



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DEL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES
1919-2021



Aguascalientes
El corazón de México®
AYUNTAMIENTO
2019 - 2021

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES
DIRECCIÓN DE COSTOS Y LICITACIÓN DE OBRA
JEFATURA DE LICITACIÓN Y CONTROL DE OBRA

MINUTA DE LA JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS

INVITACION RESTRINGIDA ESTATAL

IRE-009-2020

PAQ. 05

MERCADO TERÁN (ACABADOS ÁREA DE PIEDRAS interior), CALLE 5 DE MAYO, ENTRE CALLE UNIÓN Y CALLE ARTEAGA, Zona CENTRO, AGUASCALIENTES, AGS.

Aguascalientes, Ags., 03 de Septiembre de 2020.
12:00 PM.

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. Para estos Trabajos se otorgara el 30 % (TREINTA POR CIENTO) el cual se deberá de considerar para la elaboración de su propuesta, de no hacerlo así se desechará la propuesta.
4. Para la presente licitación NO se permitirá subcontratar trabajos.
5. Se deberá de contemplar un seguro de cobertura amplia contra daños a terceros por un monto de \$500,000.00 (Quinientos mil pesos 00/100 m.n.).
6. 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.
7. 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.
8. La tasa de interés para la elaboración de los costos horarios y análisis del financiamiento, será del indicador económico vigente al día 03 de Septiembre de 2020, 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.
9. 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.
10. Si el licitante es persona moral deberá incluir en el documento 1t copia del Acta Constitutiva y sus respectivas modificaciones. Al contratista que resulte ganador en caso de ser persona moral y la fecha de su acta constitutiva sea mayor a cinco años, deberá entregar previo a firma de contrato el ACTA DE ASAMBLEA DE ACCIONISTAS ANUAL, en donde sea ratificado el administrador único, o en su caso el apoderado legal.
11. El análisis del financiamiento deberá de calcularse en el formato de SISPLIEGO. De no ser así será motivo de deshechamiento.
12. Se anexa lista de Laboratorios de Control de Calidad en la Construcción Certificados emitida por la Secretaria de Obras Públicas.
13. El residente propuesto por el licitante adjudicado NO podrá ser sustituido durante la ejecución de los trabajos, sólo en caso de fuerza mayor se podrá realizar dicha acción previa autorización de la Dirección de Supervisión.
14. Se entrega junto con bases de licitación "LOS LINEAMIENTOS TECNICOS ESPECIFICOS PARA LA REAPERTURA DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS emitidas por el DIARIO OFICIAL" con fecha del 29 de mayo de 2020 y "EL PROTOCOLO DE REGRESO SEGURO A LAS OBRAS DE CONSTRUCCION VER.2.0 emitido por la CAMARA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION" que contempla los lineamientos antes mencionados para su conocimiento. NO ES NECESARIO INCLUIRLOS EN LA PROPUESTA.



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DEL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES
2019-2021



Aguascalientes
El corazón de México®
AYUNTAMIENTO
2019 - 2021

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES
DIRECCIÓN DE COSTOS Y LICITACIÓN DE OBRA
JEFATURA DE LICITACIÓN Y CONTROL DE OBRA

MINUTA DE LA JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS

INVITACION RESTRINGIDA ESTATAL

IRE-009-2020 PAQ. 05

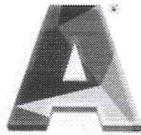
MERCADO TERÁN (ACABADOS ÁREA DE PIEDRAS interior), CALLE 5 DE MAYO, ENTRE CALLE UNIÓN Y CALLE ARTEAGA, Zona CENTRO, AGUASCALIENTES, AGS.

15. Como medida preventiva para la mitigación y control de riesgo para la salud que implica la enfermedad por el SARS-CoV2 (COVID-19), a los actos de Apertura Técnica y Económica se restringe el acceso; como máximo podrán asistir hasta 2 representantes en común de los licitantes.
16. Para la ejecución de los trabajos NO habrá prorrogas, por lo que debe considerar para esta licitación todo lo necesario para terminar en tiempo y forma (horas extras, frentes de trabajo, etc.)

C/
[Firma]



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DEL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES
2019-2021



Aguascalientes
El corazón de México
AYUNTAMIENTO
2019 - 2021

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES
DIRECCIÓN DE COSTOS Y LICITACIÓN DE OBRA
JEFATURA DE LICITACIÓN Y CONTROL DE OBRA

MINUTA DE LA JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS

INVITACION RESTRINGIDA ESTATAL

IRE-009-2020

PAQ. 05

MERCADO TERÁN (ACABADOS ÁREA DE PIEDRAS interior), CALLE 5 DE MAYO, ENTRE CALLE UNIÓN Y CALLE ARTEAGA, Zona CENTRO, AGUASCALIENTES, AGS.

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

No.	EMPRESA	ÁREA ACREDITADA	CAPACIDAD DE OPERACIÓN
1	GAT Deposición Aplicada y Topografía S.A. de C.V. Carretera de Chetumal No. 417, Col. Miravalle, Aguascalientes, Ags. C.P. 20044. (449) 896 69 28 www.gat.com.mx	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Adecuada Adecuada Limitada Limitada
2	SIJOC Sistemas Integrales de Obras Civiles, S.A. de C.V. Mariano Escobedo No. 310, Col. Jardines de la Cruz, Aguascalientes, Ags. C.P. 20250 (449) 970 84 00 www.sijoc.com.mx	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Amplia Amplia
3	SIJMA Laborales, S. C. Calle 1 No. 405, Arroyo Lc. Benito Palomero Daza, Aguascalientes, Ags. C.P. 20250 (449) 4121 662 www.sijma.com.mx	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Amplia Amplia
4	COCA Control de Obra y Construcciones de Aguascalientes, S. A. de C.V. Benjamín de la Mesa No. 163, Zanj Centro, Aguascalientes, Ags., C.P. 20000 (449) 988 71 10 www.coca.com.mx	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Limitada Limitada Amplia Amplia
5	CONCOC, S. A. de C.V. Carretera 2do 603 Aguascalientes, Ags. C.P. 20196 (449) 974 28 41	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Amplia Adecuada
6	SYCO Sistemas y Control en Obras, S. A. de C.V. Av. Mariano Gámez No. 2830, Col. San Francisco del Arroyo, Aguascalientes, Ags. C.P. 20250 (449) 971 22 49 www.syco.com.mx	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Amplia Amplia
7	EXPLORA Ingeniería, Proyecto y Control de Obras, S. de R.L. de C.V. Carretera Intercomunal 101, Col. Talavera Nueva, Aguascalientes, Ags. C.P. 20013 (449) 232 32 88 www.explora.com.mx	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Amplia Amplia
8	HEMER Ingeniería y Servicios de Infraestructura, S.A. de C.V. Boulevard Guadalupe No. 105-101, Col. Aguero Cruz Garza, Aguascalientes, Ags. C.P. 20120 (449) 972 70 06 www.hemer.com.mx	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Amplia Amplia
9	PROYCO Proyecto Control y Construcción de Obras, S.A. de C.V. Avenida No. 174, Barrio en la Salud, Aguascalientes, Ags. (449) 253 34 59 www.proyco.com.mx	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Amplia Amplia
10	LABORATORIO ALBAMA para la Construcción, S. A. de C.V. Vivero de la Fometa No. 203 Fracc. Casa Blanca, Aguascalientes, Ags. (449) 971 52 22 www.albama.com.mx	TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Adecuada Adecuada

No.	EMPRESA	ÁREA ACREDITADA	CAPACIDAD DE OPERACIÓN
11	Corintios y Servicios Matapan, S. A. de C.V. Av. Aguascalientes Sur No. 213-B, Fracc. Venustiano, 2ª Sección, Aguascalientes, Ags. C.P. 20205 (449) 878 66 29 www.corintios.com.mx	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Adecuada Adecuada
12	LASLUCA Laboratorio, Supervisión, Construcción y Gestión S. A. de C.V. Calle al Cono No. 98, Barro La Escuela, Calvillo, Ags. (445) 238 41 82 www.lasluca.com	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Amplia Amplia
13	Ingeniería Integral y Control de Calidad de la Construcción, S. A. de C.V. Calle 1 No. 246, Fracc. Lomas del Apetec, Aguascalientes, Ags. C.P. 20250 (449) 976 60 72 www.ingenieriaintegral.com	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Limitada Amplia Amplia Amplia
14	SUELOSOL, S. DE R.L. DE C.V. Los Mercurios # 132, Corral de Buenavista, Jesús María, Ags. (449) 933264 www.sueolosol.com	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Limitada Amplia Amplia Amplia
15	Caprecom Conahybe S. A. de C.V. Liberidad No. 301-A, Centro Aguascalientes, Ags. C.P. 20001 (449) 916 50 48 www.caprecom.com	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Amplia Amplia
16	COMERCIO, S. C. Hermosa Bases # 152, Fracc. Novitas I, Aguascalientes, Ags. (449) 977700 www.comercio.com	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Limitada Limitada Limitada Limitada
17	ICE CONSTRUYE AGUASCALIENTES CONCRETOS Av. Abasco L. Rodríguez No. 507, Col. La Salud, Aguascalientes, Ags. C.P. 20001 (449) 259 76 15 www.iceconstruye.com	TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS CONCRETOS	Amplia Amplia Amplia Amplia
18	INTROSPECCION EN LA INGENIERIA S. DE R.L. DE C.V. Fracc. Zamparas No. 1753 A, Fracc. Colapalmar Norte, (449) 996 02 22 www.introspeccion.com	TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Amplia
19	Laboratorio y Control de Calidad Obras S. A. de C.V. Zac. Praxedis Insulari Osorio 1st. 5 Carr. Ags. - Zac. Km. 11.5, Durango, (449) 927 78 01 www.laboratorioycontrol.com	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Amplia Amplia
20	Secretaría de Obras Públicas Municipales Av. Aguascalientes No. 2818, Fracc. Jardines de las Fuentes, Aguascalientes, Ags. C.P. 20119 (449) 978 01 01 www.sep.com.mx	CONCRETOS TERRACERÍAS ASFALTO MECÁNICA DE SUELOS	Amplia Amplia Amplia Amplia

Ing. Guillermo Becerra Magallanes
 Director General de Calidad

Ing. Federico Sotolongo Reyes
 Subsecretario de Coordinación Técnica

Ing. José de Jesús Álvarez Azuela
 Subsecretario de Obras Públicas

SALARIOS MÍNIMOS PROFESIONALES			
QUE ESTARÁN VIGENTES A PARTIR DEL 1° DE ENERO DEL AÑO 2020			
Pesos diarios			
OFICIO No.	PROFESIONES, OFICIOS Y TRABAJOS ESPECIALES	ÁREA GEOGRÁFICA	
		Zona libre de la Frontera Norte*	Resto del país**
1	Albañilería, oficial de	\$185.56	\$142.14
2	Boticas, farmacias y droguería, dependiente de mostrador en	\$185.56	\$125.64
3	Buldozer, operador de (y/o traxcavo, operador de 2010)	\$185.56	\$148.90
4	Cajero(a) de máquina registradora	\$185.56	\$127.83
5	Cantinero preparador de bebidas	\$185.56	\$130.44
6	Carpintero de obra negra	\$185.56	\$142.14
7	Carpintero en la fabricación y reparación de muebles, oficial	\$185.56	\$139.80
8	Cocinero(a), mayor(a) en restaurantes, fondas y demás establecimientos de preparación y venta de alimentos	\$185.56	\$143.94
9	Colchones, oficial en fabricación y reparación de	\$185.56	\$131.73
10	Colocador de mosaicos y azulejos, oficial	\$185.56	\$139.30
11	Construcción de edificios y casas habitación, yesero en	\$185.56	\$132.66
12	Cortador en talleres y fábricas de manufactura de calzado, oficial	\$185.56	\$129.18
13	Costurero(a) en confección de ropa en talleres o fábricas	\$185.56	\$127.64
14	Costurero(a) en confección de ropa en trabajo a domicilio	\$185.56	\$130.99
15	Chofer acomodador de automóviles en estacionamientos	\$185.56	\$133.53
16	Chofer de camión de carga en general	\$185.56	\$145.06
17	Chofer de camioneta de carga en general	\$185.56	\$140.95
18	Chofer operador de vehículos con grúa	\$185.56	\$135.58
19	Draga, operador de	\$185.56	\$150.28
20	Ebanista en fabricación y reparación de muebles, oficial	\$185.56	\$141.82
21	Electricista instalador y reparador de instalaciones eléctricas, oficial	\$185.56	\$139.30
22	Electricista en la reparación de automóviles y camiones, oficial	\$185.56	\$140.65
23	Electricista reparador de motores y/o generadores en talleres de servicio, oficial	\$185.56	\$135.58
24	Empleado de góndola, anaquel o sección en tienda de autoservicio	\$185.56	\$125.28
25	Encargado de bodega y/o almacén	\$185.56	\$129.75
26	Ferreterías y tlapalerías, dependiente	\$185.56	\$132.34
27	Fogonero de calderas de vapor	\$185.56	\$136.57
28	Gasolinero, oficial	\$185.56	\$127.64
29	Herrería, oficial de	\$185.56	\$137.50
30	Hojalatería en la reparación de automóviles y camiones, oficial	\$185.56	\$139.80
31	Lubricador de automóviles, camiones y otros vehículos de motor	\$185.56	\$128.61
32	Manejador de gallineros (manejador en granja avícola 2010)	\$185.56	\$123.92
33	Maquinaria agrícola, operador de	\$185.56	\$142.84
34	Máquinas para madera en general, oficial operador de	\$185.56	\$136.57
35	Mecánico en reparación de automóviles y camiones, oficial	\$185.56	\$146.80
36	Montador en talleres y fábricas de calzado, oficial	\$185.56	\$129.18
37	Peinador(a) y manicurista (peluquero (a) y cultor (a) de belleza en general 2013)	\$185.56	\$133.53
38	Pintor de automóviles y camiones, oficial	\$185.56	\$137.50
39	Pintor de casas, edificios y construcciones en general, oficial	\$185.56	\$136.57
40	Planchador a máquina en tintorerías, lavandería y establecimientos similares	\$185.56	\$127.83
41	Plomero en instalaciones sanitarias, oficial	\$185.56	\$136.82
42	Radiotécnico reparador de aparatos eléctricos y electrónicos, oficial	\$185.56	\$141.82
43	Recamarero(a) en hoteles, moteles y otros establecimientos de hospedaje	\$185.56	\$125.28
44	Refaccionaria de automóviles y camiones, dependiente de mostrador en	\$185.56	\$129.75
45	Reparador de aparatos eléctricos para el hogar, oficial	\$185.56	\$135.07
46	Reportero(a) en prensa diaria impresa	\$260.49	\$275.90
47	Reportero(a) gráfico(a) en prensa diaria impresa	\$260.49	\$275.90
48	Repostero o pastelero	\$185.56	\$142.14
49	Sastrería en trabajo a domicilio, oficial de	\$185.56	\$142.84
50	Secretaria (o) auxiliar	\$185.56	\$146.50
51	Soldador con soplete o con arco eléctrico	\$185.56	\$140.65
52	Tablajero y/o carnicero en mostrador	\$185.56	\$133.53
53	Tapicero de vestiduras de automóviles, oficial	\$185.56	\$135.58
54	Tapicero en reparación de muebles, oficial	\$185.56	\$135.58
55	Trabajador(a) social	\$185.56	\$158.71
56	Vaquero ordeñador a máquina	\$185.56	\$125.28
57	Velador	\$185.56	\$127.64
58	Vendedor de piso de aparatos de uso doméstico	\$185.56	\$130.99
59	Zapatero en talleres de reparación de calzado, oficial	\$185.56	\$129.18



SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES



MATRIZ DE PRUEBAS MÍNIMAS

OBRA: 2092 MERCADO TERAN, ACABADOS AREA DE PIEDRAS

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
ACABADOS AREA DE PIEDRAS (INTERIOR) MERCADO TERAN.					
SUMINISTRO Y COLOCACION DE RECURRIMIENTO EN BARRAS A BASE DE AZULEJO MARCA DALITILE DE 30X45 CM. MODELO NEVADA BLANCO BRILLANTE, ASENTADO CON PEGAZULEJO PERDURA DE 20KG Y BOQUILLA UNIVERSAL DE 1.5MM. COLOR BLANCO MARCA PERDURA DE FORMA HORIZONTAL. CON ADITIVO DE MICROBAN. EN SUPERFICIE PLOMEADA, LIMPIA Y LIBRE DE POLVO, ACEITE, GRASA O ELEMENTOS QUE AFECTEN UNA ADECUADA ADHERENCIA, SEGUN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE. INCLUYE: CORTE A 45° EN ESQUINAS; HERRAMIENTA NECESARIA PARA GARANTIZAR UNA BUENA INSTALACION, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, TRABAJO TERMINADO, LIMPIEZAS.	M2	870.00	FICHA TECNICA CERTIFICADO DE CALIDAD	1	CERTIFICADO DE CALIDAD Y/O GARANTÍA EMITIDO POR EL FABRICANTE O DISTRIBUIDOR POR TODO EL LOTE
ACABADOS					
APLANADO FINO EN PLAFON A PLOMO Y REGLA CON MORTERO-ARENA PROPORCION 1:5, ESPESOR PROMEDIO DE 2 CM, ACABADO FINO ESPONJA, INCLUYE: REPELLADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5; PLOMEADO, NIVELADO, EMBOQUILLADO, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ELEVACIONES A CUALQUIER ALTURA.	M2	75.00	UNA MUESTRA DE 3 ESPECIMENES DE MORTERO POR CADA 200 M2 DE MURO	1	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AJUSTES EN LOS COLADOS.
SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA VINIMEX DE COMEX, SOBRE MUROS Y PLAFONES DE YESO O TABLAROCA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR Y MANOS DE PINTURA SUFICIENTES PARA CUBRIR SATISFACTORIAMENTE LA SUPERFICIE, PREVIA PREPARACION DE LA MISMA, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ELEVACIONES, CUALQUIER ALTURA, PROTECCION DE AREAS ADYACENTES, COLOR BLANCO, LIMPIEZAS.	M2	350.00	FICHA TECNICA CERTIFICADO DE CALIDAD	1	CERTIFICADO DE CALIDAD Y/O GARANTÍA EMITIDO POR EL FABRICANTE O DISTRIBUIDOR POR TODO EL LOTE
SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE ALQUILALICO SECADO RAPIDO COLOR POR DEFINIR BASICO, CALIDAD COMEX 100 O SIMILAR EN PRECIO, CALIDA Y CUALIDADES TECNICAS, APLICADO CON PISTOLA DE AIRE SOBRE ESTRUCTURAS Y ELEMENTOS METALICOS (PERFILES ESTRUCTURALES, TUBULARES, CHAMBRANAS, TUBERIA, ETC), A UNA ALTURA PROMEDIO DE 7 MTS, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE (LIMPIEZAS, RETIRO DE ESCORIAS, IMPUREZAS, LIADO EN SECO O CON AGUA, RESANES CON PASTA AUTOMOTIVA), MANOS DE PINTURA SUFICIENTES PARA CUBRIR TOTAL Y SATISFACTORIAMENTE LA SUPERFICIE Y TODAS SUS CAPAS VISIBLES Y DE CONTACTO CON OTROS ELEMENTOS, PROTECCION DE AREAS ADYACENTES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, ELEVACIONES, ANDAMIAJE, CUALQUIER ALTURA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL TRABAJO, DESMANCHADO DE ELEMENTOS AFECTADOS POR LA MISMA EJECUCION DEL TRABAJO, LIMPIEZA FINA TRABAJO TERMINADO. (AREA EFECTIVA)	M2	360.00	FICHA TECNICA CERTIFICADO DE CALIDAD	1	CERTIFICADO DE CALIDAD Y/O GARANTÍA EMITIDO POR EL FABRICANTE O DISTRIBUIDOR POR TODO EL LOTE

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: A LOS CONCEPTOS QUE NO LES APLICA PRUEBAS MÍNIMAS, CONSIDERAR TOMAR EVIDENCIA FOTOGRAFICA E INCLUIRLA EN LOS REPORTES.

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



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DEL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES
2018-2021

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



Aguascalientes
El corazón de México®
AYUNTAMIENTO
2018 - 2021

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

Arq. Carlos G. GAITÁN MERCADO

FECHA: 18-AGO-2020

DIRECTOR DE COSTOS Y LICITACIÓN DE OBRA
PRESENTE

OBRA:	MERCADO TERAN, ACABADOS AREA DE PIEDRAS	LICIT:	
--------------	---	---------------	--

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"/>
Personal Administrativo							
	Duración		Duración		Duración		Duración
Secretaria	<input type="text"/>	Velador	<input type="text" value="100%"/>	Bodeguero	<input type="text"/>	Otro	<input type="text"/>
Personal en Tránsito							
	Duración		Duración		Duración		Duración
Checador	<input type="text"/>	Almacenista	<input type="text"/>	Topográfica	<input type="text"/>	Otro	<input type="text"/>

INSTALACIONES EN OBRA

	Medidas		Cantidad		Cantidad		Cantidad
Bodega	<input type="text" value="3.00 X 4.00 M"/>	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" value="SI"/>	Otro	<input type="text"/>

PROTECCION DE OBRA

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

LETRERO INFORMATIVO

	(Si / No)		(Si / No)		(Si / No)		(Si / No)
TIPO: A (1.22x2.44 mts.) SIN ESTRUCTURA	<input type="text" value="SI"/>	TIPO: B (2.44x6.10 Mts.) c/Estr	<input type="text"/>	TIPO: C (3.66x9.15 mts.)	<input type="text"/>	Otro TABLOIDE (11" X 17")	<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. Debiendo ser lógicos y aplicables para la obra.

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

ATENTAMENTE

ING. JUAN FRANCISCO VALDIVIA PLAZA

Nombre y Firma Supervisor

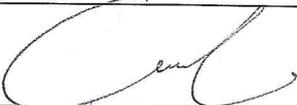
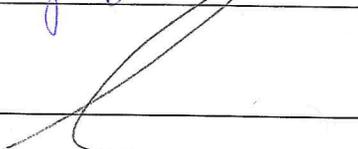
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES

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

**PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR INVITACIÓN RESTRINGIDA ESTATAL
IRE-009-2020
PAQ. 05**

**MERCADO TERÁN (ACABADOS ÁREA DE PIEDRAS interior), CALLE 5 DE MAYO, ENTRE CALLE
UNIÓN Y CALLE ARTEAGA, Zona CENTRO, AGUASCALIENTES, AGS.**

VISITA DE OBRA

Nº	CONTRATISTA	ASISTENCIA
1	COHEVI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	
2	CONSTRUCCIONES LUCIO HERMANOS, S.A. DE C.V.	Marco A.
3	CONSTRUCCIONES, INGENIERIA Y ELECTRIFICACION OLVERAN, S. DE R.L. DE C.V.	
4	GRUPO CONSTRUCTOR KAFRAGS, S.A. DE C.V.	 Karla Cordova
5	PAVTERR, 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-009-2020
PAQ. 05**

**MERCADO TERÁN (ACABADOS ÁREA DE PIEDRAS interior), CALLE 5 DE MAYO, ENTRE CALLE
UNIÓN Y CALLE ARTEAGA, Zona CENTRO, AGUASCALIENTES, AGS.**

JUNTA DE ACLARACIONES

Nº	CONTRATISTA	FIRMA
1	COHEVI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	<i>Alenda</i>
2	CONSTRUCCIONES LUCIO HERMANOS, S.A. DE C.V.	<i>[Signature]</i>
3	CONSTRUCCIONES, INGENIERIA Y ELECTRIFICACION OLVERAN, S. DE R.L. DE C.V.	<i>[Signature]</i>
4	GRUPO CONSTRUCTOR KAFRAGS, S.A. DE C.V.	<i>[Signature]</i> Karlos Cordoba
5	PAVTERR, S.A. DE C.V.	<i>[Signature]</i>