



MINUTA DE JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS

INVITACION RESTRINGIDA ESTATAL

IRE-014-2025 PAQ. 01

OBRA: **REHABILITACIÓN DE PARQUE HACIENDAS II,**

UBICACIÓN: **CALLE HACIENDA MESILLAS, CALLE HACIENDA GUAYANA. HACIENDAS DE AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES, AGS.**

AGUASCALIENTES, AGS. A **08 DE SEPTIEMBRE DE 2025**
12:45 p.m.

1. Con respecto a proporcionar información falsa o actuar con dolo o mala fe en este proceso, se procederá conforme a lo que estipula el Artículo 56 fracción VI., artículo 83 y 84 fracción IV, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados para el Estado de Aguascalientes y sus Municipios por lo que se solicita se abstenga de alterar cualquier tipo de documentos, por ejemplo los que se refieren las opiniones del SAT, IMSS, INFONAVIT y SEFI, contratos, lo cual deriva en sanciones con multas que van desde quinientos hasta mil veces el salario mínimo diario general vigente en el Estado de Aguascalientes, la prohibición de recibir propuestas o celebrar contratos a los Sujetos de la Ley (Todas las dependencias estatales, paraestatales o de servicios concesionados y municipales dentro del Estado de Aguascalientes).
2. 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 los cuales se deberán comprobar debidamente como lo solicita la residencia de Supervisión, con fotografías y facturas; cualquier rubro no comprobado no se pagará.
3. 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.
4. Se podrán consultar los documentos referentes a la licitación en el link <http://transparencia.ags.gob.mx/sopma/actaslicitacion/>
5. Se otorgará el 30% (TREINTA POR CIENTO) DE ANTICIPO, el cual se deberá de considerar para la elaboración de su propuesta, de no hacerlo así se desechará la propuesta.
6. 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.)
7. Los tiraderos serán autorizados por la SECRETARÍA, con horario de depósito de lunes a sábados; la comprobación de los mismos deberá contener como mínimo **LUGAR DEL DESTINO, PLACAS DEL VEHICULO Y VOLUMEN DESCARGADO.**
8. La obra deberá permanecer limpia en y señalizada en todo momento.
9. El licitante ganador a la formalización del contrato deberá registrar la obra ante el sistema denominado Servicio Integral de Registro de Obras de Construcción (SIROC) ante el IMSS, en base al registro proporcionado por LA SECRETARIA y presentar constancia al Área de Supervisión, así mismo el personal de obra deberá estar dado de alta en el IMSS durante toda la ejecución de la obra, haciendo la aclaración que de no cumplir con esta prestación social se le negará el acceso a la obra al personal encargado de la ejecución de sus trabajos. Deberán considerar que en caso de subcontratar a una empresa que el personal de obra deberá estar dado de alta en el IMSS durante toda la ejecución de la obra.
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.



MINUTA DE JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS

INVITACION RESTRINGIDA ESTATAL

IRE-014-2025 PAQ. 01

OBRA: **REHABILITACIÓN DE PARQUE HACIENDAS II,**

UBICACIÓN: **CALLE HACIENDA MESILLAS, CALLE HACIENDA GUAYANA. HACIENDAS DE AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES, AGS.**

AGUASCALIENTES, AGS. A **08 DE SEPTIEMBRE DE 2025**
12:45 p.m.

11. La tasa de interés para la elaboración de los costos horarios y análisis del financiamiento, será del indicador económico vigente al día **08 DE SEPTIEMBRE DE 2025**, 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.
12. Si el licitante es persona moral deberá incluir en el documento 11 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.
13. Con forme al acuerdo ACDO.AS2.HCT.250423/106.P.DIR dictado en sesión ordinaria celebrada el día 25 de abril del presente año, por el que se aprobaron las Disposiciones transitorias aplicables a las Reglas de carácter general para la obtención de la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social, publicadas el 22 de septiembre de 2022. La opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social será válida durante el plazo de quince días naturales que el contribuyente tiene para la formalización de las contrataciones referidas en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, en términos de las disposiciones jurídicas aplicables, según la reforma del D.O.F. con fecha del 04-05-2023. El licitante ganador deberá presentar su OPINION POSITIVA DEL IMSS con la fecha vigente para la contratación
14. El análisis del financiamiento deberá de calcularse en el formato de SISPLIEGO de no ser así será motivo de deshechamiento.
15. Se anexa listado de Laboratorios de Control de Calidad en la Construcción Certificados emitida por la Secretaria de Obras Públicas.
16. En el mismo disco en donde se presenta el presupuesto en formato de displiego deberá de anexar la explosion de insumos en formato de excel.



SECRETARÍA DE
OBRAS PÚBLICAS

Aguascalientes
LA CIUDAD DE TU VIDA

MINUTA DE JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS

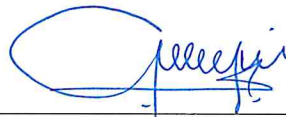
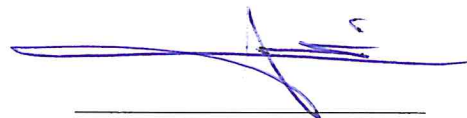
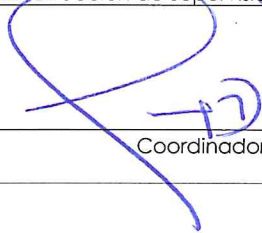
INVITACION RESTRINGIDA ESTATAL

IRE-014-2025 PAQ. 01

OBRA: REHABILITACIÓN DE PARQUE HACIENDAS II,

UBICACIÓN: CALLE HACIENDA MESILLAS, CALLE HACIENDA GUAYANA. HACIENDAS DE AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES, AGS.

AGUASCALIENTES, AGS. A 08 DE SEPTIEMBRE DE 2025
12:45 p.m.

 ADRIAN ROSALES MEDINA Director de Costos y Licitación de Obra	 ARQ. GEORGINA CASTAÑEDA CALDERON Departamento de Licitación y Control de Obra
 ARQ. ANA MARÍA CUELLAR ALFÉREZ Dirección de Supervisión de Obra	 Jefe de Depto. de Supervisión
 Coordinador	 Residente de Supervisión
ARQ. MARCO ANTONIO CHAVEZ MARTINEZ Dirección de Proyectos	Jefe de Depto. de Proyectos



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

TEC. ADRIÁN ROSALES MEDINA

FECHA: 27.agosto.25

DIRECTOR DE COSTOS Y LICITACIÓN DE OBRA

PRESENTE

OBRA: REHABILITACIÓN DE PAQUE HACIENDAS II CALLE HACIENDA
MESILLAS, CALLE HACIENDA GUYANA. HACIENDAS DE
AGUASCALIENTES

LICIT: 2642

PAQUETE

HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES.

Personal Técnico

Duració:	Duració:	Duración	Duración
Auxiliar	Residente	Superintendente	Otro

Administrativo

Duració:	Duració:	Duración	Duración
Secretaria	Velador	Bodeguero	Otro

Personal en Tránsito

Duració:	Duració:	Duración	Duración
Chegador	Almacenista	Brigada Topográfica	Otro

INSTALACIONES EN OBRA

Medidas	Cantida:	Cantidad	Cantidad
Bodega	Letrina	Planta de Luz	Otro

SERVICIOS

(Si/No)	(Si/No)	Monto	(Si/No)
Pruebas mínimas de Laboratorio	Planos actualizados	Seguro Vs daños a terceros	Otro

PROTECCION DE OBRA

(Si/No)	(Si/No)	(Si / No)	(Si/No)
Trafitambos (calca diseño sopma)	Pendones (diseño sopma)	Malla naranja	Otro Señalización Vial

LETRERO INFORMATIVO

(Si/No)	(Si/No)	(Si / No)	(Si/No)
TIPO: A (1.22x2.44 mts.) S/Estr	TIPO: B (2.44x6.10 Mts.) c/Estr	TIPO: C (3.66x9.15 mts.)	Otro

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

ING. JOSÉ CARLOS
MARTÍNEZ PONCE

ING. FRANCISCO DAVID
MADRIGAL GUTIÉRREZ

ARQ. ANA MARÍA CUELLAR ALFÉREZ

R. SUPERVISION SOPMA

JEFE DE SUPERVISIÓN DE
EDIFICACION SOPMA

DIRECTOR DE SUPERVISIÓN SOPMA

OBRA: REHABILITACIÓN DE PARQUE HACIENDAS II CALLE HACIENDA MESILLAS,
CALLE HACIENDA GUAYANA. HACIENDAS DE AGUASCALIENTES

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
BANQUETA DE CONCRETO F'≈150 KG/CM2, DE 10 CM DE ESPESOR, TMA=19 MM. HECHO EN OBRA, ACABADO ESCOBILLADO. INC. MEMBRANA DE HULE DE POLIETILENO NEGRO, CAL. 600; MEMBRANA CURADO BASE AGUA COLOR CLARO, APLICADO CON ASPERSOR A UN RENDIMIENTO MÍNIMO DE 0.33 LITS/M2; JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN CON CELOTEX JUNTAS DE CONTRACCIÓN DE PVC DE 38 MM (1.5") SEGÚN DISEÑO, COLADO, EXTENDIDO, VIBRADO, REGLEADO, FLOTEADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, AMARRES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, FLETES, ACARREOS Y ELEVACIONES DEL MATERIAL. TRABAJO TERMINADO.	M2	8.00		N/A	
REHABILITACION CISTERNA BAÑOS					
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA CENTRÍFUGA. MARCA EVANS, MODELO CEN-0.75HP O EQUIVALENTE, CON POTENCIA DE ¼ HP (560 W), DISEÑADA PARA IMPULSAR AGUA LIMPIA EN APLICACIONES DOMESTICAS. BOMBA DE TIPO HORIZONTAL, MONOFÁSICA, CON CUERPO DE HIERRO FUNDIDO, EJE EN ACERO INOXIDABLE, IMPULSOR EN TECNOPOLÍMERO, SELLO MECÁNICO CERÁMICA/GRAFITO, SUCCIÓN Y DESCARGA DE 1" X 1", CON CAPACIDAD DE ELEVACIÓN MÁXIMA DE 35 MCA (METROS DE COLUMNA DE AGUA) Y CAUDAL APROXIMADO DE 35 A 50 L/MIN. OPERA A 127 V, 60 HZ, CON PROTECCIÓN TÉRMICA INCORPORADA. INCLUYE BASE DE CONCRETO ARMADO O ANCLAJE METÁLICO, VALVULA DE RETENCIÓN TIPO CHECK DE 1", VALVULAS DE BOLA, CONEXIONES HIDRÁULICAS EN PVC HIDRÁULICO O GALVANIZADO, NIPLE, REDUCCIÓN SI APLICA, MANGUERA FLEXIBLE PARA CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA. SE COMPLEMENTA CON REJILLA METÁLICA DE PROTECCIÓN TIPO JAULA, FABRICADA CON VARILLA REDONDA DE 2" CON SEPARACIÓN DE 20 CM, SOLDADA, PINTADA CON ESMALTE ANTICORROSIVO, PARA RESGUARDO PERIMETRAL DEL EQUIPO, C/E TODOS LOS MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, PRUEBAS Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, GAR	PZA	1.00	FICHA TÉCNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TÉCNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADEMÁS DELA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE ARRANQUE ELÉCTRICO TIPO PANEL DE CONTROL BÁSICO PARA BOMBA CENTRÍFUGA MARCA EVANS, MODELO CEN-0.75HP, DE ¼HP, 1277V MONOFÁSICA, CONFORMADO POR CONTACTOR SIEMENS MODELO 3RT2015 (CAPACIDAD NOMINAL DE 12 A, BOBINA A 127V), RELEVADOR TÉRMICO SCHNEIDER MODELO LR007 CON RANGO AJUSTABLE PARA MOTORES DE 0.25 A 0.47HP, MONTADO EN RIEL DIN. INCLUYE GABINETE METÁLICO TIPO NEMA 1 PARA INTERIOR O NEMA 3R PARA EXTERIOR, BOTONERA DE ARRANQUE/PARADA (PULSADORES NO/NC), PILOTO INDICADOR LED DE FUNCIONAMIENTO, PORTA FUSIBLES CON FUSIBLES TIPO D, REGLETAS, CONECTORES, CABLEADO CALIBRE 12-14 AWG THW-LS, CANALETA, ETIQUETADO INTERNO Y DIAGRAMA FUNCIONAL. SE REALIZA LA CONEXIÓN ELÉCTRICA DIRECTA A LA BOMBA EVANS CEN-0.75HP PREVIAMENTE INSTALADA, PRUEBAS DE OPERACIÓN, CALIBRACIÓN DEL RELEVADOR TÉRMICO Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA. TODO CONFORME A NORMATIVA VIGENTE NOM-001-SEDE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACIÓN, TRABAJO TERMINADO, CALIBRACIONES, MATERIALES Y ACCESORIOS, MANO CA O CONTRA IMPACTOS IK-10.	PZA	1.00	FICHA TÉCNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TÉCNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADEMÁS DELA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE
AREA DE JUEGOS					
COMPACTACION POR MEDIOS MECANICOS DEL TERRENO NATURAL AL 90% DE SU PVSM, INCLUYE: MANO DE OBRA, MAQUINARIA, HERRAMIENTA, ESCARIFICACION, MANIOBRAS, HUMEDIDO, SELECCION DE MATERIAL, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO, LIMPIEZAS, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EIECUCION, TRABAJO TERMINADO.	M2	175.00	1 PRUEBAS POR CADA 250 M2 PARA LA VERIFICACION DEL GRADO DE COMPACTACION	1	SE CONSIDERA LA VERIFICACION DE COMPACTACIONES @ 20 m. (IZQ., CEN., DER.), ESTE VALOR NO INCLUYE LA VERIFICACION DE RECOMPACTACIONES.

OBRA: REHABILITACIÓN DE PARQUE HACIENDAS II CALLE HACIENDA MESILLAS,
CALLE HACIENDA GUAYANA. HACIENDAS DE AGUASCALIENTES

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE SANITARIO TIPO INODORO DE LÍNEA ECONÓMICA MARCA AMERICAN STANDARD, MODELO MAINSTREAM 3469128MX.020, COLOR BLANCO, DE DOS PIEZAS (TANQUE E INODORO), CAPACIDAD DE DESCARGA DE 4.8 LITROS POR DESCARGA, TRAMPA OCULTA Y SISTEMA DE ACCIONAMIENTO POR BOTÓN DE DESCARGA DUAL. INCLUYE ASIENTO SANITARIO PLÁSTICO COLOR BLANCO, CESPOL SANITARIO DE PVC, BRIDA DE CONEXIÓN DE 3" CON TORNILLOS DE ANCLAJE, MANGUERA FLEXIBLE DE ALIMENTACIÓN DE 3/4", VALVULA DE LLENADO, ANILLO DE CERA, SELLADOR SANITARIO, TAPQUETES, NIVELACIÓN, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y LIMPIEZA FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. TRABAJO TERMINADO.	PZA	3.00			
INSTALACIONES SANITARIOS					
HERRERIA					
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MAMPARAS SANITARIAS MARCA SANILOCK PARA DOS CUBICULOS DE SANITARIO, UNO TIPO ESTÁNDAR Y UNO ADAPTADO PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD, FABRICADAS EN PANEL FENÓLICO O LAMINADO PLÁSTICO DE ALTA PRESIÓN (LPL) DE 12 MM DE ESPESOR, CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO ANODIZADO Y HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE. CADA CUBICULO INCLUYE DIVISIONES LATERALES Y POSTERIORES, PUERTA ABATIBLE CON JALADERA, BISAGRAS, CERROJO DE PRIVACIDAD, PATAS NIVELADORAS Y TAPAS TERMINALES. LA PUERTA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD INCLUYE ACCESORIOS DE MAYOR ANCHO (90 CM MÍNIMO) Y JALADERA TIPO "D", DE FÁCIL ACCESO. EL SISTEMA SE INSTALA CON ANCLAJE A MURO Y/O PISO MEDIANTE TAPQUETES Y HERRAJES DE ACERO, INCLUYE NIVELACIÓN, AJUSTES FINALES, SELLADO CON SILICÓN SANITARIO, PRUEBA DE FUNCIONALIDAD Y REVISIONES DE SEGURIDAD. INCLUYE SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, HERRAJES, TORNILLERÍA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. TRABAJO TERMINADO.	PZA	2.00	FICHA TÉCNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TÉCNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADEMÁS DE LA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE
REGISTROS BAÑOS					
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO SANITARIO TIPO 1 DE 40 X 60 CON PROFUNDIDAD DE 0 HASTA 1.00m A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28 ASENTADO CON MORTERO ARENA PROP 1:5 APLANADO FINO CON MORTERO ARENA PROP 1:3 ACABADO PULIDO, DALA CERRAMIENTO DE CONCRETO CON ARMEX 12X12-3 F'C=150KG/CM2, CON TAPA DE CONCRETO/ACABADO IGUAL AL PISO TERMINADO DE PROYECTO) F'C DE 200KG/CM2 DE 7 CM DE ESPESOR MARCO A BASE DE SOLERA DE 2" Y 1/4" Y VARILLAS DE 3/8" A CADA 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE LA TAPA A BASE DE SOLERA DE 2" X 1/8" SOBRE EL REGISTRO CON ANCLAS DE ÁNGULO DE 1" Y 7 CM DE LONGITUD EN CADA ESQUINA, BASE DE CONCRETO F'C 150KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, FORIADO DE 1/2 CAÑA A 45° Y PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2, RELLENO RETIROS, CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, RANURADOS, COLOCACIÓN DE MATERIAL DE CONSUMO, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN, LIMPIEZA Y TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.00	UNA MUESTRA DE 5 PZA DE TABIQUE POR CADA 2 PZA DE REGISTRO	1	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AJUSTES
			UNA MUESTRA DE 3 ESPECIMENES DE MORTERO POR CADA 2 PZA DE REGISTRO	1	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AJUSTES

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

OBRA: REHABILITACIÓN DE PARQUE HACIENDAS II CALLE HACIENDA MESILLAS,
CALLE HACIENDA GUAYANA. HACIENDAS DE AGUASCALIENTES

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
CONSTRUCCIÓN DE LOSA ALIGERADA, UTILIZANDO SISTEMA DE BOVEDILLA DE CASETONES DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS) DE DIMENSIONES 1.22 x 0.64 x 0.202M, DISPUESTOS ENTRE NERVIUDURAS FORMADAS POR SEMIVIGUETAS PREFABRICADAS DE CONCRETO DE 3.65 METROS DE LONGITUD, CONFORME A PROYECTO ESTRUCTURAL. LA LOSA COMPRENDE UNA CAPA DE COMPRESIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO DE 57CM DE ESPESOR, COLADA EN SITIO, CON RESISTENCIA $f_c = 2007\text{KG}/\text{CM}^2$ Y T.M.A. 3", VIBRADO MECÁNICAMENTE PARA GARANTIZAR UNA CONSOLIDACIÓN ADECUADA. LA LOSA SE ARMA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-10/10 (W1.4/W1.4) Y REFUERZO ADICIONAL SEGÚN PROYECTO ESTRUCTURAL. SE CONSIDERA LA CIMBRA INFERIOR, APUNTALAMIENTO, MONTEAJE DE CASETONES, COLOCACIÓN DE ACERO, VACIADO, VIBRADO, CURADO DEL CONCRETO, Y DESCIMBRADO POSTERIOR INCLUYE:MATERIAL, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10/10, CONCRETO PREMEZCLADO, ACERO ADICIONAL, CIMBRA, APUNTALAMIENTOS, VIBRADO, CURADO, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA OBRA CA O CONTR	M2	21.00	UNA MUESTRA DE 4 CILINDROS POR CADA 14 M3	1	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AJUSTES EN LOS COLADOS.
ENLADRILLADO EN AZOTEA A BASE DE CUÑA DE LADRILLO ROJO RECOCIDO COLOCADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, SOBRE RELLENO DE JAL COMPACTADO PARA FORMACIÓN DE PENDIENTE HACIA DESAGÜES. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREO DE ENTRADA Y SALIDA (MANUALES Y MECÁNICOS), MANO DE OBRA CALIFICADA, ELEVACIÓN DE MATERIALES, COLOCACIÓN DE LECHADA DE ASIENTO, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN Y ALINEACIÓN, ASÍ COMO LIMPIEZA FINAL DEL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. TRABAJO TERMINADO.	M2	21.00	UNA MUESTRA DE 5 PZA DE TABIQUE POR CADA 50 M2 UNA MUESTRA DE 3 ESPECIMENES DE MORTERO POR CADA 50M2	1 1	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AJUSTES EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AJUSTES
SUMINISTRO Y LA APLICACIÓN DE ENJARRE EN MUROS UTILIZANDO MORTERO DE CEMENTO Y ARENA EN UNA PROPORCIÓN 1:3, CON EL OBJETIVO DE OBTENER UNA SUPERFICIE LISA Y UNIFORME. SE APLICARÁ UNA CAPA DE 1.5 CMS DE ESPESOR, GARANTIZANDO UNA APLICACIÓN ADECUADA Y EL MEJOR ACABADO SUPERFICIAL. SE INCLUYE MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPO NECESARIO PARA REALIZAR LA APLICACIÓN DE FORMA CORRECTA.	M2	127.00	UNA MUESTRA DE 3 ESPECIMENES DE MORTERO POR CADA 50M2	2	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AJUSTES
PISO DE CONCRETO $F_c=150\text{ KG}/\text{CM}^2$ HECHO EN OBRA T.M.A 19 mm DE 10 cm DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACABADO ESCOBILLADO Y EN LOS EXTREMOS ACABADO MEDIA CAÑA. INCLUYE: ELABORACION DEL CONCRETO, FISTERGRAL (2KG/50 KG DE CEM-GRIS) EN EL CONCRETO, COLADO, VIBRADO, CURADO, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ELEVACIONES, CUALQUIERA LUBR, LIMPIEZAS.	M2	21.00	UNA MUESTRA DE 4 CILINDROS POR CADA 14 M3	1	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AJUSTES EN LOS COLADOS.
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MINGITORIO EMPOTRADO EN MURO, MODELO MAYBROOK 6581001EC-020, MARCA AMERICAN STANDARD, COLOR BLANCO, FABRICADO EN CERÁMICA VITRIFICADA, CON DESCARGA INFERIOR Y CÁMARA DE ENJUAGUE INTEGRADA. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULA DE FLUSHOMETRO MANUAL MARCA SLOAN, MODELO ROYAL, ACABADO CROMO, CONEXIÓN A RED HIDRÁULICA MEDIANTE TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CPVC, CODO SANITARIO, SELLO HIDRÁULICO, FIACIÓN CON HERRAJES, TAQUETES, TORNILLERÍA, EMPAQUES, Y SELLADO CON SILICON SANITARIO. INCLUYE PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, HERMETICIDAD E HIDRÁULICAS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, MANO DE OBRA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, TRABAJO TERMINADO.	PZA	2.00	FICHA TECNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TECNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADEMÁS DE LA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE

OBRA: REHABILITACIÓN DE PARQUE HACIENDAS II CALLE HACIENDA MESILLAS,
CALLE HACIENDA GUAYANA. HACIENDAS DE AGUASCALIENTES

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
PARQUE HACIENDAS II					
MURO DE CANCHA					
SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA VINIMEX, MARCA COMEX O EQUIVALENTE, COLOR BLANCO (SIMILAR AL EXISTENTE), LAS MANOS NECESARIAS PARA CUBRIR SATISFACTORIAMENTE LA SUPERFICIE (DOS MANOS MÍNIMO), APLICADA CON CEPILLO O RODILLO PREVIA COLOCACIÓN DE SELADOR 5x1 MARCA COMEX O EQUIVALENTE, PARA APLICARSE SOBRE MUROS CON APLANADO FINO, SEGUN MUESTRA APROBADA POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, INCLUYE: LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL TRABAJO, PROTECCIÓN DE ÁREAS ADYACENTES (ENMASCARILLADO CON MASKING TAPE Y PROTECCIÓN CON POLIETILENO) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ELEVACIONES CUALQUIER ALTURA, ANDAMIOS, ESCALERAS, LIMPIEZA FINA DE ELEMENTOS MANCHADOS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL TRABAJO, TRABAJO TERMINADO.	M2	225.00	FICHA TÉCNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TÉCNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADEMÁS DE LA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE
CONSTRUCCION DE BAÑOS					
CONSTRUCCION DE ZAPATA CORRIDA ZC-01. DE 60 CM. DE ANCHO Y 20CM. DE ESP. DE CONCRETO F'c=200kg/cm2, ARMADO CON 4 V#3 EN EL SENTIDO LARGO Y V#4#3@20cm. EN EL SENTIDO CORTO, CADENA CORRIDA CON CASTILLO PREFABRICADO ELECTROSOLDADO TIPO ARMEX REFORZADO DE 15x20-4 EN LA PARTE CENTRAL (COMO DESPLANTE PARA MURO DE TABIQUE) AHOGADA EN ZAPATA, TERMINADO COMUN, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, CONCRETO HECHO EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO MENOR, MATERIALES, ELEVACIONES CUALQUIER ALTURA, LIMPIEZAS, TRABAJO TERMINADO.	M3	25.50	UNA MUESTRA DE 4 CILINDROS POR CADA 14 M3	1	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AUSTES EN LOS COLADOS.
MURO DE ENRASE A BASE DE TABICÓN PESADO DE CONCRETO 10x14x28cm. ASENTADO EN 14cm. CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:5, BOQUILLAS DE 1.5cm. MÁXIMO, A PLOMO Y NIVEL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS, DE 0.00 A 0.80M DE PROFUNDIDAD PROMEDIO, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS LOCALES, LIMPIEZAS, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, TRABAJO TERMINADO. P.U.O.T.	M2	20.50	UNA MUESTRA DE 5 PZA DE TABIQUE POR CADA 50 M2 UNA MUESTRA DE 3 ESPECIMENES DE MORTERO POR CADA 50M2	1	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AUSTES EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AUSTES
CADENA DE DESPLANTE DE 15x20 cm DE CONCRETO F'c=150 Kg/cm2 TMA 19 mm HECHO EN OBRA, ARMADO CON ARMEX 15x20-4, INCLUYE: ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ELEVACIONES, CUALQUIER ALTURA, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, HABILITADO DEL ACERO, TRASLAPES, CRUCES, COLADO, VIBRADO, LIMPIEZAS, TRABAJO TERMINADO.	M/L	25.50	UNA MUESTRA DE 4 CILINDROS POR CADA 14 M3	1	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AUSTES EN LOS COLADOS.
MURO DE TABIQUE EN BARRO ROJO RECOCIDO DE 7x14x28 cm DE 14 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 CON JUNTAS DE 1.50 cm, ACABADO COMUN. INCLUYE: ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ALINEADO, PLOMEADO, NIVELADO, ELEVACIONES, CUALQUIER ALTURA, HUMEDICIÓN DE TABIQUES Y LIMPIEZAS.	M2	63.00	UNA MUESTRA DE 5 PZA DE TABIQUE POR CADA 50 M2 UNA MUESTRA DE 3 ESPECIMENES DE MORTERO POR CADA 50M2	1	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AUSTES EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AUSTES
CADENA DE CERRAMIENTO DE 15x20 cm DE CONCRETO F'c=150 Kg/cm2 TMA 19 mm HECHO EN OBRA, ARMADO CON ARMEX REFORZADO 15x20-4, INCLUYE: ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ELEVACIONES, CUALQUIER ALTURA, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, HABILITADO DEL ACERO, TRASLAPES, CRUCES, COLADO, VIBRADO, LIMPIEZAS, TRABAJO TERMINADO.	M/L	25.50	UNA MUESTRA DE 4 CILINDROS POR CADA 14 M3	1	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AUSTES EN LOS COLADOS.

OBRA: REHABILITACIÓN DE PARQUE HACIENDAS II CALLE HACIENDA MESILLAS,
CALLE HACIENDA GUAYANA. HACIENDAS DE AGUASCALIENTES

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
RELLENO DE TEPETATE COMPACTADO AL 95% DE SU PVSIM CON COMPACTADOR DE IMPACTO EN CAPAS DE HASTA 20 cm. DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE TEPETATE, AGUA LA NECESARIA, MEDIDO COMPACTO, SELECCION DEL MATERIAL, TENDIDO, PAPEADO DE MATERIAL, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, LIMPIEZAS.	M3	17.00	1. PRUEBAS POR CADA 250 M2 PARA LA VERIFICACION DEL GRADO DE COMPACTACION	1	SE CONSIDERA LA VERIFICACION DE COMPACTACIONES @ 20 m. (IZQ., CEN., DER.), ESTE VALOR NO INCLUYE LA VERIFICACION DE RECOMPACTACIONES.
GUARNICION DE CONCRETO HECHO EN OBRA Fc= 150 kg/cm2 T.M.A.=3/4" DE 15x 30 cm, ACABADO PULIDO CON DOBLADOR EN FILOS, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA Y DE COLOR CLARO APLICADA CON ASPERSOR QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-C-081-ONNICE-2013. INCLUYE: JUNTA ASERRADA CON DISCO DE DIAMANTE DE 5 CM DE PROFUNDIDAD @ 4 m, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS LOCALES, ELEVACIONES A CUALQUIER ALTURA, CIMBRA, DESMOLDANTE, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, LIMPIEZAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. TRABAJO TERMINADO.	M3	70.00	UNA MUESTRA DE 4 CILINDROS POR CADA 14 M3	1	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AJUSTES EN LOS COLADOS.
FIRME DE CONCRETO HECHO EN OBRA Fc=150 Kg/cm2, TMA 19 mm DE 5 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO, TENDIDO, NIVELADO, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ELEVACIONES, CUALQUIER ALTURA, LIMPIEZAS, ACABADO COMUN.	M2	175.00	UNA MUESTRA DE 4 CILINDROS POR CADA 14 M3	1	EN EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS", NO SE CONSIDERA EL NUMERO DE MUESTREOS POR AJUSTES EN LOS COLADOS.
SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO RECREATIVO SINTETICO, MARCA TEKNOSTEP, TG-20-BERMUDA, FILAMENTO DE 20MM, ROLLO DE 3.75M DE ANCHO, 5 AÑOS DE GARANTIA DEL FABRICANTE, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, CORTES, DESPERDICIOS, PATRONAJE, PEGAMENTO TERMOREACTIVO DE USO INDUSTRIAL, Trazos, Nivelado, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, LIMPIEZAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO.	M2	175.00	FICHA TECNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TECNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADEMÁS DELA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE
BOTE DE BASURA					
SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOTE CON COLUMPIO, MARCA JUMBO MODELO BOTE TOKYO (BB-110) COLOR AZUL, FABRICADO EN LAMINA PERFORADA CONCINTILLA, INCLUYE: FLETES, TRASLADOS, ACARREOS, ELEVACIONES, FIJACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, TRABAJO TERMINADO. P.U.O.T.	PZA	2.00			
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASURERO CANINO DE HECES METÁLICO CON PORTA BOLSAS MARCA JUMBO MODELO AEC-320; INCLUYE EXCAVACIÓN, CORTES, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, SOLDADURA EN ANCLAS Y TORNILLERÍA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE PARA RECIBIR PINTURA DE ESMALTE APLICADA CON PISTOLA DE AIRE, ALINEACIÓN, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ANCLAJE A BASE DE MUERTOS DE CONCRETO DE 0.40X0.40 M, Fc= 150 kg/cm2 HECHO EN OBRA TMA 19 mm, RELLENOS, LIMPIEZAS GRUESAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00	FICHA TECNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TECNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADEMÁS DELA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE
PLATOLETA MODULO DE CALISTECNIA					
SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO RECREATIVO SINTETICO, MARCA TEKNOSTEP, TG-20-BERMUDA, FILAMENTO DE 20MM, ROLLO DE 3.75M DE ANCHO, 5 AÑOS DE GARANTIA DEL FABRICANTE, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, CORTES, DESPERDICIOS, PATRONAJE, PEGAMENTO TERMOREACTIVO DE USO INDUSTRIAL, Trazos, Nivelado, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, LIMPIEZAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO.	M2	78.00	FICHA TECNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TECNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADEMÁS DELA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE
OBRA CIVIL					

OBRA: REHABILITACIÓN DE PARQUE HACIENDAS II CALLE HACIENDA MESILLAS,
CALLE HACIENDA GUAYANA, HACIENDAS DE AGUASCALIENTES

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERCA DE MALLA CICLONICA GALVANIZADA DE 1.5 M. DE ALTURA CAL. 10.5 CUADROS DE 5.50X5.50 CM, POSTE A BASE DE TUBO CEL 30 ESPESOR, EN ACERO A36 REALIZAR CORTE DE "BOCA DE PESCADO", FIJADO CON SOLDADURA 70 PSI/PULG. DE RESISTENCIA ER-70S-3 A CADA 3.00 M, POSTES Y RETENIDAS DE 64 MM. TERMINADO CON PINTURA AUTOMOTRIZ COLOR CAR DE COMEX O SIMILAR EN CALIDAD COLOR BLANCO HASTA CUBRIR PERFECTAMENTE LA SUPERFICIE, PREVIA PREPARACION DE LA MISMA. INCLUYE: RETENIDAS HORIZONTALES, BARRA SUPERIOR DE 38 MM, TRAZO, NIVELACION, ANCLAJES DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2 HECHO EN OBRA, DE 20X20X40 CM, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ELEVACIONES, CUALQUIER ALTURA, LIMPIEZAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. TRABAJO TERMINADO.	M/L	148.71			
SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE MALLA CICLONICA DE 1.00 X1.5 M EN UNA HOJA DE MALLA CICLONICA CAL. 10.5 CUADROS DE 5.50 X 5.50 CM, MARCO SUPERIOR E INFERIOR DE TUBO A BASE DE TUBO CEL 30 ESPESOR, EN ACERO A36 REALIZAR CORTE DE "BOCA DE PESCADO", FIJADO CON SOLDADURA 70 PSI/PULG. DE RESISTENCIA ER-70S-3 A CADA 3.00 M, POSTES Y RETENIDAS DE 64 MM. TERMINADO CON PINTURA AUTOMOTRIZ COLOR CAR DE COMEX O SIMILAR EN CALIDAD COLOR BLANCO HASTA CUBRIR PERFECTAMENTE LA SUPERFICIE, PREVIA PREPARACION DE LA MISMA. PASADOR Y CANDADO CON ALTURA TOTAL DE 2.00 M. INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO, BISAGRAS, NIVELACION, FIJACION A POSTES LATERALES ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, ELEVACIONES CUALQUIER ALTURA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. TRABAJO TERMINADO.	PZA	3.00	FICHA TECNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TECNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADEMÁS DELA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE
CONDUCTORES ELECTRICOS					
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE TIPO XLP NEUTRANEL PARA INSTALACIONES AEREAS 600 VOLTS, ALUMINIO 2X6+1X6 MARCA VIAKON, CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD. INCLUYE: BASTIDORES B51, FLEJE, TENIDO DE CABLE, ELEVACIONES A CUALQUIER ALTURA, TENSIONADO, COCAS, PUNTAS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES MISCELANEOS, MATERIAL Y MANO DE OBRA, TRABAJO TERMINADO.	M/L	230.00			
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE TIPO XLP DRS PARA INSTALACIONES SUBTERRANEAS 600 VOLTS, ALUMINIO 2X6+1X6 MARCA VIAKON, CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD. INCLUYE: TENIDO DE CABLE, ELEVACIONES A CUALQUIER ALTURA, COCAS, PUNTAS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES MISCELANEOS, MATERIAL Y MANO DE OBRA, TRABAJO TERMINADO.	M/L	17.00	FICHA TECNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TECNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADEMÁS DELA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE TIPO THW-LS, 90 C, CALIBRE 10 AWG, PARA 600 V, DE COBRE, MARCA CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD. INCLUYE: COCAS, PUNTAS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES MISCELANEOS, MEDIDO DE CENTRO DE REGISTRO A CENTRO DE REGISTRO. MATERIAL Y MANO DE OBRA, TRABAJO TERMINADO.	M/L	100.00			
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DESNUDO, CALIBRE 10 AWG, DE COBRE, MARCA CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD. INCLUYE: COCAS, PUNTAS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES MISCELANEOS, MEDIDO DE CENTRO DE REGISTRO A CENTRO DE REGISTRO. MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M/L	30.00			
INTERRUPTORES Y GABINETES					
SUMINISTRO Y COLOCACION DE GABINETE METÁLICO MARCA HIMEL DE 0.60X0.40X0.30 MTS, PARA ALOJAR CIRCUITOS DE CONTROL, INCLUYE: 1 METRO DE RIEL DIN, CINTILLOS, BORNES DE CONEXION VIKING 3 PARA CONEXION DE TIERRA Y EMPATES DE CABLES, MONTADA EN EL RIEL DIN CATALOGO 393 96 Y 393 72 MARCA LEGRAND, CINTA DE AISLAR, PEINADO DE CABLES, FIJACION, TAQUETES Y TORNILLOS, PUNAS, PRUEBAS, ELEVACIONES A CUALQUIER ALTURA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, MANO DE OBRA, TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.00			

OBRA: REHABILITACIÓN DE PARQUE HACIENDAS II CALLE HACIENDA MESILLAS,
CALLE HACIENDA GUAYANA, HACIENDAS DE AGUASCALIENTES

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA MARCA SQUARE D, MOD. Q002, 50A, 220V, PARA EMPOTRAR EN MURO, INCLUYE: FIJACIONES, NIVELACIONES, CONEXIONES, RANURAS, RESANES, MANO DE OBRA, ELEVACIONES, LIMPIEZAS, PEINADO DE CONDUCTORES, TRABAJO TERMINADO.	PZA	2.00			
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTOR PARA ALUMBRADO MCA SIEMENS MOD. 3RT1034-1AN16, BOBINA PARA 220V, INCLUYE: SOPORTERIA FIJACIONES, CONEXIONES, PEINADO DE CABLES, ELEVACIONES A CUALQUIER ALTURA, MANO DE OBRA, LIMPIEZAS, TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.00	FICHA TECNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TECNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADEMÁS DE LA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE
SUMINISTRO Y COLOCACION DE RELOJ HORARIO MCA ASTRO REX 2000, No. DE CATALOGO D41P20, MCA. LEGRAND O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE: FIJACIÓN, NIVELACION, CONEXIONES, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, PRUEBAS, PROGRAMACION, ELEVACIONES, CUALQUIER ALTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, MANO DE OBRA, TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.00			
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANCADOR A TENSION PLENA MARCA SIEMENS O SIMILAR EN CALIDAD, PARA 3HP, 220V, BOMBA MONOFASICA, INCLUYE: SOPORTERIA, FIJACIONES, NIVELACIONES, CONEXIONES, MATERIALES, ACCESORIOS, FLETES Y ACARREOS, ELEVACIONES A CUALQUIER ALTURA, MANO DE OBRA, LIMPIEZAS, PUESTA EN SERVICIO, TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.00			
LUMINARIAS					
LUMINARIO LED MARCA PHILIPS/SIGNIFY MODELO ROAD FORCE DE 92W EFICIENCIA LUMINICA 190 LM/W Y UN FLUJO DE 14,400 LÚMENES CAT: BRP482 LED160J/NW 92W DML PSR P7 CON TEMPERATURA DE COLOR DE 4000 K. FABRICADA EN FUNDICION DE ALUMINIO INYECTADA A PRESION PINTADA CON PINTURA POLIÉSTER APLICADA MEDIANTE PROCESO ELECTROSTÁTICO, EN COLOR GRIS, SUPERFICIE DEL LUMINARIO RESISTENTE A 5000 HORAS DE CÁMARA SALINA ESPECIAL PARA ÁREAS COSTERAS SEGÚN NORMA ASTM B117. CON DRIVER DE 120 A 277 VOLTS. DIMEABLE DE 0 A 10 V. (PREPARADO PARA TELEGESTIÓN). SUPRESOR INTERNO SOBRE VOLTAJES DE 2.5KV., CON SISTEMA DE PROTECCION CONTRA DESCARGAS PARA 10KV/10KA, CLASE "C". INCLUYE BASE PARA FOTOCONTROL DE 7 PINES Y UNA TAPA CORTOCIRCUITO (SHORTING CAP) PARA GARANTIZAR UN FUNCIONAMIENTO ADECUADO. NIVEL DE PROTECCION IP-66 EN SISTEMA ELECTRICO Y ÓPTICO, DESEMPEÑO PROBADO POR LM-63, LM-79 Y TM-15 (IESNA). SISTEMA ÓPTICO COMPUESTO POR PRISMAS PATENTADO EN CONJUNTO CAPAZ DE GENERAR CURVA II, MEDIA CUTOFF. RESISTENCIA ANTIVANDÁLICO TODOS LOS MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, PRUEBAS Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, GARANTIZANDO LA CORRECTA OPERACIÓN Y FUNCIONALIDAD DEL SISTEMA E 100,000 HORAS, GARANTÍA 10 AÑOS. COLOCADO EN POSTE METÁLICO CONICO OCTAGONAL DE 8.50 MTS. CON BRAZO DE 1.80m. INCLUYE: MANIOBRAS, ELEMENTOS DE FIJACION, CONEXIONES, ENCINTADOS, LIMPIEZAS, MANO DE OBRA, TRABAJO TERMINADO.	PZA	14.00	FICHA TECNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TECNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADEMÁS DE LA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE
EQUIPO					

OBRA: REHABILITACIÓN DE PARQUE HACIENDAS II CALLE HACIENDA MESILLAS,
CALLE HACIENDA GUAYANA. HACIENDAS DE AGUASCALIENTES

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MINIMAS	OBSERVACIONES
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA CENTRIFUGA MARCA EVANS, MODELO CEN-3HP O EQUIVALENTE, CON POTENCIA DE 3 HP, DISEÑADA PARA IMPULSAR AGUA LIMPIA EN SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ALTA DEMANDA; BOMBA DE TIPO HORIZONTAL, MONOFÁSICA O TRIFÁSICA SEGÚN DISPONIBILIDAD DE RED, CUERPO EN HIERRO FUNDIDO, EJE EN ACERO INOXIDABLE, IMPULSOR EN TECNOLÍMERO O BRONCE, SELLO MECÁNICO TIPO CERÁMICA/GRAFITO, SUCCIÓN Y DESCARGA DE 1 1/2" O 2", CON ALTURA MÁXIMA DE ELEVACIÓN DE HASTA 60 M.C.A. Y CAUDALES MAYORES A 100 L/MIN, OPERANDO A 127/220 V, 60 HZ, CON PROTECCIÓN TÉRMICA INCORPORADA. INCLUYE BASE DE CONCRETO ARMADO O ANCLAJE METÁLICO, VÁLVULA DE RETENCIÓN TIPO CHECK, VALVULAS DE BOLA, CONEXIONES HIDRÁULICAS EN PVC HIDRÁULICO O GALVANIZADO, NIPLES, REDUCCIONES, MANGUERA FLEXIBLE PARA CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA; SE COMPLEMENTA CON REJILLA METÁLICA DE PROTECCIÓN PERIMETRAL TIPO JAULA, FABRICADA EN VARILLA REDONDA DE 3/8" CON SEPARACIÓN DE 20 CM, SOLDADA Y PINTADA CON ESMALTE ANTICORROSIVO, E INCLUYE TODOS LOS MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, PRUEBAS Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, GARANTIZANDO LA CORRECTA OPERACIÓN Y FUNCIONALIDAD DEL SISTEMA.	PZA	1.00	FICHA TECNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TECNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADemás DELA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO PREFABRICADO DE 30 CM DE DIÁMETRO Y 40 CM DE ALTURA, CON CUERPO DE PVC Y MARCO Y TAPA DE POLICONCRETO DE 3.5 CM DE ESPESOR CON EL LOGO DEL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES, 2 TUERCAS DE 5/16" DE FIERRO GALVANIZADO AHOGADAS EN EL MARCO, 2 TORNILLOS DE 5/16" DE FIERRO GALVANIZADO; CAMA DE GRAVA DE 10 CM DE ESPESOR. INCLUYE: FLETES, ACARREOS, EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, ASÍ COMO TODOS OS MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU TERMINACIÓN, LIMPIEZA, TRABAJO TERMINADO	PZA	12.00	FICHA TECNICA POR PARTE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR	1	FICHA TECNICA POR PARTE DEL PROVEEDOR, ADemás DELA GARANTÍA CORRESPONDIENTE POR TODO EL LOTE

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

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

NOTA: FAVOR DE VERIFICAR LAS FICHAS TECNICAS ACTUALES

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES



el gigante
de México

Secretaría de
Obras Públicas

Certificación de Plantas Dosificadoras de Concreto 2025

Fecha de Actualización: Junio 2025

Vigencia: del 1° de junio 2025 al 1° de junio de 2026

No.	EMPRESA	CAPACIDAD DE OPERACIÓN
1	ACEP CONCRETOS Camino a El Relicario No. 113-A Antigua Carretera a San Luis Potosí KM 7+900 Norias de Paso Hondo, Aguascalientes, Ags. C.P. 20384 (449) 137 2494 victor.ventas@acepconcretos.com	LIMITADA
2	BENOL CONCRETOS, S.A. DE C.V. Carretera Estatal No. 52 Los Arquitos No. 715 Jesús María, Ags. C.P. 20996 (477) 724 1742 ventas2@benol.com.mx	ADECUADA
3	CEMENTOS Y CONCRETOS LA CRUZ AZUL S.A. de C.V. Planta 22 Piva Carretera Federal 25, Aguascalientes - Loreto km 0+300 Col. Comunidades Med. Rural, C.P. 20128, Aguascalientes, Ags. (449) 384 3293 ventas_aguascalientes@cruzazulconcretos.com	AMPLIA
4	CEMENTOS Y CONCRETOS LA CRUZ AZUL S.A. de C.V. Planta 35 Fracción No.4 de la Parcela 121 del Ejido Cotorina Carretera Aguascalientes - Encarnación de Díaz km 114 C.P. 20393 Aguascalientes, Ags. (449) 384 3293 ventas_aguascalientes@cruzazulconcretos.com	AMPLIA
5	CEMEX CONCRETOS, S.A. DE C.V. Planta Norte. Carretera Loreto - Aguascalientes km 1.9 Parque Industrial, C.P. 20358, Aguascalientes, Ags. (449) 910 8700 al 15 misaeldemonserrat.barraza@cemex.com	AMPLIA
6	CEMEX CONCRETOS, S.A. DE C.V. Planta Sur. Calle José Barba Alonso No. 106 Ciudad Industrial, C.P. 20290, Aguascalientes, Ags. (449) 910 8700 al 15 misaeldemonserrat.barraza@cemex.com	AMPLIA
7	CONCRETOS BOREAL DE AGUASCALIENTES S.A. DE C.V. Blvd. Abelardo López Rodríguez, No. 1073 Ejido San Ignacio, C.P. 20323, Aguascalientes, Ags. (449) 216 1217 concretos.boreal.ags@gmail.com	LIMITADA

*Partes
Válidas*

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

41

[Handwritten signature]



449 910 25 70



www.aguascalientes.gob.mx/sop



Av. Lic. Adolfo López Mateos Ote. 1507,
Fraccionamiento Bona Gens,
C.P. 20255

Página 1 de 3



GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES



gigante
de México

Secretaría de
Obras Públicas

Certificación de Laboratorios de Control de Calidad en la Construcción 2025

Fecha de Actualización: ABRIL 2025

Vigencia: del 1° de abril 2025 al 1° de abril de 2026

No.	EMPRESA	ÁREAS ACREDITADAS
9	INTROSPECCIÓN EN LA INGENIERÍA, S. DE R.L. DE C.V. Adolfo López Mateos No. 921, Col. El Llano Jesús María, Ags. C.P. 20983 (449) 996 95 23 g_calidad@introlng.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
10	ISO CALIDAD INGENIERÍA Y SUPERVISIÓN DE OBRAS, S.A. DE C.V. Francisco Armengol #1607 Fracc. V.N.S.A. Sector estación, Aguascalientes, AGS. C.P. 20126 (449) 1870226, 449 973 89 46 c_iso05@yahoo.com.mx	TERRACERÍA CONCRETOS
11	LABORATORIO JULIMA PARA LA CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V. Vivero de la Floresta No. 208 Fracc. Casa Blanca, Aguascalientes, Ags. C.P. 20297 (449) 977 52 62 prolabconstruccion@hotmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
12	LASUCCA, S.A. DE C.V. Calle el Cono No. 98 Barrio La Escuela Calvillito, Ags. C.p. 20344 (449) 238 41 82, (449) 125 40 33 lasucca@hotmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS
13	MAQUIPA CONSTRUCCIONES, S.A. de C.V. Av. Aguascalientes Sur No. 212-B Versalles 2ª Sección Aguascalientes, Ags. C.P. 20285 449 3293860 maquipa1@prodigy.net.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
14	MIGUEL ÁNGEL ROMERO NAVARRO I.C. Cerrada de Caudillos # 197, Fracc. Morelos, Aguascalientes, Ags. C.p. 20298 (449) 9775693, (449) 9775695 geotecnia.2mam@gmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS MECÁNICA DE SUELOS
15	RESISTENCIAS SAN MARINO S.A. DE C.V. Calle Privada Industria No. 302 Fracc. Las Hadas, C.P. 20140 Aguascalientes, Ags. 4491961127 rsm_ags@sanmarino-jomar.com.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS
16	SISTEMAS Y CONTROL EN OBRAS, S.A. DE C.V. Av. Mahatma Gandhi No. 2030 Col. San Fco. del Arenal Aguascalientes, Ags. C.P. 20280 (449) 971 23 49, 971 59 88 Ext. 105 r.aguilar@syco.com.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS

factura

54



GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES



Gigante México

Secretaría de Obras Públicas

Certificación de Laboratorios de Control de Calidad en la Construcción 2025

Fecha de Actualización: ABRIL 2025

Vigencia: del 1° de abril 2025 al 1° de abril de 2026

No.	EMPRESA	ÁREAS ACREDITADAS
1	AM&M LABORATORIO, S.C. Calle 1 No. 406, Anexo Lic. Benito Palomino Dena, C.P. 20172 Aguascalientes, Ags. (449) 4121168 mmlaboratorio2017@gmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS MECÁNICA DE SUELOS
2	BLNGEOTEC, S.A.S. DE C.V. Hermanos Bravo # 132, Fracc. Morelos I, 20298 Aguascalientes, Ags. (449) 6784474 blngeotec@hotmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS
3	CORPORATIVO CONSTRUYE S.A. DE C.V. Libertad No. 301-A Centro Aguascalientes, Ags. C.P. 20255 (449) 916 50 48 corporativoconstruye@live.com	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
4	COSOC S.A. DE C.V. Cieneguillas No. 603, Fracc. Ojocaliente III, C.P. 20196 Aguascalientes, Ags. (449) 974 2841 y (449) 974 4693 labcosoc@yahoo.com.mx	TERRACERÍA CONCRETOS MECÁNICA DE SUELOS
5	ING. ARQ. JOSÉ DÍAZ ESQUEDA Av. Abelardo L. Rodríguez No. 507, C.P. 20326 Col. La Soledad, Aguascalientes, Ags. 449 205 76 15 ppdiaze1@hotmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
6	I.C. JORGE GONZÁLEZ JIMÉNEZ De la Dama No. 246 Fracc. Lomas del Ajedrez, C.P. 20299 Aguascalientes, Ags. (449) 975 98 69 iccsadecv@prodigy.net.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
7	HEEMZE ANÁLISIS, CONTROL Y SUPERVISIÓN DE INFRAESTRUCTURA, S.A. de C.V. Boulevard Guadalupano No. 100-10, Col. Nazario Ortiz Garza, C.P. 20170 Aguascalientes, Ags. (449) 972 70 06, 972 70 06, 449 962 70 22 ing.efren.hdz@heemze.com.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
8	INGENIERÍA, PROYECTO Y CONTROL DE OBRA, S. DE R.L. DE C.V. Circuito Tecnopolis Norte No. 101 Col. Hacienda Nueva, C.P. 20313 Aguascalientes, Ags. C.P. 20313 (449) 282 32 85 exploraingenieria@live.com.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS



GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES



Certificación de Plantas Dosificadoras de Concreto 2025

Fecha de Actualización: Junio 2025

Vigencia: del 1° de junio 2025 al 1° de junio de 2026

No.	EMPRESA	ÁREAS ACREDITADAS
8	CONCRETOS DE PABELLÓN, S.A. DE C.V. Guillermo Prieto #63 Col. 5 de mayo, C.P. 20676, Pabellón de Arteaga, Ags. (449) 205 4010 y (465) 103 5530 concretosdepabellon@gmail.com	LIMITADA
9	CONCRETOS PREMEZCLADOS DEL CENTRO, S.A. de C.V. Carretera Panamericana Norte Km. 9.4 Trojes de Alonso, Ags. C.P. 20116 (449) 973 2971, (449) 973 2972 y (449) 973 2973 concretospremescladosdelcentro@hotmail.com	AMPLIA
10	CONCRETOS TÉCNICOS DE MÉXICO, S.A. de C.V. Planta Norias Carretera Norias de Ojocaliente km 1.450 Col. Norias de Ojocaliente, C.P. 20367, Aguascalientes, Ags. (449) 974 4747 y (449) 140 0489 info@concretostecnicos.com	ADECUADA
11	CONCRETOS TÉCNICOS DE MÉXICO, S.A. de C.V. Planta SFR Carretera Estatal No.32 a la Concepción, km 1.0 C.P. 20355, San Francisco de lo Romo, Ags. (449) 974 4747 y (449) 140 0489 info@concretostecnicos.com	ADECUADA
12	CONECTA CONCRETOS Carretera Paso Blanco, km 2.0 Colonia Miravalle, C.P. 20905, Jesús María, Ags. (449) 111 6542 conectaconcretos@gmail.com	LIMITADA
13	MATERIALES TRITURADOS DEL CENTRO, S.A. DE C.V. Pról. Constitución km 0.5 Rancho La Soledad, E Aguascalientes, Ags., C.P. 20216 (449) 996 3549, (449) 912 5138, (465) 994 9204 mtc_construcciones@hotmail.com	ADECUADA
14	MATRA CONCRETOS S.A. DE C.V. Planta Norte Miguel de la Madrid, 918/A Corral De Barrancos, Jesús María, AGS, C.P. 20900 (449) 962 1750 y (449) 914 6515 ventas@matraconcretos.com	LIMITADA

Arturo Valle

4

1

51

SC



GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES



gigante
de México

Secretaría de
Obras Públicas

Certificación de Plantas Dosificadoras de Concreto 2025

Fecha de Actualización: Junio 2025

Vigencia: del 1° de junio 2025 al 1° de junio de 2026

No.	EMPRESA	ÁREAS ACREDITADAS
15	MATRA CONCRETOS S.A. DE C.V. Planta Sur Miguel de la Madrid, 918/A Corral De Barrancos, Jesús María, AGS, C.P. 20900 (449) 962 1750 y (449) 914 6515 ventas@matraconcretos.com	LIMITADA
16	PCB CONCRETOS S.A. DE C.V. Boulevard Aguascalientes, Blvd. A Zacatecas km 9.0 Trojes de Alonso, C.P. 20116, Aguascalientes, Ags. (449) 922 9090, (449) 922 9091, (449) 922 9092 y (449) 922 9093 francisco.medina@pcbconcretos.com.mx	ADECUADA

ARQ. GLORIA GUADALUPE CASTILLO GONZÁLEZ
Directora Gral. de Calidad y Seguridad en Obra

ARQ. CAROLINA LÓPEZ LÓPEZ
Secretaría de Obras Públicas

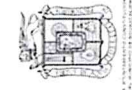
Francisco Medina



35 cm

**Municipio de
Aguascalientes**

**Estamos
trabajando
para ti**



Aguascalientes
LA CIUDAD DE TU VIDA



70 cm



*Patricio
Velasco*

5

Municipio de Aguascalientes

**Estamos
trabajando
para ti**



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DEL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES
2021-2024

Aguascalientes
LA CIUDAD DE TU VIDA



*Antonio
García*

[Firma]

[Firma]

[Firma]

SALARIOS MÍNIMOS

Vigentes a partir del 1° de enero de 2025

Área geográfica	Pesos diarios		Porcentaje	Pesos diarios	
	Monto vigente 2024	Monto Independiente de Recuperación (MIR)	Aumento por fijación	Monto vigente 2025	Incremento anual total
Zona Libre de la Frontera Norte	\$374.89	\$19.36	6.5%	\$419.88	12.0%
Zona del Salario Mínimo General	\$248.93	\$12.85	6.5%	\$278.80	12.0%

No	Profesiones, oficios y trabajos especiales	ZLFN*	ZSMG**
1	Albañilería, oficial de	\$419.88	\$321.63
2	Boticas, farmacias y droguería, dependiente(a) de mostrador en	\$419.88	\$284.30
3	Bulldózer y/o traxcavo, operador(a) de	\$419.88	\$336.94
4	Cajero(a) de máquina registradora	\$419.88	\$289.24
5	Cantinero(a) preparador de bebidas	\$419.88	\$295.15
6	Carpintero(a) de obra negra	\$419.88	\$321.63
7	Carpintero(a) en la fabricación y reparación de muebles, oficial	\$419.88	\$316.33
8	Cocinero(a), mayor(a) en restaurantes, fondas y demás establecimientos de preparación y venta de alimentos	\$419.88	\$325.71
9	Colchones, oficial en fabricación y reparación de	\$419.88	\$298.08
10	Colocador(a) de mosaicos y azulejos, oficial	\$419.88	\$315.21
11	Construcción de edificios y casas habitación, yesero(a) en	\$419.88	\$300.18
12	Cortador(a) en talleres y fábricas de manufactura de calzado, oficial	\$419.88	\$292.31
13	Costurero(a) en confección de ropa en talleres o fábricas	\$419.88	\$288.83
14	Costurero(a) en confección de ropa en trabajo a domicilio	\$419.88	\$296.41
15	Chofer acomodador(a) de automóviles en estacionamientos	\$419.88	\$302.14
16	Chofer de camión de carga en general	\$419.88	\$328.23
17	Chofer de camioneta de carga en general	\$419.88	\$318.93
18	Chofer operador(a) de vehículos con grúa	\$419.88	\$306.79
19	Draga, operador(a) de	\$419.88	\$340.04
20	Ebanista en fabricación y reparación de muebles, oficial	\$419.88	\$320.89
21	Electricista instalador(a) y reparador(a) de instalaciones eléctricas, oficial	\$419.88	\$315.21
22	Electricista en la reparación de automóviles y camiones, oficial	\$419.88	\$318.26
23	Electricista reparador(a) de motores y/o generadores en talleres de servicio, oficial	\$419.88	\$306.79
24	Empleado(a) de góndola, anaquel o sección en tienda de autoservicio	\$419.88	\$283.47
25	Encargado(a) de bodega y/o almacén	\$419.88	\$293.59
26	Ferreterías y tlapalerías, dependiente(a) en	\$419.88	\$299.45
27	Fogonero(a) de calderas de vapor	\$419.88	\$309.04
28	Gasolinero(a), oficial	\$419.88	\$288.83
29	Herrería, oficial de	\$419.88	\$311.14
30	Hojalatero(a) en la reparación de automóviles y camiones, oficial	\$419.88	\$316.33
31	Jornalero(a) agrícola y/o trabajador(a) del campo	\$419.88	\$315.19
32	Lubricador(a) de automóviles, camiones y otros vehículos de motor	\$419.88	\$291.00
33	Manejador(a) en granja avícola	\$419.88	\$280.40
34	Maquinaria agrícola, operador(a) de	\$419.88	\$323.22
35	Máquinas para madera en general, oficial operador(a) de	\$419.88	\$309.04
36	Mecánico(a) en reparación de automóviles y camiones, oficial	\$419.88	\$332.17
37	Montador(a) en talleres y fábricas de calzado, oficial	\$419.88	\$292.31
38	Peluquero(a) y cultor(a) de belleza	\$419.88	\$302.14
39	Pintor(a) de automóviles y camiones, oficial	\$419.88	\$311.14
40	Pintor(a) de casas, edificios y construcciones en general, oficial	\$419.88	\$309.04
41	Planchador(a) a máquina en tintorerías, lavandería y establecimientos similares	\$419.88	\$289.24
42	Plomero(a) en instalaciones sanitarias, oficial	\$419.88	\$309.59
43	Radiotécnico(a) reparador(a) de aparatos eléctricos y electrónicos, oficial	\$419.88	\$320.89
44	Recamarero(a) en hoteles, moteles y otros establecimientos de hospedaje	\$419.88	\$283.47
45	Refaccionaria de automóviles y camiones, dependiente(a) de mostrador en	\$419.88	\$293.59
46	Reparador(a) de aparatos eléctricos para el hogar, oficial	\$419.88	\$305.63
47	Reportero(a) en prensa diaria impresa	\$624.30	\$624.30
48	Reportero(a) gráfico(a) en prensa diaria impresa	\$624.30	\$624.30
49	Repostero(a) o pastelero(a)	\$419.88	\$321.63
50	Sastrería en trabajo a domicilio, oficial de	\$419.88	\$323.22
51	Secretario(a) auxiliar	\$419.88	\$331.50
52	Soldador(a) con soplete o con arco eléctrico	\$419.88	\$318.26
53	Tablajero(a) y/o carnicero(a) en mostrador	\$419.88	\$302.14
54	Tapicero(a) de vestiduras de automóviles, oficial	\$419.88	\$306.79
55	Tapicero(a) en reparación de muebles, oficial	\$419.88	\$306.79
56	Trabajador(a) del hogar	\$419.88	\$303.07
57	Trabajador(a) social, técnico(a) en	\$419.88	\$359.13
58	Vaquero(a) ordeñador a máquina	\$419.88	\$283.47
59	Velador(a)	\$419.88	\$288.83
60	Vendedor(a) de piso de aparatos de uso doméstico	\$419.88	\$296.41
61	Zapatero(a) en talleres de reparación de calzado, oficial	\$419.88	\$292.31

*ÁREA GEOGRÁFICA de la Zona Libre de la Frontera Norte integrada por los municipios que hacen frontera con Estados Unidos de Norteamérica: Ensenada, Playas de Rosarito, Mexicali, Tecate, Tijuana, San Quintín y San Felipe, en el Estado de Baja California; San Luis Río Colorado, Puerto Peñasco, General Plutarco Elías Calles, Caborca, Altar, Sáric, Nogales, Santa Cruz, Cananea, Acuña y Agua Prieta, en el Estado de Sonora; Janos, Ascensión, Juárez, Práxedes G. Guerrero, Guadalupe, Coyame del Sotol, Ojinaga y Manuel Benavides, en el Estado de Chihuahua; Ocampo, Acuña, Zaragoza, Jiménez, Piedras Negras, Nava, Guerrero e Hidalgo, en el Estado de Coahuila de Zaragoza; Anáhuac, en el Estado de Nuevo León; y Nuevo Laredo, Guerrero, Mier, Miguel Alemán, Camargo, Gustavo Díaz Ordaz, Reynosa, Río Bravo, Valle Hermoso y Matamoros, en el Estado de Tamaulipas. **ÁREA GEOGRÁFICA de la Zona del Salario Mínimo General (antes "Resto del país") integrada por el resto de los municipios del país y las demarcaciones territoriales de la Ciudad de México que conforman la República Mexicana.

Salario mínimo es la cantidad menor que debe recibir en efectivo la persona trabajadora por los servicios prestados en una jornada de trabajo. Artículo 90, Ley Federal del Trabajo



Trabajo
Secretaría del Trabajo
y Previsión Social



CONASAMI
COMISIÓN NACIONAL DE LOS SALARIOS MÍNIMOS

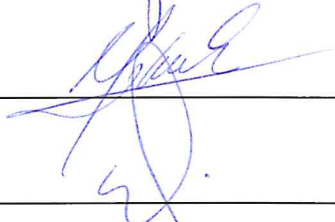
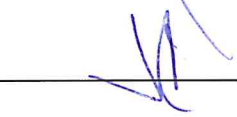
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES

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

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR INVITACIÓN RESTRINGIDA ESTATAL**IRE-014-2025****PAQ. 01**

REHABILITACIÓN DE PARQUE HACIENDAS II, CALLE HACIENDA MESILLAS, CALLE HACIENDA GUAYANA.
HACIENDAS DE AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES, AGS.

VISITA DE OBRA

Nº	CONTRATISTA	ASISTENCIA
1	VELASER, S.A. DE C.V.	
2	GRUPO CONSTRUCTOR URBANO AVANTE, S.A. DE C.V.	
3	ROKEMM ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.	
4	EJHEMU CONSTRUCCIONES, S.A.S. DE C.V.	
5	1.0 GCI SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	

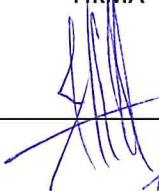
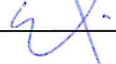
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES

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

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR INVITACIÓN RESTRINGIDA ESTATAL**IRE-014-2025****PAQ. 01**

REHABILITACIÓN DE PARQUE HACIENDAS II, CALLE HACIENDA MESILLAS, CALLE HACIENDA GUAYANA.
HACIENDAS DE AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES, AGS.

JUNTA DE ACLARACIONES

Nº	CONTRATISTA	FIRMA
1	VELASER, S.A. DE C.V.	
2	GRUPO CONSTRUCTOR URBANO AVANTE, S.A. DE C.V.	
3	ROKEMM ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.	
4	EJHEMU CONSTRUCCIONES, S.A.S. DE C.V.	
5	1.0 GCI SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	