

CONVENIO ADICIONAL
NO. DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17

Convenio adicional a las cláusulas Segunda del contrato de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado número DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17 que celebran por una parte **"EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO"**, representado en este acto 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 empresa denominada **SJ Lagos Constructora e Inmobiliaria, S.A. de C.V.** representada por su Administrador General Único el Sr. Marcelo Fernando de Anda Agnesi, a quien en lo sucesivo y para los efectos del presente convenio se le denominará **"EL CONTRATISTA"**; quienes manifestaron tener celebrado un contrato de conformidad a las siguientes declaraciones y cláusulas:

DECLARACIONES

I.- DECLARA "El Municipio", que:

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.

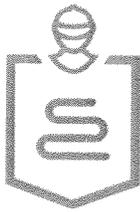
I.2.- Que con fundamento legal en el artículo 59 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. Y los artículos 99, 100 y 102 de su Reglamento. Y en lo manifestado en el dictamen técnico emitido por la Dirección de Obras Públicas, se autoriza la celebración del convenio respecto al monto autorizado en Sesión Ordinaria 21/17 de la Comisión de Adjudicación de Obra Pública celebrada el día 06 de Noviembre de 2017.

II.- DECLARA "El Contratista" que:

II.1.- Es una sociedad mercantil constituida conforme a las leyes mexicanas, denominada **SJ Lagos Constructora e Inmobiliaria, S.A. de C.V.**, con capacidad jurídica para contratar y obligarse a la ejecución de la obra objeto de este contrato, acredita la existencia legal de la sociedad con el testimonio de la

FGZ
ÒŠC
T Q
PCE
ÖU





**CONVENIO ADICIONAL
NO. DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17**

escritura pública número 761 de fecha 10 de febrero de 2009, otorgada ante la fe del Lic. Jorge Gerardo Gutiérrez Ortiz Monasterio, Notario Público número 1 del Municipio de Tequila, Jalisco, la cual se encuentra debidamente Registrado bajo Folio Mercantil No. 46940 * 1, con fecha 18 de Febrero de 2009

II.2.- El Sr. Marcelo Fernando de Anda Agnesi, quién se identifica con credencial para votar No. **JĒŌŠQ ŦŦŌU** con la cual acredita su carácter de Administrador General Único, con el testimonio de la Escritura Pública 761 de fecha 10 de febrero de 2009, otorgada ante la fe del Lic. Jorge Gerardo Gutiérrez Ortiz Monasterio, Notario Público número 1 del Municipio de Tequila, Jalisco, Registrado bajo Folio Mercantil No. 46940 * 1, con fecha 18 de Febrero de 2009, mandato que manifiesta bajo protesta de decir verdad, que a la fecha no le ha sido limitado ni revocado.

II.3.- Tiene establecido su domicilio en calle **iĒŌŠQ ŦŦŌU** aún las de carácter personal, las que surtirán sus efectos legales mientras no señale por escrito otro distinto, para todos los fines y efectos de este contrato.

Tiene capacidad jurídica para contratar y obligarse a la ejecución de la obra objeto y que dispone de la organización y elementos materiales, humanos y tecnológicos suficientes para ello, con clave de Registro federal de Contribuyentes SLC090211283. 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-2988/15.

III.- “Ambas Partes” declaran:

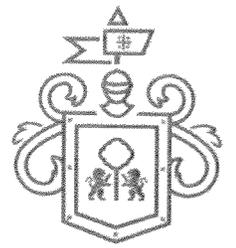
III.1.- Con fecha de 21 de julio de 2017, “El Municipio” y “El Contratista” celebraron el contrato de obra pública a base de precios unitarios y tiempo determinado número DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17, en el cual “El Contratista” se obligó a realizar los trabajos descritos en la cláusula primera del contrato antes señalado, consistentes en: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CENTRO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, GRUPO C Y D, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.

III.2.- En La Cláusula segunda del contrato, “El Contratista” se obligó a realizar los trabajos objeto del contrato por un monto de \$ 13,679,559.50 (TRECE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 50/100 M.N.), IVA Incluido de conformidad con el catálogo de conceptos aprobado.

III.3.- En la cláusula tercera del contrato, “El Contratista” se obligó a realizar los trabajos objeto del contrato en un plazo de 150 días naturales, deberá iniciar la obra objeto de este contrato el día 24 de julio de 2017, y

FGZ
ŌŠQ
TQ
PŦE
ŌU





**CONVENIO ADICIONAL
NO. DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17**

a concluirla el día 20 de diciembre de 2017, conforme al calendario de obra entregado para la realización de la obra.

CLÁUSULAS:

PRIMERA.- OBJETO DEL CONVENIO.- Consiste en ampliar el monto a base de precios unitarios y tiempo determinado número DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17 a que se refiere la declaración III.2 Y III.3 de este convenio.

	MONTO
CONTRATO	\$13,679,559.50
AMPLIACION	\$2'976,109.42
PORCENTAJE DE INCREMENTO	21.76%

SEGUNDA.- MONTO DEL CONVENIO Se **aumenta** el monto del contrato por la cantidad de \$2'976,109.42 (Dos Millones Novecientos Setenta Y Seis Mil Ciento Nueve Pesos 42/100 M.N.), Impuesto al Valor Agregado incluido. Consecuentemente el monto total del contrato y el presente convenio, resulta ser la cantidad de \$ 16'655,668.92 (Dieciseis Millones Seiscientos Cincuenta Y Cinco Mil Seiscientos Sesenta Y Ocho Pesos 92/100 M.N.), incluye el impuesto al valor agregado, de conformidad con el catálogo de conceptos como anexo número 1 y el programa general de ejecución de los trabajos como anexo 2, debidamente firmado por "El Municipio" y "El Contratista" forman parte integrante del presente convenio y del contrato.

TERCERA.- GARANTÍAS.- Para garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del presente convenio "El Contratista" presentó póliza de fianza número 6267-10045-3 de fecha 07 de Noviembre de 2017, por la cantidad de \$ 297,610.94 (Doscientos Noventa Y Siete Mil Seiscientos Diez Pesos 94/100 M.N.) equivalente al 10% (diez por ciento) del importe del presente convenio, incluye el impuesto al valor agregado, otorgada por la AFIANZADORA INSURGENTES, S.A. DE C.V., a favor del municipio de Guadalajara, Jalisco., como anexo, forma parte integrante del presente convenio.

CUARTA.- "LAS PARTES" convienen en que el contrato de obra pública que dio origen al presente convenio, queda vigente en todas sus partes, con la salvedad de aquellas que se modifican en este acto jurídico.

Las partes convienen que el presente convenio se sujete a las disposiciones contraídas en las Leyes y Reglamentos que sean aplicables al presente acto.

FGZ
OSC
TQ
POE
OU





**CONVENIO ADICIONAL
NO. DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17**

Para la interpretación y cumplimiento del presente convenio las partes se someten a la Jurisdicción del Tribunal de lo Administrativo en el Estado de Jalisco renunciando a cualquier fuero que les pudiese corresponder en razón de sus domicilios presentes o futuros.

Ambas partes manifiestan que el presente convenio lo celebran sin coacción, dolo violencia, lesión o mala fe que pudiera afectar de nulidad la voluntad de las partes en el presente convenio.

Leído el presente contrato y enteradas las partes de su alcance, lo ratifican y firman en el Municipio de Guadalajara, Jalisco, el día 07 de Noviembre de 2017.

POR "EL MUNICIPIO"

ENRIQUE ALFARO RAMIREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

ANNA BARBARA CASILLAS GARCIA
SINDICA MUNICIPAL

JORGE GASTÓN GONZÁLEZ ALCÉRRECA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN INTEGRAL DE LA CIUDAD
**DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS CON CARÁCTER DE TESTIGO
RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

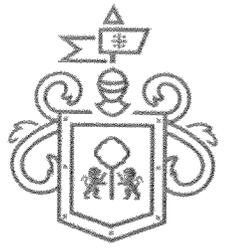


FGZ
OSC
TQ
POE
ÖU





Gestión Integral
de la Ciudad



Gobierno de
Guadalajara

**CONVENIO ADICIONAL
NO. DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17**

JUAN PARTIDA MORALES
**TESORERO MUNICIPAL
TESTIGO**

"EL CONTRATISTA"

FGZ0ŠQ Q 00U

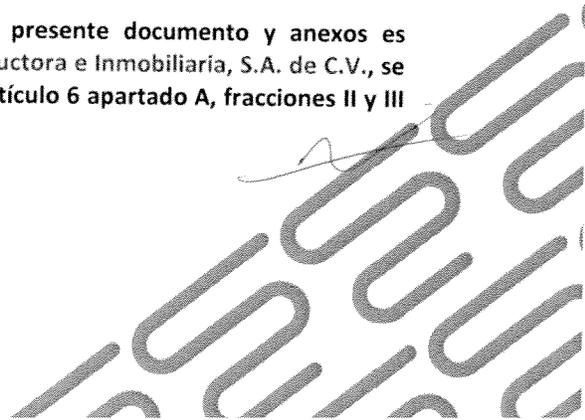
Sr. Marcelo Fernando de Anda Agnesi
Administrador General Único

De la sociedad mercantil denominada SJ Lagos Constructora e Inmobiliaria, S.A. de C.V.

AVISO DE CONFIDENCIALIDAD

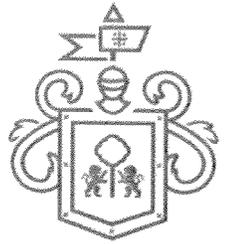
Se hace de su conocimiento que la información recabada en el presente documento y anexos es confidencial y que la sociedad mercantil denominada SJ Lagos Constructora e Inmobiliaria, S.A. de C.V., se compromete a protegerla de conformidad con lo establecido en el artículo 6 apartado A, fracciones II y III

ARS





Gestión Integral
de la Ciudad



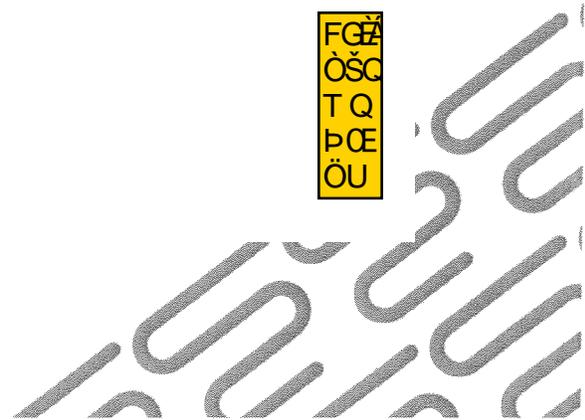
Gobierno de
Guadalajara

**CONVENIO ADICIONAL
NO. DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17**

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.

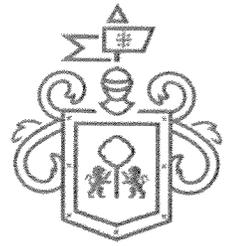
LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL CONVENIO ADICIONAL DEL CONTRATO DENOMINADO DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17, CELEBRADO CON LA SOCIEDAD MERCANTIL DENOMINADA SJ Lagos Constructora e Inmobiliaria, S.A. de C.V. CORRESPONDIENTE A LA ORDEN DE TRABAJO NO. DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17, CONSISTENTE EN 6 SEIS FOJAS POR UN SOLO LADO INCLUYENDO ESTA.

FGZ
OŠC
TQ
PCE
ÖU





Gestión Integral
de la Ciudad



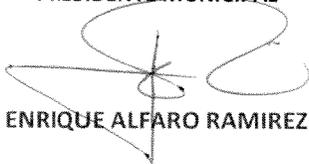
Gobierno de
Guadalajara

ANEXO 1
NO. DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17

Los que firman este documento, relativo al convenio de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado, con número de contrato DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17, 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.

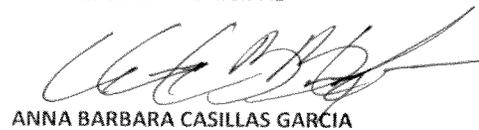
EL MUNICIPIO

PRESIDENTE MUNICIPAL



ENRIQUE ALFARO RAMIREZ

SINDICA MUNICIPAL

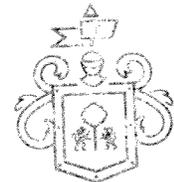


ANNA BARBARA CASILLAS GARCÍA

EL CONTRATISTA

FGZÓŠQ P QÖÜ

SJ Lagos Constructora e Inmobiliaria, S.A. de C.V.
REPRESENTADA POR EL Sr. Marcelo Fernando de Anda Agnesi



Gobierno de
Guadalajara

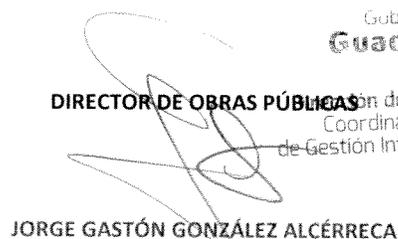
TESTIGOS

TESORERO



JUAN PARTIDA MORALES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS de Obras Públicas
Coordinación General
de Gestión Integral de la Ciudad



JORGE GASTÓN GONZÁLEZ ALCÉRRECA

La presente hoja de firmas, forma parte integral del convenio de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado, con número de contrato DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17, por **EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA** con **SJ Lagos Constructora e Inmobiliaria, S.A. de C.V.** El día 07 de Noviembre de 2017, respecto de la obra: **REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CENTRO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, GRUPO C Y D, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.**

Dirección de Obras Públicas Dirección de Área de Presupuesto y Contratación de Obra Pública								CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No					
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CENTRO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS. GRUPO C Y D, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA.								DOP-REN-FED-FOR-LP-083-17					
								RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SI LAGOS CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA, S.A. DE C.V. FIRMA DEL LICITANTE: 					
REG.	DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE TOTAL	DURACIÓN	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	2017					
								NOVIEMBRE		DICIEMBRE			
								07 AL 15	15 AL 30	01 AL 15	16 AL 20		
DOP-01	REVELACIÓN DE CAJA DE VALVULAS. EL CONCEPTO INCLUYE: DEMOLICIÓN DE LOSA DE CONCRETO Y MURO A TEZON EXISTENTE, SUMINISTRO DE CONTRAMARCOS DE CANAL DE 6" TIPO PESADO, ELABORACIÓN DE MURO DE BLOCK DE JALCRETO DE 11 X 14 X 28 CMS A TEZON PEGADO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA DE RIO EN PROP. 1-4, RENOVANDO 50 CMS. DE ALTURA PROMEDIO, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO PROP. 1-3, CUBRIR ACABADO APARENTE, RETIRO TAPA METALICA EXISTENTE, CORDADO DE 20 CMS. DE ESPESOR CON CONCRETO F'c=300 KG/CM2 HECHO EN OBRA, ARMADO CON VARILLA DE 1/2" A CADA 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, LIMPIEZA INTERIOR DE LA CAJA, DESCIMBRA, RETIRO DE ESCOMBRO Y AZULVES FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (VER PLANOS DE DETALLE DE CAJA DE VALVULA TIPO 2).	M2	18 45	\$ 88 171 07	19 D AS	01 dic 17	20 dic 17		1 72%	1 72%			
										\$44 085 54	\$44 085 54		
DOP-02	REVELACIÓN DE POZO DE VISITA. EL CONCEPTO INCLUYE: SUMINISTRO DE BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL DE 64 CMS. DE DIAMETRO. EL RETIRO DE BROCAL Y TAPA EXISTENTE, DEMOLICIÓN DE MURO A TEZON EXISTENTE PARA MANIOBRAS, ELABORACIÓN DE MURO DE BLOCK DE JALCRETO DE 11 X 14 X 28 CMS. A TEZON PEGADO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA DE RIO PROP. 1-4, RENOVANDO 50 CMS. DE ALTURA PROMEDIO, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1-3, LIMPIEZA INTERIOR DEL POZO, RETIRO DE ESCOMBRO Y AZULVES FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y RECIBIR BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL EN LA L.DSA CON CONCRETO F'c=300 KG/CM2 HECHO EN OBRA, CON DIMENSIONES DE 1.50 X 1.50 MTS. DE LADO Y 0.20 MTS. DE ESPESOR. (VER PLANOS DE DETALLE).	PZA	25 00	\$ 90 474 25	34 D AS	15 dic 17	20 dic 17		1 18%	1 18%	1 18%		
										\$30 158 08	\$30 158 08	\$30 158 08	
DOP-03	REVELACIÓN DE BOCA DE TORMENTA. EL CONCEPTO INCLUYE: DEMOLICIÓN DE MURO A TEZON Y REJILLA EXISTENTE PARA MANIOBRAS, ELABORACIÓN DE MURO DE BLOCK DE JALCRETO DE 11 X 14 X 28 A TEZON PEGADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO PROP. 1-4, RENOVANDO 50 CMS DE ALTURA PROMEDIO, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO PROP. 1-3 DE 2.5 CMS DE ESPESOR, LIMPIEZA INTERIOR, RETIRO DE ESCOMBRO Y AZULVES FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REJILLA NUEVA CON HERRERIA ESTRUCTURAL Y L.DSA PERIMETRAL DE CONCRETO F'c=300 KG/CM2 HECHO EN OBRA DE 40 CM DE ANCHO Y 20 CMS DE ESPESOR. (VER PLANOS DE DETALLE).	M2	12 00	\$ 64 976 64	34 D AS	15 dic 17	20 dic 17		0 84%	0 84%	0 84%		
										\$21 658 88	\$21 658 88	\$21 658 88	
DOP-04	BACHEO PROFUNDO AISLADO CONSIDERANDO BASE HIDRAULICA CON MATERIAL PRODUCTO DEL DESBASTESIN CONSIDERAR MEZCLA ASFALTICA Y COMPACTADO EN FORMA MECANICA. INCLUYE: CORTE CON EQUIPO MECANICO PARA ABRIR CAJON, EXCAVACION Y RETIRO FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL DEMOLIDO, MANO DE OBRA, ACARREOS INTERNOS, MAQUINARIA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	85 95	\$ 12 260 53	29 D AS	15 nov 17	15 dic 17		0 24%	0 24%			
										\$6 130 27	\$6 130 27		
DOP-05	BACHEO PROFUNDO A SLADO CONSIDERANDO BASE HIDRAULICA CON MATERIAL DE BANCOSIN CONSIDERAR MEZCLA ASFALTICA Y COMPACTADO EN FORMA MECANICA. INCLUYE: CORTE CON EQUIPO MECANICO PARA ABRIR CAJON, EXCAVACION Y RETIRO FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL DEMOLIDO, MANO DE OBRA ACARREOS INTERNOS, MAQUINARIA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	97 57	\$ 22 505 50	29 D AS	15 nov 17	15 dic 17		0 44%	0 44%			
										\$11 252 75	\$11 252 75		
DOP-06	DESBASTADO DE CARPETA ASFALTICA EXISTENTE CON MAQUINA ROTOMIL, DE 5 A 7 CMS DE ESPESOR. INCLUYE: CARGA A CAMION Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	8359 30	\$ 186 913 95	29 D AS	01 nov 17	30 nov 17		3 64%	3 64%			
										\$93 456 98	\$93 456 98		
DOP-07	CARPETA ASFALTICA DE 5 CM. DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTO CON MEZCLA HECHA EN PLANTA EN CALIENTE DE 1/2" A FINOS CON EXTENDEORA Y COMPACTADA AL 95% MARSHALL. INCLUYE: BARRIDO DE LA SUPERFICIE, RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA TIPO RR-2K A RAZON DE 0.70 LTS./M2, TENDIDO DE LA MEZCLA ASFALTICA, COMPACTACION METALICA Y PNEUMATICA Y LIMPIEZA GRUEZA AL FINAL DE LA OBRA.	M2	8359 30	\$ 1 283 319 74	34 D AS	15 nov 17	20 dic 17		16 67%	16 67%	16 67%		
										\$427 773 25	\$427 773 25	\$427 773 25	

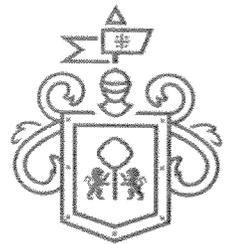
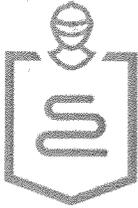
Dirección de Obras Públicas Dirección de Área de Presupuesto y Contratación de Obra Pública										CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:				
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:					REAFIRMACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CENTRO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, GRUPO C Y D, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA					COOP REH FED FOR LP-083 17				
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:					FIRMA DEL LICITANTE:					FECHA DE INICIO: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 DE DICIEMBRE DEL 2017				
SJ LAGOS CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA, S.A. DE C.V.										PLAZO DE EJECUCIÓN: 44 DIAS NATURALES				
REG.	DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE TOTAL	DURACIÓN	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	2017						
								NOVIEMBRE		DICIEMBRE				
								07 AL 15	15 AL 30	01 AL 15	16 AL 20			
DOP-08	SELLADO DE GRIETAS Y RIEGO RETARDADOR DE DETERIORO CON ADITIVO SELLADOR "AS" (PATENTE 196505) POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA, APLICANDO UN PRODUCTO DE BASE ASFALTICA MODIFICADO CON PROPIEDADES ESPECIALES, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	8359.30	\$ 268,835.09	19 DIAS	01-dic-17	20-dic-17			5.24%	5.24%	\$134,417.55	\$134,417.55	
DOP-09	LIMPIEZA GRUESA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA POR M2 DE CONSTRUCCIÓN. INCLUYE: ACOPIO Y RETIRO DE SOBLENTE Y BASURA AL EXTERIOR DE LA OBRA PARA SU RETIRO POSTERIOR. VOLUMEN MEDIDO EN AREA CONSTRUIDA.	M2	8359.30	\$ 33,604.39	34 O AS	15 nov-17	20-dic-17			0.44%	0.44%	\$11,201.46	\$11,201.46	
DOP-10	ACARREO EN CAMIÓN DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE DESBASTE DE CARPETA ASFALTICA, CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN EN KILÓMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER KILÓMETRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES Y SE PAGARÁN KILÓMETROS RECORRIDOS	M3/KM	5642.53	\$ 29,171.87	44 DIAS	01 nov-17	15-dic-17			0.38%	0.38%	\$9,723.96	\$9,723.96	
DOP-11	DEMOLICIÓN POR CUALQUIER MEDIO DE BANQUETA DE 8 A 10 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	145.64	\$ 33,657.40	29 DIAS	01 nov-17	30-nov-17			0.66%	0.66%	\$16,828.70	\$16,828.70	
DOP-12	DEMOLICIÓN POR CUALQUIER MEDIO DE GUARNICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE DE CUALQUIER DIMENSIÓN INCLUYE: ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA.	M3	32.58	\$ 7,529.24	29 DIAS	01 nov-17	30 nov-17			0.15%	0.15%	\$3,764.62	\$3,764.62	
DOP-13	EXCAVACIÓN CON MEDIOS MANUALES EN CAJÓN DE 0.00 A 0.15 MTS. EN MATERIAL TIPO I Y II. EL CONCEPTO INCLUYE: AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES, Y DEPOSITO DEL MATERIAL LATERALMENTE AL BORDE DE LA EXCAVACIÓN PARA SU POSTERIOR RETIRO. VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.	M3	148.51	\$ 23,540.32	29 DIAS	01 nov-17	30-nov-17			0.46%	0.46%	\$11,770.16	\$11,770.16	
DOP-14	RELLENO CON MATERIAL DE BANCO 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	148.51	\$ 34,715.70	44 DIAS	01 nov-17	15-dic-17			0.45%	0.45%	\$11,571.90	\$11,571.90	
DOP-15	PISO DE CONCRETO PREMEZCLADO EN BANQUETAS DE 30 CM. DE ESPESOR F'c=200 KG/CM2 ACABADO ESCOBILLADO. INCLUYE: CIMBRA, VACIADO, DESCIMBRA, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	714.56	\$ 120,989.30	49 DIAS	01 nov-17	20-dic-17			1.18%	1.18%	\$30,247.33	\$30,247.33	
DOP-16	GUARNICIÓN LINEAL TIPO I " CON CONCRETO DE F. C. 250 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON UNA SECCIÓN DE 15 X 30 CMS DE ALTURA Y JUNTAS @ 3.50 MTS, TERMINADO ESCOBILLADO INCLUYE: ELABORACIÓN, CIMBRA, COLADO, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	154.26	\$ 15,976.71	34 DIAS	15-nov-17	20-dic-17			0.21%	0.21%	\$5,325.57	\$5,325.57	
DOP-17	LIMPIEZA GRUESA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA POR M2 DE CONSTRUCCIÓN. INCLUYE: ACOPIO Y RETIRO DE SOBLENTE Y BASURA AL EXTERIOR DE LA OBRA PARA SU RETIRO POSTERIOR. VOLUMEN MEDIDO EN AREA CONSTRUIDA.	M2	714.56	\$ 2,872.53	44 DIAS	01 nov-17	15-dic-17			0.04%	0.04%	\$957.51	\$957.51	
DOP-18	LOSA DE CONCRETO PREMEZCLADO HECHO EN PLANTA F'c=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4" R.N. DE 15 CM. DE ESPESOR PARA AJUSTE DE GUARNICIONES Y/O COCHERAS INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, CIMBRA METALICA, COLADO, VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA, ACABADO ESCOBILLADO TIPO CALLE, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	258.65	\$ 62,445.87	34 DIAS	15-nov-17	20-dic-17			0.81%	0.81%	\$20,815.29	\$20,815.29	
DOP-19	CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN AL PRIMER KILÓMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.	M3	526.73	\$ 10,887.51	34 O AS	15-nov-17	20-dic-17			0.14%	0.14%	\$3,629.17	\$3,629.17	
DOP-20	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 PAGARÁN KILÓMETROS RECORRIDOS.	M3/KM	4401.00	\$ 20,200.59	34 DIAS	15-nov-17	20-dic-17			0.26%	0.26%	\$6,733.53	\$6,733.53	
DOP-21	ZONA PEATONAL PETATILLO CON LÍNEAS INTERCALADAS DE 40 CM. DE ANCHO EN PISO. INCLUYE: PINTURA DE TRAFICO AMARILLA Y/O BLANCA, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	M2	504.15	\$ 23,160.65	19 O AS	01-dic-17	20-dic-17				0.45%	0.45%	\$11,580.33	\$11,580.33

Dirección de Obras Públicas Dirección de Área de Presupuesto y Contratación de Obra Pública							CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No				
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:							DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17				
REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CENTRO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, GRUPO C Y D, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA							FECHA DE INICIO: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2017				
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:							FECHA DE TERMINACIÓN: 20 DE DICIEMBRE DEL 2017				
SJ LAGOS CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA, S.A. DE C.V.							PLAZO DE EJECUCIÓN:				
FIRMA DEL LICITANTE:							44 DIAS NATURALES				
											
REG.	DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE TOTAL	DURACIÓN	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	2017			
								NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
								07 AL 15	15 AL 30	01 AL 15	16 AL 20
DOP-22	LÍNEA DE ALTO DE 50 CMS. DE ANCHO EN PISO PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO Y/O AMARILLO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	542.32	\$ 12,986.11	19 DIAS	01-dic-17	20-dic-17			0.25%	0.25%
										\$6,493.06	\$6,493.06
DOP-23	SUMINISTRO Y ELABORACIÓN DE LÍNEA 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 LÍNEA PINTADA.	ML	709.00	\$ 3,665.53	19 DIAS	01-dic-17	20-dic-17			0.07%	0.07%
										\$1,832.77	\$1,832.77
DOP-24	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRAFICO, (LÍNEAS CONTINUAS) DE 1.0 CM DE ANCHO COLOR BLANCO. INCLUYE: TRAZO, PUNTEADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	692.99	\$ 3,582.73	19 DIAS	01-dic-17	20-dic-17			0.07%	0.07%
										\$1,791.37	\$1,791.37
DOP-25	FLECHA SENCILLA PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZ	49.00	\$ 7,879.69	19 DIAS	01-dic-17	20-dic-17			0.15%	0.15%
										\$3,939.85	\$3,939.85
DOP-26	FLECHA MIXTA PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZ	49.00	\$ 9,287.46	19 DIAS	01-dic-17	20-dic-17			0.18%	0.18%
										\$4,643.73	\$4,643.73
DOP-27	LEYENDA DE ALTO O TOPE EN PISO PARA OBRAS DE VIALIDADES INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZ	54.00	\$ 12,405.96	19 DIAS	01-dic-17	20-dic-17			0.24%	0.24%
										\$6,202.98	\$6,202.98
DOP-28	LEYENDA DE "ZONA ESCOLAR", "SOLO IZQUIERDA" Y/O "SOLO DERECHA" PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZ	18.00	\$ 5,169.24	19 DIAS	01-dic-17	20-dic-17			0.10%	0.10%
										\$2,584.62	\$2,584.62
DOP-29	PINTURA DE TRAFICO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS, 2.00 MTS. DE PINTURA EN GUARNICION Y 0.90 MTS. DE PINTURA EN HERRADURA. INCLUYE: SUMINISTRO Y APLICACIÓN, ACARREOS DEL MATERIAL DEL CENTRO DE ACOPIO AL LUGAR DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	PZ	16.00	\$ 4,597.28	19 DIAS	01-dic-17	20-dic-17			0.09%	0.09%
										\$2,298.64	\$2,298.64
DOP-30	SEÑALAMIENTO HORIZONTAL LEYENDA DE "VELOCIDAD MAXIMA", INCLUYE: PINTURA DE TRAFICO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZ	21.00	\$ 6,030.79	19 DIAS	01-dic-17	20-dic-17			0.12%	0.12%
										\$3,015.40	\$3,015.40
DOP-31	PINTURA DE TRAFICO EN GUARNICION DE 27 A 35 CM. DE DESARROLLO, COLOR INDICADO POR SUPERVISION PARA OBRAS DE VIALIDADES. INCLUYE: SUMINISTRO Y APLICACIÓN, MICROESFERA A RAZON DE 800 GR./L.T. DE PINTURA, TRAZO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1854.19	\$ 24,512.39	4 DIAS	16-dic-17	20-dic-17				0.96%
											\$24,512.39
DOP-32	SEÑALES PREVENTIVAS (SP) Y/O RESTRICTIVAS (SR) DE 61 X 61 CM. FABRICADA EN LAMINA DE FIERRO CAL. 16. INCLUYE: POSTE, TORNERILLERIA, CALIDAD REFLEJANTE ALTA INTENSIDAD TOTAL, CONCRETO F'c=150 KG/CM2 EN UN DADO DE 20X20X50 CM. ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU COLOCACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZ	18.00	\$ 39,285.54	19 DIAS	01-dic-17	20-dic-17			0.77%	0.77%
										\$19,642.77	\$19,642.77



	6.95%	28.18%	32.73%	32.14%
PORCENTAJE PARCIAL %	6.95%	28.18%	32.73%	32.14%
PORCENTAJE ACUMULADO %	6.95%	35.13%	67.86%	100.00%
IMPORTE PARCIAL	\$178,321.15	\$722,999.40	\$899,707.51	\$824,583.52
IMPORTE ACUMULADO	\$178,321.15	\$901,320.54	\$1,741,028.05	\$2,565,611.57
IVA	---	---	---	\$410,497.85
TOTAL NETO	---	---	---	\$2,976,109.42

SJ LA _____ DE C.V.
 REPRESENTANTE LEGAL
 LIC. MARCO FERNANDO DE ANDA AGNESI



ANEXO 2
NO. DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17

Los que firman este documento, relativo al convenio de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado, con número de contrato DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17, 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



SJ Lagos Constructora e Inmobiliaria, S.A. de C.V.
REPRESENTADA POR EL Sr. Marcelo Fernando de Anda Agnesi

TESTIGOS

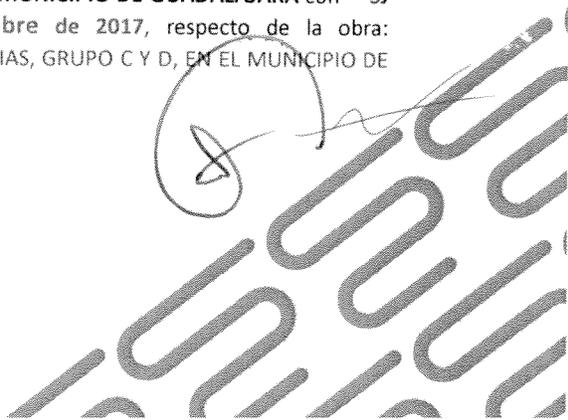
TESORERO


JUAN PARTIDA MORALES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS


JORGE GASTÓN GONZÁLEZ ALCÉRRECA

La presente hoja de firmas, forma parte integral del convenio de obra pública a precios unitarios por tiempo determinado, con número de contrato DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17, por **EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA** con **SJ Lagos Constructora e Inmobiliaria, S.A. de C.V.** El día **07 de Noviembre de 2017**, respecto de la obra: **REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CENTRO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, GRUPO C Y D, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.**



 <p>MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	CONTRATO: DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17		DOCUMENTO A 24
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	FECHA DE INICIO: 07 DE NOVIEMBRE DE 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 DE DICIEMBRE DEL 2017 PLAZO DE EJECUCIÓN: 44 DIAS NATURALES FECHA DE PRESENTACIÓN:	
	REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CENTRO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS. GRUPO C Y D. EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO	NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE MARCELO FERNANDO DE ANDA AGNES	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SJ LAGOS CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA, S.A. DE C.V.			

CATALOGO DE CONCEPTOS

REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
ZONA CENTRO GRUPO C Y D						
RENIVELACIONES						
DOP-01	RENIVELACION DE CAJA DE VALVULAS, EL CONCEPTO INCLUYE: DEMOLICION DE LOSA DE CONCRETO Y MURO A TEZON EXISTENTE, SUMINISTRO DE CONTRAMARCOS DE CANAL DE 8" Y TAPAS DE Fo. Fo. TIPO PESADO, ELABORACION DE MURO DE BLOCK DE JALCRETO DE 11 X 14 X 28 CMS A TEZON PEGADO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA DE RIO EN PROP. 1:4, RENIVELANDO 50 CMS. DE ALTURA PROMEDIO, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO PROP. 1:3, CIMBRA ACABADO APARENTE, RETIRO TAPA METALICA EXISTENTE COLADO DE 20 CMS DE ESPESOR CON CONCRETO F'C=300 KG/CM2 HECHO EN OBRA, ARMADO CON VARIILLA DE 1/2" A CADA 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, LIMPIEZA INTERIOR DE LA CAJA, DESCIMBRA, RETIRO DE ESCOMBRO Y AZOLVES FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (VER PLANOS DE DETALLE DE CAJA DE VALVULA TIPO 2)	M2	18.45	\$4,778.92	CUATRO MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 92/100 M N	\$88,171.07
DOP-02	RENIVELACION DE POZO DE VISITA. EL CONCEPTO INCLUYE: SUMINISTRO DE BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL DE 64 CMS. DE DIAMETRO, EL RETIRO DE BROCAL Y TAPA EXISTENTE, DEMOLICION DE MURO A TEZON EXISTENTE PARA MANIOBRAS, ELABORACION DE MURO DE BLOCK DE JALCRETO DE 11X14X28 cms. A TEZON PEGADO CON MORTERO DE CEMENTO ARENA DE RIO PROP. 1:4 RENIVELANDO 50 CMS. DE ALTURA PROMEDIO, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3, LIMPIEZA INTERIOR DEL POZO, RETIRO DE ESCOMBRO Y AZOLVES FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y RECIBIR BROCAL Y TAPA DE HIERRO DUCTIL EN LA LOSA CON CONCRETO F'C=300 KG/CM2 HECHO EN OBRA, CON DIMENSIONES DE 1.50 X 1.50 MTS. DE LADO Y 0.20 MTS. DE ESPESOR. (VER PLANOS DE DETALLE)	PZA	25.00	\$3,618.97	TRES MIL SEISCIENTOS DIECIOCHO PESOS 97/100 M. N.	\$90,474.25
DOP-03	RENIVELACION DE BOCA DE TORMENTA INCLUYE: DEMOLICION DE MURO A TEZON Y REJILLA EXISTENTE PARA MANIOBRAS, ELABORACION DE MURO DE BLOCK DE JALCRETO DE 11 X 14 X 28 A TEZON PEGADO CON MORTERO CEMENTO- ARENA DE RIO PROP. 1:4, RENIVELANDO 50 CMS DE ALTURA PROMEDIO, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO- ARENA DE RIO PROP. 1:3 DE 2.5 CMS DE ESPESOR, LIMPIEZA INTERIOR, RETIRO DE ESCOMBRO Y AZOLVES FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJILLA NUEVA CON HERRERIA ESTRUCTURAL Y LOSA PERIMETRAL DE CONCRETO F'C=300 KG/CM2 HECHO EN OBRA DE 40 CM DE ANCHO Y 20 CMS DE ESPESOR.(VER PLANOS DE DETALLE)	M2	12.00	\$5,414.72	CINCO MIL CUATROCIENTOS CATORCE PESOS 72/100 M. N	\$64,976.64
TOTAL RENIVELACIONES						\$243,621.96
PAVIMENTACION						
DOP-04	BACHEO PROFUNDO AISLADO CONSIDERANDO BASE HIDRAULICA CON MATERIAL PRODUCTO DEL DESBASTE, SIN CONSIDERAR MEZCLA ASFALTICA Y COMPACTADO EN FORMA MECANICA INCLUYE: CORTE CON EQUIPO MECANICO PARA ABRIR CAJON, EXCAVACION Y RETIRO FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL DEMOLIDO, MANO DE OBRA, ACARREOS INTERNOS, MAQUINARIA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	85.35	\$143.65	CIENTO CUARENTA Y TRES PESOS 65/100 M. N.	\$12,260.53
DOP-05	BACHEO PROFUNDO AISLADO CONSIDERANDO BASE HIDRAULICA CON MATERIAL DE BANCO, SIN CONSIDERAR MEZCLA ASFALTICA Y COMPACTADO EN FORMA MECANICA INCLUYE: CORTE CON EQUIPO MECANICO PARA ABRIR CAJON, EXCAVACION Y RETIRO FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL DEMOLIDO, MANO DE OBRA, ACARREOS INTERNOS, MAQUINARIA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	97.57	\$230.66	DOSCIENTOS TREINTA PESOS 66/100 M. N.	\$22,505.50

 MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS	CONTRATO: DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17		DOCUMENTO A 24
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CENTRO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, GRUPO C Y D, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO		
	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SJ LAGOS CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA, S.A. DE C.V.	FECHA DE INICIO: 07 DE NOVIEMBRE DE 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 DE DICIEMBRE DEL 2017 PLAZO DE EJECUCIÓN: 44 DIAS NATURALES FECHA DE PRESENTACIÓN:	NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: MARCELO FERNANDO DE ANDA AGNE

CATALOGO DE CONCEPTOS

REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO CON NUMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
DOP-06	DESASTADO DE CARPETA ASFALTICA EXISTENTE CON MAQUINA ROTOMIL, DE 5 A 7 CMS DE ESPESOR. INCLUYE CARGA A CAMION Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	8,359.30	\$22.36	VEINTIDOS PESOS 36/100 M.N	\$186,913.95
DOP-07	CARPETA ASFALTICA DE 5 CM. DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTO CON MEZCLA HECHA EN PLANTA EN CALIENTE DE 1/2" A FINOS CON EXTENDEDORA Y COMPACTADA AL 95% MARSHALL. INCLUYE: BARRIDO DE LA SUPERFICIE, RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA TIPO RR-2K A RAZON DE 0.70 LTS./M2, TENDIDO DE LA MEZCLA ASFALTICA, COMPACTACION METALICA Y NEUMATICA Y LIMPIEZA GRUEZA AL FINAL DE LA OBRA	M2	8,359.30	\$153.52	CIENTO CINCUENTA Y TRES PESOS 52/100 M.N	\$1,283,319.74
DOP-08	SELLADO DE GRIETAS Y RIEGO RETARDADOR DE DETERIORO CON ADITIVO SELLADOR "ASI"(PATENTE 196503) POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA, APLICANDO UN PRODUCTO DE BASE ASFALTICA MODIFICADO CON PROPIEDADES ESPECIALES, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, EQUIPO, HERRAMINETAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	8,359.30	\$32.16	TREINTA Y DOS PESOS 16/100 M.N	\$268,835.09
DOP-09	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	8,359.30	\$4.02	CUATRO PESOS 02/100 M.N	\$33,604.39
DOP-10	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL PRODUCTO DE DESBASTE DE CARPETA ASFALTICA, CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER KILOMETRO. VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES Y SE PAGARÁN KILOMETROS RECORRIDOS.	M3/KM	5,642.53	\$5.17	CINCO PESOS 17/100 M.N	\$29,171.87
TOTAL PAVIMENTACION BANQUETAS						\$1,836,611.07
DOP-11	DEMOLICION POR CUALQUIER MEDIO DE BANQUETA DE 8 A 10 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	145.64	\$231.10	DOSCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 10/100 M.N	\$33,657.40
DOP-12	DEMOLICION POR CUALQUIER MEDIO DE GUARNICION DE CONCRETO EXISTENTE DE CUALQUIER DIMENSION, INCLUYE: ACOPIO PARA SU RETIRO POSTERIOR FUERA DE LA OBRA	M3	32.58	\$231.10	DOSCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 10/100 M.N	\$7,529.24
DOP-13	EXCAVACION CON MEDIOS MANUALES EN CAJON DE 0.00 A 0.15 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	148.51	\$158.51	CIENTO CINCUENTA Y OCHO PESOS 51/100 M.N	\$23,540.32
DOP-14	RELLENO CON MATERIAL DE BANCO 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	148.51	\$233.76	DOSCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 78/100 M.N	\$34,715.70
DOP-15	PISO DE CONCRETO PREMEZCLADO EN BANQUETAS DE 10 CM. DE ESPESOR F'c=200 KG/CM2 ACABADO ESCOBILLADO. INCLUYE: CIMBRA, VACIADO, DESCIMBRA, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	714.56	\$169.32	CIENTO SESENTA Y NUEVE PESOS 32/100 M.N	\$120,989.30
DOP-16	GUARNICION LINEAL TIPO I CON CONCRETO DE F'c. 250 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON UNA SECCION DE 15 X 30 CMS DE ALTURA Y JUNTAS @ 3.50 MTS. TERMINADO ESCOBILLADO. INCLUYE: ELABORACION, CIMBRA, COLADO CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	154.26	\$103.57	CIENTO TRES PESOS 57/100 M.N	\$15,976.71

 <p>MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	CONTRATO: DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17		DOCUMENTO A 24
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	FECHA DE INICIO: 07 DE NOVIEMBRE DE 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 DE DICIEMBRE DEL 2017 PLAZO DE EJECUCIÓN: 44 DÍAS NATURALES FECHA DE PRESENTACIÓN:	
	REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CENTRO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS. GRUPO C Y D, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SJ LAGOS CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE MARCELO FERNANDO DE ANDA AGNESTI	



REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO CON NÚMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
DOP-17	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	714.56	\$4.02	CUATRO PESOS 02/100 M.N.	\$2,872.53
DOP-18	LOSA DE CONCRETO PREMEZCLADO HECHO EN PLANTA F'c=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4" R.N. DE 15 CM. DE ESPESOR PARA AJUSTE DE GUARNICIONES Y/O COCHERAS INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACION, CIMBRA METALICA, COLADO, VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA, ACABADO ESCOBILLADO TIPO CALLE. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	258.65	\$241.43	DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 43/100 M.N	\$62,445.87
DOP-19	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	526.73	\$20.67	VEINTE PESOS 67/100 M.N.	\$10,887.51
DOP-20	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 PAGARÁN KILOMETROS RECORRIDOS.	M3/KM	4,401.00	\$4.59	CUATRO PESOS 59/100 M.N	\$20,200.59
TOTAL BANQUETAS BALIZAMIENTO						\$332,815.17
DOP-21	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	504.15	\$45.94	CUARENTA Y CINCO PESOS 94/100 M.N.	\$23,160.65
DOP-22	LÍNEA DE ALTO DE 50 CMS. DE ANCHO EN PISO PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO Y/O AMARILLO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	452.32	\$28.71	VEINTIOCHO PESOS 71/100 M.N.	\$12,986.11
DOP-23	SUMINISTRO Y ELABORACION DE 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	709.00	\$5.17	CINCO PESOS 17/100 M.N.	\$3,665.53
DOP-24	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRAFICO. (LINEAS CONTINUAS) DE 10 CM DE ANCHO COLOR BLANCO. INCLUYE TRAZO, PUNTEADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	692.99	\$5.17	CINCO PESOS 17/100 M.N.	\$3,582.73
DOP-25	FLECHA SENCILLA PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	49.00	\$160.81	CIENTO SESENTA PESOS 81/100 M.N.	\$7,879.69
DOP-26	FLECHA MIXTA PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	49.00	\$189.54	CIENTO OCHENTA Y NUEVE PESOS 54/100 M.N.	\$9,287.46
DOP-27	LEYENDA DE ALTO O TOPE EN PISO PARA OBRAS DE VIALIDADES INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	54.00	\$229.74	DOSCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 74/100 M.N.	\$12,405.96
DOP-28	LEYENDA DE "ZONA ESCOLAR", "SOLO IZQUIERDA" Y/O "SOLO DERECHA" PARA OBRAS DE VIALIDADES, INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACIÓN, PINTURA DE TRAFICO COLOR BLANCO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	18.00	\$287.18	DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 18/100 M.N.	\$5,169.24
DOP-29	PINTURA DE TRAFICO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS, 2.00 MTS. DE PINTURA EN GUARNICION Y 0.90 MTS. DE PINTURA EN HERRADURA INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION, ACARREOS DEL MATERIAL DEL CENTRO DE ACOPIO AL LUGAR DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	PZA	16.00	\$287.33	DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 33/100 M.N.	\$4,597.28
DOP-30	SEÑALAMIENTO HORIZONTAL LEYENDA DE "VELOCIDAD MAXIMA", INCLUYE: PINTURA DE TRAFICO, TRAZO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	21.00	\$287.18	DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 18/100 M.N.	\$6,030.79

 Gobierno del Estado de Jalisco Guadalajara	MUNICIPIO DE GUADALAJARA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS	CONTRATO: DOP-REH-FED-FOR-LP-083-17		DOCUMENTO A 24
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: REPAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA ZONA CENTRO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, GRUPO C Y D, EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.	FECHA DE INICIO: 07 DE NOVIEMBRE DE 2017 FECHA DE TERMINACIÓN: 20 DE DICIEMBRE DEL 2017 PLAZO DE EJECUCIÓN: 44 DIAS NATURALES FECHA DE PRESENTACIÓN:		
	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SJ LAGOS CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE MARCELO FERNANDO DE ANDA AGNESI		

CATALOGO D						
REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO CON NUMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
DOP-31	PINTURA DE TRAFICO EN GUARNICION DE 27 A 35 CM. DE DESARROLLO, COLOR INDICADO POR SUPERVISION PARA OBRAS DE VIALIDADES. INCLUYE: SUMINISTRO Y APLICACIÓN, MICROESFERA A RAZÓN DE 800 GRS./LT. DE PINTURA, TRAZO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1,854.19	\$13.22	TRECE PESOS 22/100 M.N.	\$24,512.39
DOP-32	SEÑALES PREVENTIVAS (SP) Y/O RESTRICTIVAS (SR) DE 61 X 61 CM. FABRICADA EN LAMINA DE FIERRO CAL. 16. INCLUYE: POSTE, TORNILLERIA, CALIDAD REFLEJANTE ALTA INTENSIDAD TOTAL, CONCRETO Fc=150 KG/CM2 EN UN DADO DE 20X20X50 CM. ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU COLOCACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	18.00	\$2,182.53	DOS MIL CIENTO OCHENTA Y DOS PESOS 53/100 M.N.	\$39,285.54
TOTAL BALZAMIENTO						\$152,563.37

RESUMEN POR PARTIDAS	
TOTAL RENIVELACIONES	\$243,621.96
TOTAL PAVIMENTACIÓN	\$1,836,611.07
TOTAL BANQUETAS	\$332,815.17
TOTAL BALZAMIENTO	\$152,563.37
IMPORTE	\$2,565,611.57
16% I.V.A.	\$410,497.85
GRAN TOTAL	\$2,976,109.42

IMPORTE TOTAL TRES MILLONES CIENTO SESENTA Y UN MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS CON LETRA: 53/100 M.N.

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>