016), y Secciones 19, 22 y 26 de las Políticas Administrativas, Bases y Lineamientos en Materia de Obra Pública.

“EL S.T.C.” cubrirá a “EL CONTRATISTA” el ajuste de costos que corresponda a los trabajos ejecutados conforme a las estimaciones aceptadas, dentro de un plazo no mayor de treinta días hábiles contados a partir de la fecha en que “EL S.T.C.” emita el oficio de resolución que acuerde el aumento o reducción respectivo, el cual será emitido en un plazo no mayor a 20 días hábiles contados a partir de la recepción de la solicitud, mediante transferencia bancaria electrónica en la cuenta de cheques de “EL CONTRATISTA”, que oportunamente comunique a la Gerencia de Recursos Financieros de “EL S.T.C.”.

NOVENA.- SUPERVISIÓN DE LOS TRABAJOS.

“EL S.T.C.”, a través de los representantes que para tal efecto designe en su oportunidad por escrito, tendrá el derecho de supervisar en todo tiempo los trabajos objeto del contrato administrativo y dar a “EL CONTRATISTA” por escrito y/o Bitácora de Obra las instrucciones que estimen pertinentes relacionadas con su ejecución, en la forma convenida y con las modificaciones que en su caso ordene “EL S.T.C.”.

Es facultad de “EL S.T.C.” realizar la inspección de todos los materiales que vayan a usarse en la ejecución de los trabajos en los lugares de adquisición o de fabricación, siendo responsabilidad de “EL CONTRATISTA” el riesgo de transportación, manejo e instalación final en el sitio de los trabajos.

DÉCIMA.- RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS.

La recepción de los trabajos, ya sea total o parcial, se realizará conforme a los conceptos convenidos y demás estipulaciones de este contrato administrativo y a lo señalado en los lineamientos, requisitos y plazos que para tal efecto establece la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, el Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, así como bajo las modalidades que la misma prevé; así como los ordenamientos, documentos y anexos señalados en la declaración II.5 del presente contrato, reservándose “EL S.T.C.” el derecho de reclamar por trabajos faltantes o mal ejecutados.

“EL CONTRATISTA” comunicará por escrito a “EL S.T.C.” la terminación de los trabajos que le fueron encomendados dentro de los diez días hábiles anteriores a la fecha de terminación de los trabajos, y “EL S.T.C.” verificará dentro de los treinta días hábiles siguientes de dicha comunicación que estén debidamente concluidos en la fecha estipulada en la Cláusula Tercera del presente contrato, una vez que se haya constatado la terminación, “EL S.T.C.” procederá a su recepción dentro de los veinte días hábiles siguientes.

En caso de que “EL CONTRATISTA” no ajuste la póliza de fianza a que se refiere el penúltimo párrafo del numeral 1 de la Cláusula Séptima del presente contrato y la entrega recepción no se pueda llevar a cabo por este motivo, se considerará a los trabajos terminados como no entregados y se penalizará la prolongación de la entrega en la misma forma que se estableció en el inciso b de la Cláusula Décima Cuarta del presente contrato administrativo, para los retrasos en la terminación de los mismos.

La liquidación de la obra pública deberá efectuarse en un período que no excederá de cien días hábiles posteriores a la fecha de recepción de los trabajos, para lo cual “EL S.T.C.” notificará con la debida anticipación a “EL CONTRATISTA” para los efectos procedentes. De no llegar a una liquidación acordada entre las partes, “EL S.T.C.” procederá a realizarla unilateralmente, en cuyo caso, de existir un saldo a favor de “EL CONTRATISTA”, el pago será consignado ante un juez competente.

“EL S.T.C.” podrá efectuar recepciones parciales cuando a su juicio existieran trabajos terminados y sus partes sean identificables y susceptibles de utilizarse.

DÉCIMA PRIMERA.- REPRESENTANTE DE "EL CONTRATISTA".

"EL CONTRATISTA" se obliga a nombrar por escrito anticipadamente a la iniciación de los trabajos objeto de este contrato administrativo, a un representante permanente que obrará en el sitio de realización de los mismos como superintendente de construcción, el cual deberá tener poder amplio y suficiente para tomar decisiones en todo lo relativo al cumplimiento de este contrato administrativo.

"EL S.T.C." se reserva el derecho de su aceptación, el cual podrá ejercer en cualquier tiempo.

DÉCIMA SEGUNDA.- RELACIONES LABORALES.

"EL CONTRATISTA", como empresario y patrón del personal que ocupa con motivo de los trabajos materia del contrato administrativo, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y de seguridad social. "EL CONTRATISTA" conviene por lo mismo en responder de todas las reclamaciones que sus trabajadores presentaren en su contra o en contra de "EL S.T.C." en relación con los trabajos del presente contrato administrativo y a resarcir a "EL S.T.C." de cualquier daño o perjuicio que se le causare por tal motivo.

DÉCIMA TERCERA.- RESPONSABILIDADES DE "EL CONTRATISTA".

"EL CONTRATISTA" se obliga a:

- a. Que los materiales y equipos que se utilicen en los trabajos objeto de este contrato administrativo, cumplan con las especificaciones establecidas por "EL S.T.C."
- b. Que la realización de todas y cada una de las partes de la obra objeto del presente contrato, se efectúen a satisfacción de "EL S.T.C.", conforme a la correcta ejecución de los trabajos.
- c. Responder por su cuenta y riesgo de los defectos y vicios ocultos de los mismos y de los daños y perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte se lleguen a causar a "EL S.T.C." o a terceros, en cuyo caso se hará efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento del contrato administrativo, hasta por el monto total de la misma.
- d. No ceder a terceras personas físicas o morales sus derechos y obligaciones derivadas de este contrato administrativo y sus anexos, con excepción de los derechos de cobro sobre las estimaciones por trabajos ejecutados, en cuyo supuesto se deberá contar con la conformidad previa y por escrito de "EL S.T.C."
- e. "EL CONTRATISTA" será el único responsable de la ejecución de los trabajos en los términos del presente contrato administrativo, y deberá sujetarse a todos los reglamentos, normas técnicas y ordenamientos de las autoridades competentes en materia de construcción y afines. "EL CONTRATISTA" se compromete y obliga a respetar y acatar todas y cada una de las disposiciones que en materia de seguridad se estipula en el Procedimiento de Control de Accesos y Supervisión de la Seguridad en trabajos a realizar por compañías contratistas en diferentes Áreas del S.T.C., así como los que se establezcan en el catálogo de conceptos y bases técnicas. "EL CONTRATISTA" acepta que "EL S.T.C." le niegue el acceso al lugar de los trabajos o le retire a su personal por la inobservancia de las Normas de Seguridad; por lo que "EL CONTRATISTA" está obligado a que su personal utilice el equipo de seguridad y protección mínimos que marcan las normas de "EL S.T.C."

Las responsabilidades y los daños y perjuicios que resulten a terceros por su inobservancia, serán en su totalidad a cargo de "EL CONTRATISTA".

DÉCIMA CUARTA.- PENAS CONVENCIONALES.

"EL S.T.C." tendrá la facultad de verificar si los trabajos objeto de este contrato administrativo, se están ejecutando por "EL CONTRATISTA" de acuerdo con el programa vigente de montos mensuales de ejecución de los trabajos, para lo cual "EL S.T.C." comparará periódicamente los avances de la obra. Asimismo verificará que "EL CONTRATISTA" presente las estimaciones correspondientes a los trabajos ejecutados respetando las fechas de corte fijadas en el presente contrato administrativo.

En su caso, "EL S.T.C." procederá a:

- a. Si como consecuencia de la comparación, el avance de la obra es menor de lo que debió realizarse por causa imputable a "EL CONTRATISTA", retener en total una tasa mensual del 5% (cinco por ciento) de la diferencia entre el importe de los trabajos que debieron realizarse y el importe de lo realmente ejecutado, hasta la fecha de la revisión. Por lo tanto mensualmente se hará la retención y en su caso la devolución, siempre y cuando "EL CONTRATISTA" recupere el atraso o una proporción del mismo según la proporción que del atraso se recupere.
- b. Aplicar, por mora en la entrega de la obra, que sea imputable a "EL CONTRATISTA", una pena convencional equivalente al 0.01 % (cero punto cero uno por ciento) más el Impuesto al Valor Agregado sobre el monto total del presente contrato administrativo por cada día natural de retraso en la entrega de la obra para contratos con un monto mayor a \$10,000,000.00 (Diez millones de pesos 00/100 M.N.) y hasta \$60,000,000.00 (Sesenta millones de pesos 00/100 M.N.) IVA Incluido.
- c. En caso de que "EL CONTRATISTA" no presente las estimaciones correspondientes a los trabajos ejecutados, respetando las fechas de corte fijadas para tal efecto, "EL S.T.C." aplicará una sanción igual al 1% (uno por ciento) más el Impuesto al Valor Agregado del monto programado de las estimaciones que debió presentar.

Si como consecuencia de la ejecución de los trabajos objeto de este contrato administrativo, resultare afectada la operación de "EL S.T.C.", "EL CONTRATISTA" se hará acreedor a una sanción económica cuyo monto se calculará de acuerdo al grado de afectación ocasionado a "EL S.T.C." sin perjuicio del costo que resulte de la reparación material del desperfecto, mismo que será por cuenta de "EL CONTRATISTA".

En la determinación de las sanciones por demoras en el programa, se considerarán aquellas causas que sean imputables a "EL CONTRATISTA", excluyéndose las que hayan sido motivadas por caso fortuito, fuerza mayor o cualquier otra causa que no sea imputable a "EL CONTRATISTA".

Independientemente de la aplicación de las penas convencionales señaladas anteriormente, "EL S.T.C." podrá optar entre exigir el cumplimiento de este contrato administrativo o la rescisión del mismo.

En caso de que "EL S.T.C." opte por la rescisión del contrato administrativo en términos de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, aplicará a "EL CONTRATISTA" una sanción consistente en un porcentaje del valor del contrato administrativo, que podrá ser, hasta por el monto de las garantías.

Las cantidades que resulten de la aplicación de las penas convencionales que se impongan a "EL CONTRATISTA", se harán efectivas con cargo a las cantidades que le han sido retenidas en los términos de dicha Ley, aplicando si da lugar a ello, la fianza otorgada conforme a lo estipulado en la propia Ley.

En caso de que "EL S.T.C." proceda a rescindir el contrato administrativo, se harán efectivas las fianzas y se abstendrá de cubrir los importes resultantes de trabajos ejecutados aún no pagados hasta que se integre la liquidación correspondiente.

En caso de que no se terminen los trabajos, al elaborar la liquidación de los trabajos ejecutados, todas las retenciones se le abonaran a "EL CONTRATISTA", haciéndole los cargos que procedan por la no conclusión de los mismos.

DÉCIMA QUINTA.- SUSPENSIÓN, TERMINACIÓN ANTICIPADA Y RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

La suspensión, terminación anticipada y rescisión administrativa del presente contrato administrativo, será de conformidad con lo siguiente:

"EL S.T.C." podrá por causa justificada suspender temporalmente, en todo o en parte, la obra contratada.

Asimismo "EL S.T.C." podrá anticipadamente dar por terminado el presente contrato cuando concurren razones de interés general.

"EL S.T.C." podrá rescindir administrativamente el presente contrato en caso de incumplimiento de las obligaciones a cargo de "EL CONTRATISTA".

En los casos de suspensión, rescisión y terminación anticipada por causas imputables a "EL S.T.C.", éste pagará los gastos no recuperables de "EL CONTRATISTA"; si son imputables a éste, "EL CONTRATISTA" pagará a "EL S.T.C." los sobre costos correspondiente a la obra faltante de ejecutar.

En los casos de suspensión, rescisión y terminación anticipada de este contrato, "EL CONTRATISTA" deberá reintegrar a "EL S.T.C.", el saldo por amortizar del anticipo, en efectivo o en especie, según para lo que haya sido asignado, en un plazo no mayor de veinte días hábiles contados a partir de la fecha en que le sea comunicada la suspensión, rescisión o terminación anticipada a "EL CONTRATISTA".

Si "EL CONTRATISTA" no reintegra el saldo por amortizar, en el plazo señalado, cubrirá las cargas que resulten conforme a la tasa establecida por la Ley de Ingresos del Distrito Federal, en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los cargos se calcularán sobre las cantidades no amortizadas, y se computarán por días calendario desde la fecha fijada en que debió quedar amortizada hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de "EL S.T.C.".

"EL S.T.C.", será el facultado para decretar la suspensión, terminación anticipada y rescisión administrativa del presente contrato, en términos del artículo 71 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal:

- I. La suspensión sólo podrá darse por causas de interés general, caso fortuito y fuerza mayor, debiéndose emitir un dictamen que la sustente y comunicándola por escrito a "EL CONTRATISTA", debiendo levantarse acta circunstanciada en la que se haga constar el estado que guardan los trabajos en ese momento.

Como consecuencia de la suspensión, también se suspenderá los efectos del contrato, por el tiempo que dure la misma.

"EL CONTRATISTA" podrá por las mismas causas suspender los trabajos, debiendo dar aviso por escrito de inmediato a "EL S.T.C.", a fin de que este en un plazo de veinte días hábiles resuelva respecto de la procedencia de la suspensión, avisando por escrito a "EL CONTRATISTA", y en su caso tratar de solucionar las causas de la suspensión.

Una vez desaparecidas las causas de la suspensión, las partes podrán celebrar convenio a fin de reprogramar los trabajos en caso de que proceda conforme a la Ley, debiendo levantarse acta circunstanciada en la que se haga constar el estado que guardan los trabajos hasta esa fecha.

- II. La terminación anticipada del presente contrato administrativo, sólo procederá por causas de interés general, caso fortuito o fuerza mayor y cuando "EL S.T.C." lo considere conveniente a sus intereses, debiendo comunicarlo a "EL CONTRATISTA" por escrito, a fin de que interrumpa los trabajos y acuda a finiquitar el presente contrato.

"EL CONTRATISTA" únicamente podrá solicitar la terminación anticipada del presente contrato, cuando previamente hubiere existido una suspensión debidamente justificada. Dicha solicitud de terminación deberá efectuarse por escrito a "EL S.T.C.", el cual en un plazo de veinte días hábiles deberá manifestarse al respecto, comunicando por escrito a "EL CONTRATISTA" su determinación.

En los casos en que sea el "EL S.T.C." el que determine la terminación anticipada por causas de interés general, pagará a "EL CONTRATISTA" los trabajos efectuados, así como los gastos no recuperables, los materiales y equipos adquiridos en bodega o en proceso de fabricación y demás conceptos que deban considerarse, siempre que estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el contrato.

Asimismo las partes contratantes convienen en que el contrato podrá terminarse en forma anticipada, sin responsabilidad para "EL S.T.C.", cuando las autoridades fiscales detecten incumplimiento de obligaciones fiscales a cargo de "EL CONTRATISTA".

- III. En caso de rescisión administrativa del presente contrato por causas imputables a "EL CONTRATISTA", "EL S.T.C." le notificará a éste del inicio del procedimiento de rescisión, otorgándole un plazo de 5 días hábiles para que manifieste lo que a su derecho convenga, además, podrá interrumpir los trabajos instrumentando para tal efecto un acta circunstanciada del estado en que se encuentra la obra, con o sin presencia de "EL CONTRATISTA", y podrá tomar posesión de la obra para hacerse cargo del inmueble y de las instalaciones respectivas.

En caso de decretarse en definitiva la rescisión, "EL S.T.C." procederá a hacer efectivas las garantías y se abstendrá de cubrir los importes resultantes de trabajos ejecutados aún no pagados, hasta que se integre la liquidación correspondiente, lo que deberá efectuarse dentro de los treinta días hábiles siguientes a la fecha de notificación de la rescisión. En dicha liquidación deberán tomarse en cuenta los materiales y equipos adquiridos o en proceso de fabricación, los faltantes de amortizar de anticipos, el sobre costo de los trabajos aún no ejecutados, así como lo relativo a la recuperación de los materiales y equipos, que en su caso, le hayan sido entregados.

DÉCIMA SEXTA.- CONTROVERSIAS POR ASPECTOS TÉCNICOS Y/O ADMINISTRATIVOS.

Cuando existan discrepancias que se susciten con motivo de la interpretación en la aplicación de las bases del concurso, cláusulas del contrato o cualquier otro documento o condición que rijan las condiciones de pago del contrato, motivados por aspectos de carácter técnico o administrativo, "EL CONTRATISTA" podrá solicitar la conciliación ante la Contraloría Interna en el "EL S.T.C.", la que se llevará a cabo de conformidad con el procedimiento de conciliación estipulado en el artículo 80 de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal.

DÉCIMA SÉPTIMA.- LEGISLACIÓN APLICABLE.

Las partes se obligan a sujetarse estrictamente para la ejecución de la obra objeto de este contrato administrativo a todas y cada una de las Cláusulas que lo integran, sus anexos y demás documentos mencionados en la declaración II.5 de este Contrato, así como a los términos, lineamientos, procedimientos y

requisitos que se establecen en la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, el Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, las Políticas Administrativas, Bases y Lineamientos en Materia de Obra Pública, Normas de Construcción del Gobierno del Distrito Federal y demás normas y disposiciones administrativas que le sean aplicables.

DÉCIMA OCTAVA.- PROPIEDAD DE LOS TRABAJOS Y DERECHOS DE AUTOR.

“EL CONTRATISTA” conviene en que no podrá divulgar por medio de publicaciones, conferencias, informes o cualquier otra forma, los datos y resultados obtenidos de los trabajos objeto de este contrato administrativo, sin la autorización expresa y por escrito de “EL S.T.C.”, pues dichos datos, resultados e información son propiedad única y exclusiva de “EL S.T.C.”.

“EL CONTRATISTA” asume cualquier responsabilidad por las violaciones que se causen en materia de derechos de autor, con respecto al uso de las técnicas de que se vale para llevar a cabo la obra objeto del presente contrato administrativo.

DÉCIMA NOVENA.- SUBCONTRATACIÓN

“EL CONTRATISTA” no podrá subcontratar ningún trabajo.

VIGÉSIMA.- OTRAS OBLIGACIONES DE “EL CONTRATISTA”.

“EL CONTRATISTA” acepta que de las estimaciones que se le cubran se le hagan las siguientes deducciones:

I. Derechos por la supervisión y revisión de las obras o proyectos integrales sujetos a contrato:

- a) El equivalente al **1.5% (uno punto cinco por ciento)** sobre el total de cada una de las estimaciones que presenten los contratistas antes de impuestos y/o deductivas y, en su caso sobre la liquidación al momento de su pago, de las obras o proyectos integrales sujetos a contrato que se realicen en la Ciudad de México en términos de la legislación de la materia, de conformidad con el artículo 184, Fracción I, Inciso a), del Código Fiscal del Distrito Federal;

II. Derechos por los servicios de inspección, control y vigilancia de los contratos de obra pública que se realicen en la Ciudad de México, según el caso, se aplicará lo siguiente:

- a) El **2.0% (dos punto cero por ciento)**, en Obra Pública financiada exclusivamente con recursos locales, sobre las estimaciones antes de cualquier impuesto y/o deductiva y, en su caso, sobre la liquidación al momento de su pago, de conformidad con el Artículo 184, Fracción II, inciso a), del Código Fiscal del Distrito Federal.

VIGÉSIMA PRIMERA.- JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA.

En caso de posibles controversias derivadas de la interpretación de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, del Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal, o bien, por incumplimiento de las cláusulas del presente contrato administrativo, o por la aplicación supletoria de leyes a los aspectos no expresamente estipulados en el texto de las mismas, las partes se someten a la jurisdicción de los tribunales competentes en la Ciudad de México, razón por la cual “EL CONTRATISTA” renuncia al fuero que pudiera corresponderle por su domicilio presente o por el que en lo futuro pudiera adquirir, o por cualquier otra causa legal.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN.

“EL CONTRATISTA” deberá considerar y mantener como confidencial la información propiedad exclusiva de “EL S.T.C.” y la que se le proporcione para el cumplimiento de sus obligaciones bajo el Contrato y no podrá usarla o reproducirla total ni parcialmente para fines diversos de los estipulados en el Contrato, sin el consentimiento previo y por escrito de “EL S.T.C.”.

“EL CONTRATISTA” garantizará que dicha información será revelada a sus empleados únicamente en la medida que necesiten conocerla y no hacer anuncio alguno, tomar fotografía alguna o proveer información alguna a cualquier miembro del público, la prensa, entidad comercial o cualquier cuerpo oficial, a menos que haya obtenido el previo consentimiento por escrito de “EL S.T.C.”.

Con el objeto de cumplir con las obligaciones anteriores, “EL CONTRATISTA” conviene en tomar todas las medidas necesarias para asegurar que su personal mantenga dicha información en la más estricta confidencialidad, incluyendo en forma enunciativa y no limitativa, el requerir la celebración de contratos de confidencialidad con sus empleados y el instituir medidas de seguridad.

“EL CONTRATISTA” deberá señalar los documentos que entregue a “EL S.T.C.”, en la etapa del procedimiento licitatorio, en la celebración del contrato o en el desarrollo de los trabajos, que contengan información clasificada como confidencial o reservada, siempre que tenga el derecho de clasificarse la información de conformidad con las disposiciones legales aplicables, y salvo aquella información que sea del dominio público, que sea divulgada por causas ajenas a “EL S.T.C.”; por disposición legal u orden judicial.

De igual forma, ambas partes reconocen y aceptan en considerar como confidencial y reservada toda aquella información técnica, legal, administrativa, contable, financiera, documentada en cualquier soporte material que se haya desarrollado y esté relacionado directa o indirectamente con el procedimiento de adjudicación o durante el desarrollo de los trabajos, así como aquella información o documentación que origine cualquier reclamo o discrepancia técnica o administrativa.

No obstante lo previsto en esta Cláusula, la obligación de confidencialidad no será aplicable a: (I) la información de dominio público; (II) la información que haya sido obtenida con anterioridad a su divulgación sin violar alguna obligación de confidencialidad; (III) la información obtenida de terceros que tengan derecho a divulgarla sin violar una obligación de confidencialidad; (IV) la información que deba ser divulgada por disposición legal o requerimiento de autoridades gubernamentales, siempre que el hecho de no divulgarla sujetaría a la parte requerida a sanciones civiles, penales o administrativas y (V) la parte requerida notifique a la parte afectada con toda prontitud la solicitud de dicha divulgación y no obtenga respuesta oportuna.

VIGÉSIMA TERCERA.- PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES.

La información confidencial de “EL CONTRATISTA” es irrenunciable, intransferible e indelegable por lo que “EL S.T.C.” no podrá proporcionarla o hacerla pública, entendiéndose como confidencial: los secretos bancario, fiduciario, industrial, comercial, fiscal, bursátil y postal, cuya titularidad corresponda a particulares, sujetos de derecho internacional o a sujetos obligados cuando no involucren el ejercicio de recursos públicos, la protegida por la legislación en materia de derechos de autor o propiedad intelectual, así como aquella que presenten los particulares a los sujetos obligados, siempre que tengan el derecho a ello, establecido por las leyes o los tratados internacionales, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 6, fracciones XII y XXII, 7 y 186 de la Ley de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Rendición de Cuentas de la Ciudad de México y 2 y 16 de la Ley de Protección de Datos Personales para el Distrito Federal, salvo en los casos y excepciones previstas en la Ley de la materia.

Por lo tanto, “EL S.T.C.” no podrá difundir o ceder los datos personales contenidos en el expediente administrativo relativo al presente contrato y en los demás documentos que se generen del mismo, u obtenidos en el ejercicio de sus funciones.

VIGÉSIMA CUARTA.- FACTOR DE ADJUDICACIÓN.

“EL CONTRATISTA” se obliga a mantenerse como Proveedor Salarialmente Responsable, en tanto dure el presente contrato y hasta que se lleve a cabo la entrega recepción de la Obra Publica objeto del mismo, asimismo, entregará periódicamente cada bimestre a “EL S.T.C.” los documentos emitidos por la autoridad competente que permitan corroborarlo, siempre y cuando, la calidad de Proveedor Salarialmente Responsable de “EL CONTRATISTA” haya sido el factor que determinó la adjudicación de este contrato a su favor.

Enteradas las partes de su contenido, alcance y fuerza legal, el presente contrato administrativo se firma por triplicado en la Ciudad de México, a los quince días del mes de noviembre del año 2016.

POR “EL S.T.C.”

ING. JORGE JAVIER JIMÉNEZ ALCARAZ
SUBDIRECTOR GENERAL DE MANTENIMIENTO

POR “EL CONTRATISTA”

ING. ABEL GUZMÁN SOLÍS
APODERADO GENERAL

TESTIGOS

~~MTRO. MARTÍN YAÑEZ NARANJO~~
~~GERENTE DE OBRAS Y MANTENIMIENTO~~

REVISIÓN JURÍDICA

LIC. ALBERTO ISRAEL SÁNCHEZ LÓPEZ
GERENTE JURÍDICO

EL PRESENTE CONTRATO, SE REvisa EN CUANTO A SUS ASPECTOS JURÍDICOS, POR LO QUE TRATÁNDOSE DE LOS ASPECTOS PRESUPUESTALES, ECONOMICOS, TÉCNICOS Y OPERATIVOS, LA GERENCIA JURÍDICA ESTA IMPOSIBILITADA PARA AVALARLOS POR NO SER DE SU COMPETENCIA, POR OTRA PARTE, NO SE PREJUZGA SOBRE LA VERACIDAD DE LOS DATOS E INFORMACIÓN CONTENIDOS EN DICHO INSTRUMENTO JURÍDICO, MISMOS QUE QUEDAN BAJO LA ESTRICTA RESPONSABILIDAD DEL ÁREA CONTRATANTE.

“LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS FORMA PARTE DEL CONTRATO NÚMERO SDGM-GOM-2-48/16, QUE CELEBRAN EL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO Y ALSO CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN, S.A. DE C.V. EL 15 DE NOVIEMBRE DE 2016.”

| NÚMERO | TIPO | FECHA | PLAZO DE EJECUCIÓN | IMPORTE TOTAL S/IVA |
|------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------------------|
| SDGM-GOM-2-48/16 | Contrato | 15 de noviembre de 2016 | Del 15 de noviembre de 2016 | \$33,361,428.43 |
| Número 1 | Convenio Modificadorio de Importe | 15 de diciembre de 2016 | al 31 de diciembre de 2016 | \$8,337,651.35 |
| | | | | \$41,699,079.78 |

CONVENIO ADMINISTRATIVO NÚMERO 1 MODIFICATORIO DE IMPORTE AL CONTRATO ADMINISTRATIVO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO POR UNIDAD DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO NÚMERO SDGM-GOM-2-48/16, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE CITARÁ COMO “**EL S.T.C.**”, REPRESENTADO POR EL C. ING. JORGE JAVIER JIMÉNEZ ALCARAZ, EN SU CARÁCTER DE SUBDIRECTOR GENERAL DE MANTENIMIENTO, Y POR LA OTRA PARTE, LA SOCIEDAD MERCANTIL DENOMINADA ALSO CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN, S.A. DE C.V., A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE MENCIONARÁ COMO “**EL CONTRATISTA**”, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL ING. ABEL GUZMÁN SOLIS EN SU CARÁCTER DE APODERADO GENERAL, AL TENOR DE LOS SIGUIENTES ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

ANTECEDENTES

I.- Con fecha 15 de noviembre de 2016, “**EL S.T.C.**” y “**EL CONTRATISTA**” celebraron el Contrato Administrativo número SDGM-GOM-2-48/16, en el cual se estableció lo siguiente:

En la Cláusula Primera el Objeto consistente en los “**OBRAS DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS OCASIONADOS POR LOS ASENTAMIENTOS DIFERENCIALES DEL SUELO, MEDIANTE LA INYECCIÓN DE RESINAS POLIMÉRICAS EXPANSIVAS BAJO EL CAJÓN ESTRUCTURAL DE LA LÍNEA “A” DEL S.T.C.**”.

II.- Asimismo, en la Cláusula Segunda, **MONTO DEL CONTRATO**, del contrato de referencia se señaló lo siguiente:

“El monto del presente contrato administrativo es de \$33,361,428.43 (TREINTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 43/100 M.N.), más el Impuesto al Valor Agregado que es de \$5,337,828.55 (CINCO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 55/100 M.N.), que dan como monto total de este contrato administrativo la cantidad de \$38,699,256.98 (TREINTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 98/100 M.N.).

*La cantidad señalada en esta cláusula sólo podrá ser rebasada previo convenio por escrito entre las partes, por lo que si “**EL CONTRATISTA**” realiza trabajos por mayor valor del indicado, independientemente de la responsabilidad en que incurra por la ejecución de los trabajos excedentes, no tendrá derecho de reclamar pago alguno por ello.”*

III.- En el primer párrafo de la Cláusula Tercera, **PLAZO DE EJECUCIÓN**, establece:

“EL CONTRATISTA” se obliga a iniciar la obra objeto de este contrato administrativo el día 15 de noviembre de 2016, y a concluirla el día 31 de diciembre de 2016, de conformidad con el Anexo C-1 Programa de Obra que forma parte integrante del presente contrato administrativo.”

IV.- Que dentro del Dictamen emitido por la Gerencia de Obras y Mantenimiento de “EL S.T.C.”, de fecha 13 de diciembre de 2016 estableció lo siguiente:

“ ...

El tramo comprendido de la estación Guelatao a la estación terminal La Paz, presenta condiciones críticas al encontrarse ubicado sobre la zona de mayor hundimiento del subsuelo en la Ciudad de México, que alcanza hasta 37 centímetros al año, es decir, poco más de un milímetro por día; los factores que inciden en este fenómeno consisten básicamente en: presencia de suelos arcillosos de alta compresibilidad, sobre explotación de los mantos acuíferos, y existencia de estratos de suelo duro que forman parte del cerro del Peñón.

Esta situación provoca, entre otros efectos, agrietamientos que afectan sensiblemente la infraestructura de la Línea “A”, al generar esfuerzos adicionales en las estructuras, que no corresponden a los considerados para su diseño, ocasionando a su vez deformaciones en el trazo y perfil de la vía, lo que repercute directamente en la prestación del servicio que se brinda a los usuarios.

Entre las estaciones Peñón Viejo y Acatitla de la Línea “A”, se localizan tres zonas críticas, en las que se debe realizar la inyección de resinas poliméricas, para la mitigación de la problemática descrita. Estas zonas se encuentran ubicadas en los cadenamientos siguientes: del P.K. 18+980 al P.K. 19+080 (longitud de 100 metros); del P.K. 19+140 al 19+180 (longitud de 40 metros); y del P.K. 19+560 al P.K. 19+760 (longitud de 200 metros).

Los trabajos objeto del presente dictamen fueron programados, en función de la suficiencia presupuestal aprobada, en una longitud aproximada de 100 metros de cajón estructural, entre los cadenamientos 19+600 y 19+700, por lo que, tomando en consideración que la longitud total por intervenir en este tramo es de 200 metros, se analizó la factibilidad técnica y económica para programar cantidades adicionales de inyección de resinas poliméricas, para dar continuidad a los trabajos en el presente ejercicio.

Para programar la ejecución de las cantidades adicionales a que se refiere el párrafo que antecede, se verificó la disponibilidad de recursos presupuestales, con cargo al proyecto denominado “Renivelación de vías de la Línea A”, concluyendo la existencia de un saldo sin comprometer por la cantidad de \$9'674,814.25 (Nueve millones seiscientos setenta y cuatro mil ochocientos catorce pesos 25/100 M.N.), del importe comunicado mediante oficio SGAF/DF/GP/0911/2016, de fecha 17 de mayo de 2016 (Anexo 1).

II.- Análisis

La zona en la cual se están desarrollando los trabajos objeto del presente dictamen tiene una longitud aproximada de 100 metros del cajón estructural; con los recursos presupuestales disponibles se puede incrementar esta longitud en 20 metros, con lo cual se ampliará la meta prevista originalmente.

Derivado de lo anterior, surge la necesidad de ejecutar conceptos de trabajo adicionales a los previstos a la firma del contrato objeto del presente dictamen, consistentes en la construcción de zanja, en la perforación de barrenos y en la instalación de tubos de inyección, en la zona exterior al cajón estructural.

La ejecución de estos trabajos adicionales se realizará conforme a las condiciones establecidas a la firma del contrato objeto del presente dictamen, por lo que se garantizan condiciones convenientes para el Organismo.

Además, se tendrán ahorros al evitar los efectos inflacionarios que repercutirían en su costo, en caso de ejecutarlos en ejercicios posteriores.

Como consecuencia de las modificaciones citadas, se tienen las siguientes variaciones en el importe pactado:

El volumen de los conceptos que rebasan la cantidad pactada en el contrato, en un porcentaje menor o igual al 25% para cada uno de ellos, representa un monto adicional de \$513,193.87 (Quinientos trece mil ciento noventa y tres pesos 87/100 M.N.) (**Anexo 2**).

El volumen de los conceptos que rebasan la cantidad pactada en el contrato, en un porcentaje mayor al 25% para cada uno de ellos, representa un monto adicional de \$7'555,245.60 (Siete millones quinientos cincuenta y cinco mil doscientos cuarenta y cinco pesos 60/100 M.N.), con precio unitario ratificado (**Anexo 3**),

En el **Anexo 4** se adjunta la documentación relativa a la ratificación de los precios aplicables a los conceptos con cantidades adicionales, mayores al 25% de la cantidad contratada.

El importe de los conceptos extraordinarios asciende a \$269,211.88 (Doscientos sesenta y nueve mil doscientos once pesos 88/100 M.N.) (**Anexo 5**); la documentación correspondiente a la comunicación oficial de los precios unitarios aplicables a dichos conceptos se adjunta en el **Anexo 6**.

..."

Por lo que se concluyó lo siguiente:

"Se dictamina procedente formalizar el Convenio Administrativo número 1 Modificadorio de Importe al Contrato Administrativo No. SDGM-GOM-2-48/16, adjudicado a la empresa ALSO CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN, S.A. de C.V., para llevar a cabo las "OBRAS DE MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS OCASIONADOS POR LOS ASENTAMIENTOS DIFERENCIALES DEL SUELO, MEDIANTE LA INYECCIÓN DE RESINAS POLIMÉRICAS EXPANSIVAS BAJO EL CAJÓN ESTRUCTURAL DE LA LÍNEA "A" DEL S.T.C.", incrementando el importe total en \$8'337,651.35 (Ocho millones trescientos treinta y siete mil seiscientos cincuenta y un pesos 35/100 M.N.) sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, lo que representa un aumento del 24.99%, con lo cual el importe total es de \$41'699,079.78 (Cuarenta y un millones seiscientos noventa y nueve mil setenta y nueve pesos 78/100 M.N.) sin incluir el Impuesto al Valor Agregado y sin afectar el plazo de ejecución de los trabajos pactado a la firma del contrato original."

V.- En tal virtud, deberá modificarse la Cláusula Segunda, **MONTO DEL CONTRATO**, del contrato número SDGM-GOM-2-48/16, de conformidad con lo previsto en los artículos 56, párrafos primero y cuarto de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal; 68 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal y numeral 10.1.1.1 de la Sección 10 de las Políticas Administrativas, Bases y Lineamientos en Materia de Obra Pública.

VI.- Que el presente convenio administrativo número 1 modificadorio se celebra conforme a las razones establecidas en el Dictamen de fecha 13 de diciembre de 2016, dicha modificación representa un incremento del 24.99% (veinticuatro punto noventa y nueve por ciento) del importe originalmente pactado

DECLARACIONES

I.- "EL S.T.C.", A TRAVÉS DE SU APODERADO GENERAL CON LA REPRESENTACIÓN QUE OSTENTA, DECLARA QUE:

I.1. Ratifica en todas sus partes las declaraciones y cláusulas vertidas en el contrato de referencia, y en tal virtud se tiene por reproducidas como si se insertasen a la letra a excepción de lo que se modifica a través del presente instrumento.

I.2. La inversión correspondiente para cumplir con el objeto del Contrato Administrativo número SDGM-GOM-2-48/16 fue autorizada mediante oficio de otorgamiento de suficiencia presupuestal número SGAF/DF/GP/1136/2016, de fecha 10 de junio de 2016, autorizado por la Gerencia de Presupuesto de "EL S.T.C.", con recursos provenientes del Fideicomiso Maestro Irrevocable de Administración y Fuente de Pago FIMETRO CDMX, asimismo, la inversión correspondiente para cumplir con el objeto para el presente Convenio Administrativo número 1, fue autorizada con el oficio de otorgamiento de suficiencia presupuestal número SGAF/DF/GP/0911/2016, de fecha 17 de mayo de 2016, utilizando el importe remanente de esta suficiencia, autorizado por la Gerencia de Presupuesto de "EL S.T.C.", con recursos provenientes del Fideicomiso Maestro Irrevocable de Administración y Fuente de Pago FIMETRO CDMX.

II.- "EL CONTRATISTA", A TRAVÉS DE SU APODERADO GENERAL CON LA REPRESENTACIÓN QUE OSTENTA, DECLARA QUE:

II.1 Ratifica las declaraciones vertidas en el Contrato Administrativo número SDGM-GOM-2-48/16 mismas que se tienen por reproducidas como si se insertasen a la letra.

II.2 Conoce el alcance de las modificaciones materia de este Convenio Administrativo número 1, tiene la capacidad jurídica y dispone de la organización y los elementos suficientes para cumplir con ellas.

III.- DECLARACIÓN CONJUNTA DE LAS PARTES:

III.1 El presente Convenio Administrativo 1 Modificatorio al contrato SDGM-GOM-2-48/16 se celebra con fundamento en lo dispuesto en los artículos 56, párrafos primero y cuarto de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal; 68 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal y numeral 10.1.1.1 de la Sección 10 de las Políticas Administrativas, Bases y Lineamientos en Materia de Obra Pública; así como, por las razones establecidas en el Dictamen de fecha 13 de diciembre de 2016.

III.2 Se reconocen mutuamente la personalidad jurídica de representación con que se ostentan, y convienen en modificar la Cláusula Segunda, Monto del Contrato, número SDGM-GOM-2-48/16, señalado en los antecedentes de este instrumento, de acuerdo a las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA- El objeto indicado en la Cláusula Primera del Contrato Administrativo número SDGM-GOM-2-48/16, seguirá siendo el mismo para este Convenio Administrativo número 1, "OBRAS DE MITIGACIÓN DE LOS

EFFECTOS OCASIONADOS POR LOS ASENTAMIENTOS DIFERENCIALES DEL SUELO, MEDIANTE LA INYECCIÓN DE RESINAS POLIMÉRICAS EXPANSIVAS BAJO EL CAJÓN ESTRUCTURAL DE LA LÍNEA "A" DEL S.T.C.",

SEGUNDA.- Se modifica el primer párrafo de la Cláusula Segunda del Contrato Administrativo número SDGM-GOM-2-48/16, denominada **MONTO DEL CONTRATO**, para quedar como sigue:

"El monto del presente contrato administrativo es de \$41,699,079.78 (CUARENTA Y UN MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL SETENTA Y NUEVE PESOS 78/100 M.N.), más el Impuesto al Valor Agregado que es de \$6,671,852.76 (SEIS MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 76/100 M.N.) que dan como monto total de este contrato administrativo la cantidad de \$48,370,932.54 (CUARENTA Y OCHO MILLONES TRESCIENTOS SETENTA MIL NOVECIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 54/100 M.N.).

*La cantidad señalada en esta cláusula sólo podrá ser rebasada previo convenio por escrito entre las partes, por lo que si "**EL CONTRATISTA**" realiza trabajos por mayor valor del indicado, independientemente de la responsabilidad en que incurra por la ejecución de los trabajos excedentes, no tendrá derecho de reclamar pago alguno por ello."*

TERCERA.- El Plazo de Ejecución pactado en la Cláusula Tercera del Contrato Administrativo número SDGM-GOM-2-48/16, continúa siendo el mismo para este Convenio Administrativo número 1, del día 15 de noviembre de 2016 y concluye el día 31 de diciembre de 2016.

CUARTA.- A través del presente Convenio se modifica el contenido de los anexos relativos a: C-1 PROGRAMA DE OBRA, C-2 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES, C-3 PRESUPUESTO, CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CANTIDADES DE OBRA Y PRECIOS UNITARIOS; DESCRIPCIÓN PORMENORIZADA y RESUMEN CALENDARIZADO POR PARTIDA, que firmados por ambas partes forman parte integrante del presente Convenio Administrativo número 1 y se tienen por reproducidos como si se insertasen a la letra.

QUINTA.- Ambas partes convienen en que con excepción de lo expresamente estipulado en este Convenio Administrativo número 1, rigen todas y cada una de las Declaraciones y Cláusulas del Contrato Administrativo número SDGM-GOM-2-48/16, en consecuencia se ratifican en todas sus partes.

SEXTA.- "**EL CONTRATISTA**" se obliga a presentar el endoso de la Póliza de Fianza de cumplimiento, en los términos que establece el contrato SDGM-GOM-2-48/16 y la Cláusula Séptima del mismo, de conformidad con lo establecido en el presente Convenio Administrativo número 1.

Asimismo, "**EL CONTRATISTA**" se compromete a hacer del conocimiento de la aseguradora que emitió la Póliza de Responsabilidad Civil indicada en la Cláusula Séptima del Contrato Administrativo SDGM-GOM-2-48/16, el presente Convenio Administrativo número 1, a efecto de que ésta expida un documento dándose por enterada del mismo.

Para la interpretación y cumplimiento del presente convenio administrativo número 1, así como para todo aquello que no se encuentre expresamente estipulado en el mismo, las partes están conformes en sujetarse a lo pactado en el Contrato Administrativo SDGM-GOM-2-48/16 en lo que resulte aplicable.

El presente Convenio Administrativo número 1, se firma por triplicado en la Ciudad de México, a los quince días del mes de diciembre del año 2016.



POR "EL S.T.C."



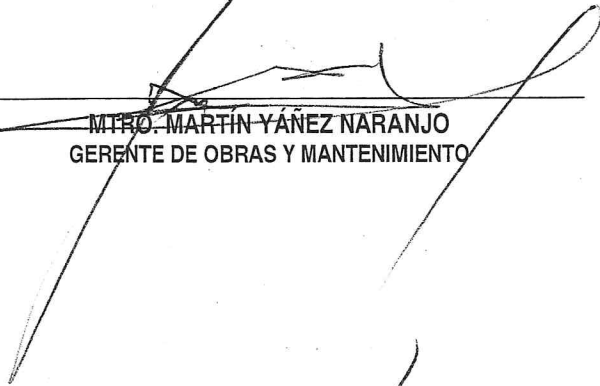
ING. JORGE JAVIER JIMENEZ ALCARAZ
SUBDIRECTOR GENERAL DE MANTENIMIENTO

POR "EL CONTRATISTA"



ING. ABEL GUZMAN SOLIS
APODERADO GENERAL

TESTIGOS



MTRO. MARTIN YAÑEZ NARANJO
GERENTE DE OBRAS Y MANTENIMIENTO



LIC. ALBERTO ISRAEL SANCHEZ LOPEZ
GERENTE JURIDICO

EL PRESENTE CONVENIO, SE REvisa EN CUANTO A SUS ASPECTOS JURIDICOS, POR LO QUE TRATÁNDOSE DE LOS ASPECTOS PRESUPUESTALES, ECONOMICOS, TÉCNICOS Y OPERATIVOS, LA GERENCIA JURÍDICA ESTA IMPOSIBILITADA PARA AVALARLOS POR/NO SER DE SU COMPETENCIA, POR OTRA PARTE, NO SE PREJUJGA SOBRE LA VERACIDAD DE LOS DATOS E INFORMACIÓN CONTENIDOS EN DICHO INSTRUMENTO JURÍDICO, MISMOS QUE QUEDAN BAJO LA ESTRICTA RESPONSABILIDAD DEL ÁREA CONTRATANTE.

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS FORMA PARTE DEL CONVENIO ADMINISTRATIVO NÚMERO 1 DEL CONTRATO NÚMERO SDGM-GOM-2-48/16, QUE CELEBRAN "EL S.T.C." Y ALSO CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN, S.A. DE C.V., EL 15 DE DICIEMBRE DE 2016.