

**MINUTA DE LA JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS**

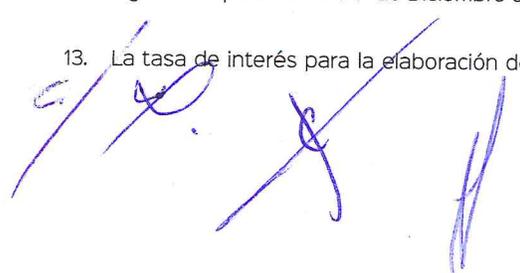
INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS CINCO

IRE-002-2018 PAQ.01

**CONSTRUCCIÓN DE SOBRECARPETA ASFÁLTICA, AV. REVOLUCIÓN (ALAMEDA), TRAMO 1: ENTRE AV. TECNOLÓGICO Y CALLE 20 DE NOVIEMBRE, AGUASCALIENTES, AGS.**

Aguascalientes, Ags., 09 de Marzo de 2018.  
12:00 Hrs.

1. Para los rubros de indirectos de obra se deberán basar en lo que se estipula en las bases de licitación y en el anexo a ésta minuta, donde se indica los rubros mínimos a considerar.
2. Cualquier incumplimiento, omisión o discrepancia contra lo indicado en las bases de licitación y a ésta minuta, que afecte la solvencia legal, técnica o económica de la propuesta, será motivo suficiente para desechar su propuesta.
3. Los licitantes que cuenten con la Cédula del padrón de contratistas 2018 la deberán de anexar en el documento 1t, en el caso que el licitante presente copia de la Cedula Provisional del Padrón de Contratistas 2018, ésta deberá de estar vigente al momento de la presentación y apertura de propuestas técnicas.
4. Las fianzas de cumplimiento y vicios ocultos se deberán de constituir a favor de la Secretaría de Finanzas Públicas Municipales.
5. El perito responsable de obra será contratado por esta Secretaría.
6. Para estos Trabajos se otorgara el 0 % (CERO POR CIENTO) de Anticipo, el cual se deberá de considerar para la elaboración de su propuesta, de no hacerlo así se desechará la propuesta.
7. Para la presente licitación NO se permitirá subcontratar trabajos.
8. En los rellenos compactados se deberá de considerar el papeo del material.
9. Los tiraderos serán autorizados por la SUPERVISION de la SOPMA MEDIANTE BITACORA, con horario de depósito de lunes a viernes de 8:00 a 18:00 Hrs. y sábados de 8:00 a 13:00 hrs; la comprobación de los mismos deberá contener como mínimo LUGAR DEL DESTINO, PLACAS DEL VEHICULO Y VOLUMEN DESCARGADO.
10. Previo al finiquito de la obra el licitante adjudicado deberá de entregar a la dirección de Supervisión los planos definitivos y actualizados, los cuales deberán de contener con la información general, acotaciones, medidas, longitudes, detalles constructivos, cortes. Lo anterior en digital con extensión \*.dwg e impreso en formato doble carta, debiendo de estar firmados por el contratista y por el perito responsable de obra, para que a su vez sean entregados para firma por parte del personal de la Dirección de Planeación y Proyectos de ésta Secretaría y se integren al expediente unitario correspondiente.
11. Anexar en el documento 1t copia de la declaración anual Normal 2016 ó 2017. No se aceptan complementarias.
12. Se deberán usa los salarios mínimos autorizados por la Comisión de Salarios Mínimos publicada el 24 de Noviembre de 2017, vigentes a partir del día 1º de Diciembre de 2017 en el Diario Oficial de la Federación.
13. La tasa de interés para la elaboración de los costos horarios y análisis del financiamiento, será del indicador económico vigente al



**MINUTA DE LA JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS**

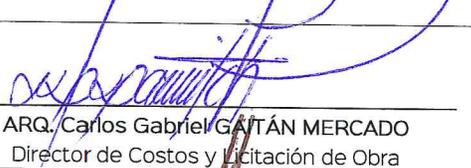
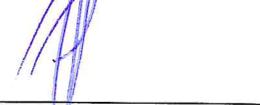
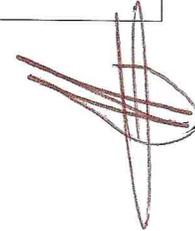
INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS CINCO

IRE-002-2018 PAQ.01

**CONSTRUCCIÓN DE SOBRECARPETA ASFÁLTICA, AV. REVOLUCIÓN (ALAMEDA), TRAMO 1: ENTRE AV. TECNOLÓGICO Y CALLE 20 DE NOVIEMBRE, AGUASCALIENTES, AGS.**

día 09 de Marzo de 2018, a la cual se le deberán agregar los puntos que la banca comercial maneje, debiendo coincidir la tasa aquí aplicada con la tasa activa del financiamiento.

14. La totalidad los precios unitarios, deberán desglosarse en materiales, equipos, piezas especiales, mano de obra, herramienta, etc., lo anterior con la finalidad de tener la posibilidad de hacer un análisis real de los mismo, las propuestas que no cumplan con esto serán desechadas, así mismo, deberán anexar las cotizaciones correspondientes.
15. Si el licitante es persona moral, incluir en el documento 1t copia del Acta Constitutiva y sus respectivas modificaciones.
16. Para comprobar la experiencia del licitante, en caso de presentar algún contrato privado, se deberá anexar copia de la factura finiquito de dicho contrato.
17. El análisis del financiamiento deberá de calcularse en el formato de Excel que para tal fin se entrega en los anexos de las bases de licitación.
18. Se anexa lista de Laboratorios de Control de Calidad en la Construcción Certificados emitida por la Secretaria a de Infraestructura y Comunicaciones.

 ARQ. Carlos Gabriel GAITÁN MERCADO Director de Costos y Licitación de Obra	 Adrián ROSALES MEDINA Departamento de Licitación y Control de Obra
 I.C. MIGUEL ANGEL HUIZAR BOTELLO Dirección de Supervisión de Obra	 Jefe de Depto. de Supervisión
 Coordinador	 Supervisor



**AGUASCALIENTES**  
GOBIERNO DEL ESTADO

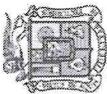
**Certificación de Laboratorios  
de Control de Calidad en la  
Construcción 2017**



Código: DC-P01-PRO3-RO3  
Área Responsable: Depto. de  
Laboratorio  
Emisión: Febrero 2014.  
No. y Fecha de Revisión: 00/SF

Fecha de Actualización: 01 de julio de 2017  
Vigencia: al 30 de abril de 2018

No.	EMPRESA	ÁREAS ACREDITADAS	CAPACIDAD DE OPERACIÓN
1	<b>JOSE DÍAZ ESQUEDA</b> Av. Abelardo L. Rodríguez No. 507 Col. La Soledad CP 20000 Aguascalientes, Ags. (449) 205 78 15 <a href="mailto:opdiaze1@hotmail.com">opdiaze1@hotmail.com</a>	CONCRETO TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Adecuada Adecuada Limitada Limitada
2	<b>Supervisor Integral de Obra Civil, S. A. de C.V.</b> Mariano Escobedo No. 310 Col. Jardines de la Cruz CP 20250 Aguascalientes, Ags. (449) 970 94 00 <a href="mailto:sidoclaboratorio@prodigy.net.mx">sidoclaboratorio@prodigy.net.mx</a>	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Adecuada Amplia
3	<b>LAHIC, S. A. de C.V.</b> Profongación. Zaragoza No. 1753-A Fracc. Circunvalación Norte Aguascalientes, Ags. (449) 996 02 22 <a href="mailto:lahic@lahic.com.mx">lahic@lahic.com.mx</a>	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Adecuada Adecuada
4	<b>Ingeniería, Proyecto y Control de Obra, S. de R.L. de C.V.</b> Círculo Tecnopolo Norte No. 101 Col. Hacienda Nueva C.P. 20313 Aguascalientes, Ags. (449) 282 32 85 <a href="mailto:exploraingenieria@live.com.mx">exploraingenieria@live.com.mx</a>	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Adecuada Limitada Amplia
5	<b>Contratos y Servicios Maquila, S. A. de C.V.</b> Av. Aguascalientes Sur No. 212-B Versalles 2ª Sección C.P. 20285 Aguascalientes, Ags. (449) 913 56 29 <a href="mailto:maquila1@brodigny.net.mx">maquila1@brodigny.net.mx</a>	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Adecuada Limitada
6	<b>Sistemas y Control en Obras, S. A. de C.V.</b> Av. Mahatma Gandhi No. 2030 Col. San Fco. del Arenal C.P. 20280 Aguascalientes, Ags. (449) 971 23 49 <a href="mailto:svco@svco.com.mx">svco@svco.com.mx</a>	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Adecuada Amplia Amplia
7	<b>HEEMZE Análisis, Control y Supervisión de Infraestructura, S.A. de C.V.</b> Boulevard Guadalupano No. 100-10 Col. Nazario O Garza C.P. 20170 Aguascalientes, Ags. (449) 972 70 06 <a href="mailto:ing.efren.hdz@heemze.com.mx">ing.efren.hdz@heemze.com.mx</a>	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Amplia Amplia
8	<b>Proyectos, Laboratorio y Construcción, S. A. de C.V.</b> Vivero de la Floresta No. 208 Fracc. Casa Blanca Aguascalientes, Ags. (449) 977 52 62 <a href="mailto:prolabvconstruccion@hotmail.com">prolabvconstruccion@hotmail.com</a>	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Adecuada Adecuada Limitada
9	<b>Ingeniería Integral y Control de Calidad, S. A. de C.V.</b> De la Dama No. 246 Fracc. Lomas del Ajedrez C.P. 20299 Aguascalientes, Ags. (449) 975 68 79 <a href="mailto:lccsadeqv@prodigy.net.mx">lccsadeqv@prodigy.net.mx</a>	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS	Adecuada Limitada Adecuada Limitada
10	<b>LASUCCA, S. A. de C.V.</b> Calle el Corio No. 98 Barrio La Escuela Calvillito, Ags. (449) 238 41 82 <a href="mailto:lasucca@hotmail.com">lasucca@hotmail.com</a>	CONCRETOS TERRACERÍAS	Adecuada Limitada
11	<b>Geotecnia Aplicada y Topografía S. A. de C.V.</b> Felipe Ruiz de Chávez No. 417 Col. Miravalle C.P. 20040 Aguascalientes, Ags. (449) 996 69 26 <a href="mailto:laboratoriogat@hotmail.com">laboratoriogat@hotmail.com</a>	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Limitada Limitada Limitada
12	<b>Corporativo Construye S. A. de C.V.</b> Libertad No. 301-A Centro C.P. 20000 Aguascalientes, Ags. (449) 916 50 48 <a href="mailto:corporativoconstruye@live.com">corporativoconstruye@live.com</a>	CONCRETOS TERRACERÍAS	Limitada Limitada
13	<b>BCMGEOPEC, S.C.</b> Hermanos Bravo #132 Fracc. Morelos I Aguascalientes, Ags. (449) 977 70 09 <a href="mailto:bcmgeotecnia_agos@live.com.mx">bcmgeotecnia_agos@live.com.mx</a>	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTOS	Limitada Limitada Limitada
14	<b>LABORATORIO Y CONTROL DE CALIDAD OSIRIS, S.A. DE C.V.</b> Av. Margaritas No. 116 Jesús María, Aguascalientes. 01492 927 78 01 Cel. (045) 492 103 00 61 <a href="mailto:joselabraham17@hotmail.com">joselabraham17@hotmail.com</a> ; <a href="mailto:arkosconstruccion@hotmail.com">arkosconstruccion@hotmail.com</a>	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTOS	Limitada Limitada Limitada



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL  
DE AGUASCALIENTES  
2017-2019

# SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

## MATRIZ DE PRUEBAS MÍNIMAS

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE SOBRECARPETA ASFÁLTICA, AV. REVOLUCIÓN (ALAMEDA), TRAMO 1: ENTRE AV. TECNOLÓGICO Y CALLE 20 DE NOVIEMBRE, AGUASCALIENTES, AGS.



PAQ 01.

INVITACION RESTRINGIDA ESTATAL 002-17

CONCEPTO		UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
PAVIMENTO						
RENIVELACIONES CON CONCRETO ASFALTICO PG-64-22, MEZCLA EN PLANTA EN CALIENTE, GRANULOMETRIA 3/8 A FINOS, MEDIDO COMPACTO, COMPACTADA AL NOVENTA Y CINCO POR CIENTO (95 %), INCLUYE: CARGA Y ACARREO EN TRAMOS AISLADOS.	M3	91.38	UN DISEÑO MARSHALL	1	EL MUESTRO MARSHALL INCLUYE 3 PASTILLAS, Y EN SU ENSAYE SE DETERMINARA ESTABILIDAD, FLUJO, % VACIOS, V.A.M., P.V., ESTE MUESTRO ES INDEPENDIENTE AL ESTUDIO MARSHALL QUE SE DEBERA PRESENTAR ANTES DE INICIAR EL TENDIDO DE CARPETA.	
				1		PERMEABILIDAD, ESPESOR Y GRADO DE COMPACTACION DE LA CARPETA
SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO A RAZON DE 0.8 LT/M2 EMPLEADA PARA RIEGO DE LIGA EN TRAMOS AISLADOS	M2	12,184.31	UN ESTUDIO DE CALIDAD POR CADA TRES REMESAS (PETROLIZADORA)	2	UN ESTUDIO DE CALIDAD POR CADA TRES REMESAS (PETROLIZADORA)	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MORTERO ASFALTICO GRADO PG 64-22 ESPESOR PROMEDIO DE 2.5 CM. MEZCLA EN PLANTA EN CALIENTE, GRANULOMETRIA 3/4" A FINOS, COMPACTADA AL NOVENTA Y CINCO POR CIENTO (95%), INCLUYE: CARGA Y ACARREO EN TRAMOS AISLADOS	M2	12,184.31	UN DISEÑO MARSHALL	1	EL MUESTRO MARSHALL INCLUYE 3 PASTILLAS, Y EN SU ENSAYE SE DETERMINARA ESTABILIDAD, FLUJO, % VACIOS, V.A.M., P.V., ESTE MUESTRO ES INDEPENDIENTE AL ESTUDIO MARSHALL QUE SE DEBERA PRESENTAR ANTES DE INICIAR EL TENDIDO DE CARPETA.	
				16		PERMEABILIDAD, ESPESOR Y GRADO DE COMPACTACION DE LA CARPETA

NOTA: LAS PRUEBAS AQUÍ MARCADAS ESTAN CONFORME A LOS VOLUMENES DE OBRA QUE APARECEN EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS.

NOTA: QUEDA A CONSIDERACION DE LA SUPERVISION EL REALIZAR LAS PRUEBAS A LOS MATERIALES DE LOS CONCEPTOS ANTERIORES.

NOTA: FAVOR DE VERIFICAR LAS FICHAS TECNICAS ACTUALES (2017)



**Secretaría de Obras Públicas del Municipio de Aguascalientes**  
**Dirección General de Supervisión**



**RUBROS MINIMOS POR CONSIDERAR DENTRO DE SUS INDIRECTOS DE OBRA Y/O EN SU PROPUESTA**

Arq. Carlos Gabriel GAITAN MERCADO

FECHA: 09.marzo.18

DIRECTOR DE COSTOS Y LICITACIÓN DE OBRA  
 PRESENTE

<b>OBRA:</b>	<b>CONSTRUCCION DE SOBRECARPETA ASFALTICA AV. REVOLUCION (ALAMEDA), TRAMO 1: ENTRE AV. TECNOLOGICO Y CALLE 20 DE NOVIEMBRE, AGUASCALIENTES MPIO.</b>	<b>LICIT:</b>	<b>IRE-002-17 PAQUETE 01</b>
--------------	--	---------------	------------------------------

**HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES.**

Personal Técnico		Duración		Duración		Duración		Duración	
Auxiliar	<input type="text"/>	Residente	<input type="text" value="100%"/>	Superintendente	<input type="text"/>	Otro	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Personal Administrativo		Duración		Duración		Duración		Duración	
Secretaria	<input type="text"/>	Velador	<input type="text" value="100%"/>	Bodeguero	<input type="text"/>	Otro	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Personal en Tránsito		Duración		Duración		Duración		Duración	
Checador	<input type="text"/>	Almacenista	<input type="text"/>	Brigada Topográfica	<input type="text"/>	Otro	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**INSTALACIONES EN OBRA**

Medidas		Cantidad		Cantidad		Cantidad	
Bodega	<input type="text"/>	Letrina	<input type="text" value="1 c/25"/>	Planta de Luz	<input type="text"/>	Otro	<input type="text"/>

**SERVICIOS**

(Si / No)		(Si / No)		Monto		(Si / No)	
Pruebas mínimas de Laboratorio	<input type="text" value="Si"/>	Planos actualizados	<input type="text" value="Si"/>	Seguro Vs daños a terceros	<input type="text"/>	Otro	<input type="text"/>

**PROTECCION DE OBRA**

(Si / No)		(Si / No)		(Si / No)		(Si / No)	
Cintas	<input type="text" value="Si"/>	Malla electro soldada	<input type="text"/>	Tapial de madera	<input type="text"/>	Otro	<input type="text" value="SI"/>

**LETRERO INFORMATIVO**

(Si / No)		(Si / No)		(Si / No)		(Si / No)	
TIPO: A (1.22x2.44 mts.) c/Estr	<input type="text"/>	TIPO: B (2.44x6.10 Mts.) c/Estr	<input type="text"/>	TIPO: C (3.66x9.15 mts.)	<input type="text"/>	Otro	<input type="text"/>

**NOTA:** Cabe hacer la aclaración que estos conceptos son mínimos, independientemente, ésta supervisión revisará físicamente en obra que se cumpla con todo lo indicado por el contratista en su análisis de indirectos de obra.

Sin otro particular por el momento quedo de usted para cualquier duda o aclaración

**A T E N T A M E N T E**  
**I.C. JESUS CORNEJO AGUIRRE**  
**SUPERVISION SOPMA**

## Vigentes a partir del 1° de diciembre de 2017

SALARIOS MÍNIMOS	ÁREA GEOGRÁFICA ÚNICA <sup>1/</sup>			O F. N. U. M.	
	Pesos diarios		Porcentaje de aumento por fijación sobre suma de (1)+(2)		
	Enc - Nov 2017 (1)	Monto Independiente de Recuperación (MIR) (2)			Pesos diarios Vigente a partir del 1° de diciembre de 2017
General	80.04	5.00	3.9%	88.36	
<b>Profesionales</b>				<b>Vigentes 1° de diciembre de 2017</b>	
1 Albañilería, oficial de	110.64			114.95	1
2 Boticas, farmacias y droguerías, dependiente(a) de mostrador en	96.24			99.99	2
3 Buldózer y/o traxcavo, operador(a) de	116.54			121.09	3
4 Cajero(a) de máquina registradora	98.14			101.97	4
5 Cantinero(a) preparador(a) de bebidas	100.42			104.34	5
6 Carpintero(a) de obra negra	110.64			114.95	6
7 Carpintero(a) en fabricación y reparación de muebles, oficial	108.59			112.83	7
8 Cocinero(a), mayor(a) en restaurantes, fondas y demás establecimientos de preparación y venta de alimentos	112.21			116.59	8
9 Colchones, oficial en fabricación y reparación de	101.55			105.51	9
10 Colocador(a) de mosaicos y azulejos, oficial	108.16			112.38	10
11 Construcción de edificios y casas habitación, yesero(a) en	102.36			106.35	11
12 Cortador(a) en talleres y fábricas de manufactura de calzado, oficial	99.33			103.20	12
13 Costurero(a) en confección de ropa en talleres o fábricas	97.98			101.80	13
14 Costurero(a) en confección de ropa en trabajo a domicilio	100.90			104.84	14
15 Chofer acomodador(a) de automóviles en estacionamientos	103.12			107.14	15
16 Chofer de camión de carga en general	113.19			117.60	16
17 Chofer de camioneta de carga en general	109.61			113.88	17
18 Chofer operador(a) de vehículos con grúa	104.91			109.00	18
19 Draga, operador(a) de	117.74			122.33	19
20 Ebanista en fabricación y reparación de muebles, oficial	110.37			114.67	20
21 Electricista instalador(a) y reparador(a) de instalaciones eléctricas, oficial	108.16			112.38	21
22 Electricista en la reparación de automóviles y camiones, oficial	109.34			113.60	22
23 Electricista reparador(a) de motores y/o generadores en talleres de servicio, oficial	104.91			109.00	23
24 Empleado(a) de góndola, anaquel o sección en tiendas de autoservicio	95.92			99.66	24
25 Encargado(a) de bodega y/o almacén	99.82			103.71	25
26 Ferreterías y tlapalerías, dependiente(a) de mostrador en	102.09			106.07	26
27 Fogonero(a) de calderas de vapor	105.77			109.90	27
28 Gasolinero(a), oficial	97.98			101.80	28
29 Herrería, oficial de	106.58			110.74	29
30 Hojalatero(a) en la reparación de automóviles y camiones, oficial	108.59			112.83	30
31 Lubricador(a) de automóviles, camiones y otros vehículos de motor	98.84			102.69	31
32 Manejador(a) en granja avícola	94.74			98.43	32
33 Maquinaria agrícola, operador(a) de	111.25			115.59	33
34 Máquinas para madera en general, oficial operador(a) de	105.77			109.90	34
35 Mecánico(a) en reparación de automóviles y camiones, oficial	114.71			119.18	35
36 Montador(a) en talleres y fábricas de calzado, oficial	99.33			103.20	36
37 Peluquero(a) y cultora(a) de belleza en general	103.12			107.14	37
38 Pintor(a) de automóviles y camiones, oficial	106.58			110.74	38
39 Pintor(a) de casas, edificios y construcciones en general, oficial	105.77			109.90	39
40 Planchador(a) a máquina en tintorerías, lavanderías y establecimientos similares	98.14			101.97	40
41 Plomero(a) en instalaciones sanitarias, oficial	105.99			110.12	41
42 Radiotécnico(a) reparador(a) de aparatos eléctricos y electrónicos, oficial	110.37			114.67	42
43 Recamarero(a) en hoteles, moteles y otros establecimientos de hospedaje	95.92			99.66	43
44 Refaccionarias de automóviles y camiones, dependiente(a) de mostrador en	99.82			103.71	44
45 Reparador(a) de aparatos eléctricos para el hogar, oficial	104.47			108.54	45
46 Reportero(a) en prensa diaria impresa	227.41			236.28	46
47 Reportero(a) gráfico(a) en prensa diaria impresa	227.41			236.28	47
48 Repostero(a) o pastelero(a)	110.64			114.95	48
49 Sastrería en trabajo a domicilio, oficial de	111.25			115.59	49
50 Secretario(a) auxiliar	114.44			118.90	50
51 Soldador(a) con soplete o con arco eléctrico	109.34			113.60	51
52 Tablajero(a) y/o carnicero(a) en mostrador	103.12			107.14	52
53 Tapicero(a) de vestiduras de automóviles, oficial	104.91			109.00	53
54 Tapicero(a) en reparación de muebles, oficial	104.91			109.00	54
55 Trabajo social, técnico(a) en	125.10			129.98	55
56 Vaquero(a) ordeñador(a) a máquina	95.92			99.66	56
57 Velador(a)	97.98			101.80	57
58 Vendedor(a) de piso de aparatos de uso doméstico	100.90			104.84	58
59 Zapatero(a) en talleres de reparación de calzado, oficial	99.33			103.20	59

La mujer y el hombre son iguales ante la ley, los salarios mínimos generales y profesionales deberán pagarse en igualdad de circunstancias independientemente del: origen étnico o nacional, género, edad, discapacidades, condición social, salud, lengua, religión, opiniones, preferencia sexual y estado civil de las personas.

<sup>1/</sup> ÁREA GEOGRÁFICA ÚNICA: TODOS LOS MUNICIPIOS DEL PAÍS Y LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO QUE CONFORMAN LA REPÚBLICA MEXICANA.

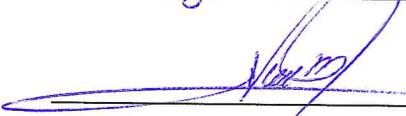
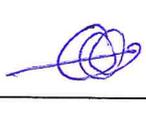
**SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES**

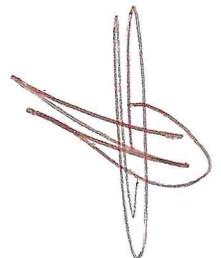
**DIRECCIÓN DE COSTOS Y LICITACION DE OBRA  
DEPARTAMENTO DE LICITACIÓN Y CONTROL DE OBRA**

**PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR INVITACIÓN RESTRINGIDA ESTATAL  
IRE-002-18  
PAQ. 01**

**CONSTRUCCIÓN DE SOBRECARPETA ASFÁLTICA, AV. REVOLUCIÓN (ALAMEDA), TRAMO 1: ENTRE AV.  
TECNOLÓGICO Y CALLE 20 DE NOVIEMBRE, AGUASCALIENTES, AGS.**

**VISITA DE OBRA**

Nº	CONTRATISTA	ASISTENCIA
1	ALMACO CONSTRUCCION Y DISEÑO,S.A. DE C.V.	
2	ECCAR ESTRUCTURA METALICA, S.A. DE C.V	
3	GRUPO REALIZA S.A. DE C.V.	Rodrigo Plasencia
4	MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES CAFA S.A. DE C.V.	
5	TRASECOL S.A. DE C.V.	



**SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES**

**DIRECCIÓN DE COSTOS Y LICITACION DE OBRA  
DEPARTAMENTO DE LICITACIÓN Y CONTROL DE OBRA**

**PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR INVITACIÓN RESTRINGIDA ESTATAL**

**IRE-002-18**

**PAQ. 01**

**CONSTRUCCIÓN DE SOBRECARPETA ASFÁLTICA, AV. REVOLUCIÓN (ALAMEDA), TRAMO 1: ENTRE AV. TECNOLÓGICO Y CALLE 20 DE NOVIEMBRE, AGUASCALIENTES, AGS.**

**JUNTA DE ACLARACIONES**

Nº	CONTRATISTA	FIRMA
1	ALMACO CONSTRUCCION Y DISEÑO,S.A. DE C.V.	
2	ECCAR ESTRUCTURA METALICA, S.A. DE C.V	
3	GRUPO REALIZA S.A. DE C.V.	Rodrigo Plasencia
4	MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES CAFA S.A. DE C.V.	
5	TRASECOL S.A. DE C.V.	