



MINUTA DE JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS

INVITACION RESTRINGIDA ESTATAL

IRE-005-2025 PAQ. 04

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE SAN MARCOS**

UBICACIÓN: **TRAMO: ENTRE CALLE SAN COSME Y CALLE SAN LUCAS Fracc. LOS PERICOS**

AGUASCALIENTES, AGS. A 04 de JULIO 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; 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, 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**.
8. 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 los 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.
9. 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-005-2025 PAQ. 04

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE SAN MARCOS**

UBICACIÓN: **TRAMO: ENTRE CALLE SAN COSME Y CALLE SAN LUCAS Fracc. LOS PERICOS**

AGUASCALIENTES, AGS. A **04 de JULIO DE 2025**
12:45 p.m.

10. La tasa de interés para la elaboración de los costos horarios y análisis del financiamiento, será del indicador económico vigente al día **04 de JULIO 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.
11. 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.
12. 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
13. El análisis del financiamiento deberá de calcularse en el formato de SISPLIEGO de no ser así será motivo de deshechamiento.
14. Se anexa listado de Laboratorios de Control de Calidad en la Construcción Certificados emitida por la Secretaria de Obras Públicas.
15. Se anexa listado de Concreteras emitida por la Secretaría de Obras Públicas el Estado.
16. Se deberá anexar la EXPLOSIÓN DE INSUMOS en Excel.



MINUTA DE JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS

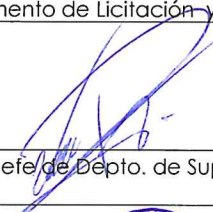
INVITACION RESTRINGIDA ESTATAL

IRE-005-2025 PAQ. 04

OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE SAN MARCOS**

UBICACIÓN: **TRAMO: ENTRE CALLE SAN COSME Y CALLE SAN LUCAS Fracc. LOS PERICOS**

AGUASCALIENTES, AGS. A 04 de JULIO 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	 I.C. Laura Cecilia Martínez Alba Residente de Supervisión

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MINIMAS	OBSERVACIONES
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE SAN MARCOS					
COMPACTACION DE TERRENO NATURAL AL 90% DE SU P.V.S.M EN SU COMPACTACION, INCISO N.C.T.R. 1.04.009/11 DE LAS NORMAS DE CONSTRUCCIÓN DE CARR. DE LA S.C.T. INCULYE: COMPACTADO CON EQUIPO MAYOR, ESCARIFICADO, TENDIDO, HOMOGENIZADO, HUMEDDECIDO OPTIMO NIVELADO Y COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CM, CALIDAD LIMITE LIQUIDO MÁXIMO 50%, VALOR DE SOPORTE CALIFORNIA (CBR) MÍNIMO 15%, EXPANSION MÁXIMA 5%, GRADO DE COMPACTACIÓN MÍNIMO 90% ± 2, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EECUCION.	M2	839.00	3 PRUEBAS POR CADA 300 M2 PARA LA VERIFICACION DEL GRADO DE COMPACTACION	3	SE CONSIDERA LA VERIFICACION DE COMPACTACIONES @ 30 m. (IZQ., CEN., DER.), ESTE VALOR NO INCLUYE LA VERIFICACION DE RECOMPACTACIONES.
FORMACION Y COMPACTACION DE SUB-BRASANTE, CON EL USO DE EQUIPO MAYOR, HASTA ALCANZAR EL 95% AASHTO MODIFICADA. EN CAPAS DE 30 CM PROMEDIO, INCISO N.C.T.R. 1.01.009/16 DE LAS NORMAS DE CONSTRUCCIÓN DE CARR. DE LA S.C.T. INCULYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO QUE CUMPLA CON LA NORMA, HUMEDAD OPTIMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. EL MATERIAL DEBERA CUMPLIR CON UN C.B.R. DEL 60% PARA LO CUAL EL CONTRATISTA DEBERA PROPONER UN BANCO DE MATERIAL, DEBERA PRESENTAR EL ESTUDIO DE CALIDAD QUE AVALE EL CUMPLIMIENTO AL 100 % DE LA NORMA Y DEMAS CARACTERISTICAS SOLICITADAS, P.U.O.T. TRABAJO TERMINADO SEGUN FICHA TECNICA FT-310.	M3	251.70	ESTUDIO DE CALIDAD COMPLETO POR CADA 300M3 O FRACCION COMPACTOS PARA LA VERIFICACION DEL GRADO DE COMPACTACION	2	SE CONSIDERA LA VERIFICACION DE COMPACTACIONES @ 30 m. (IZQ., CEN., DER.), ESTE VALOR NO INCLUYE LA VERIFICACION DE RECOMPACTACIONES.
	M2	839.00	3 PRUEBAS POR CADA 500 M2 PARA LA VERIFICACION DEL GRADO DE COMPACTACION	1	EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MINIMAS, VARIARA SI SE CAMBIA DE PROVEEDOR, O FRENTE DEL BANCO DE EXPLOTACION. ESTUDIO DE CALIDAD COMPLETO POR CADA 300 M3 O FRACCION COMPACTOS
FORMACION Y COMPACTACION DE SUB-BASE COMPACTADA CON EL USO DE EQUIPO MAYOR, HASTA ALCANZAR EL 100% AASHTO MODIFICADA. EN CAPAS DE 20 CM PROMEDIO, INCULYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO QUE CUMPLA CON LA NORMA INCISO N.C.T.R. 1.04.002/11 DE LAS NORMAS DE CONSTRUCCIÓN DE CARR. DE LA S.C.T., HUMEDAD OPTIMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, EL MATERIAL DEBERA CUMPLIR CON UN C.B.R. DEL 60% PARA LO CUAL EL CONTRATISTA DEBERA PROPONER UN BANCO DE MATERIAL, DEBERA PRESENTAR EL ESTUDIO DE CALIDAD QUE AVALE EL CUMPLIMIENTO AL 100 %. Y DEMAS CARACTERISTICAS SOLICITADAS, P.U.O.T. TRABAJO TERMINADO SEGUN FICHA TECNICA FT-309.	M3	167.8	ESTUDIO DE CALIDAD COMPLETO POR CADA 500 M3 O FRACCION COMPACTOS PARA LA VERIFICACION DEL GRADO DE COMPACTACION	0	SE CONSIDERA LA VERIFICACION DE COMPACTACIONES @ 30 m. (IZQ., CEN., DER.), ESTE VALOR NO INCLUYE LA VERIFICACION DE RECOMPACTACIONES.
	M2	839	3 PRUEBAS POR CADA 300 M2 PARA LA VERIFICACION DEL GRADO DE COMPACTACION	2	EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MINIMAS, VARIARA SI SE CAMBIA DE PROVEEDOR, O FRENTE DEL BANCO DE EXPLOTACION.
CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO MR-38 KG/CM2 POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA INCISO N.C.T.R. 1.04.009/20 DE LAS NORMAS DE CONSTRUCCIÓN DE CARR. DE LA S.C.T. A BASE DE CONCRETO PREMEZCLADO DE PLANTA DOSIFICADORA, TMA 1 1/2" (38 mm) GRAVA TRITURADA, REVENIMIENTO DE 10-2.5 CM FRAGUADO NORMAL 28 DIAS DE 15 CM DE ESPESOR PROMEDIO MODULADO EN LOSAS DE 2.80 MTS. X 2.80 MTS (APROX. SEGUN DISEÑO), TRATAMIENTO EN JUNTAS LONGITUDINALES CON MACHIHEMBRE Y JUNTAS TRANSVERSALES CON CORTE (DOBLE ASERRADO) CON CORTADORA DE DISCO EN LAS LOSAS DE 1/3 DEL ESPESOR DE LA LOSA Y SELLADO CON MATERIAL ELASTOMERICO Y TIRA PREFORMADA BAKER ROD DE 3/8" (COLA DE RATA) Y RELLENO SUPERIOR CON SELLADOR DE POLIURETANO-AUTONIVELANTE COLOR GRIS, EN JUNTAS LONGITUDINALES Y CORTES TRANSVERSALES, INCULYE: CIMBRADO, CIMBRADO MACHIHEMBADO, DESMOLDANTE, COLADO, VIBRADO CON INMERSION Y REGLA VIBRATORIA, DESCIMBRADO, REGLEADO FINAL, ACABADO RAYADO CON CEPILLO DE ALUMINIO Y CON DOBLADOR, CALAFATEO, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA CON ASPERSOR, PROTEGIDO CON PLÁSTICO BLANCO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, P.U.O.T. TRABAJO TERMINADO	M2	671.20	UNA MUESTRA DE 3 BARRAS POR CADA 50 M3	2	EL MUESTREO DEL CONCRETO SERA DE 3 BARRAS POR CADA 50 m3. EL CONCRETO DEBERA CUMPLIR CON, APARIENCIA Y RESISTENCIA, LA PENALIZACION POR CUALQUIERA DE ESTOS DOS INCUMPLIMIENTOS PODRA SER DEMOLICION.

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
MATRIZ DE PRUEBAS MÍNIMAS



2601 CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE SAN MARCOS TRAMO: ENTRE CALLE SAN COSME Y CALLE SAN LUCAS

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO MR-38 KG/CM2 POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA INCISO N.CTR.CAR.1.04.009/20 DE LAS NORMAS DE CONSTRUCCIÓN DE CARR. DE LA S.C.T. A BASE DE CONCRETO PREMEZCLADO DE PLANTA DOSIFICADORA, TMA 1 1/2" (38 mm) GRAVA TRITURADA, REVENIMIENTO DE 10--2.5 CM FRAGUADO R.R. 14 DIAS DE 15 CM DE ESPESOR PROMEDIO MODULADO EN LOSAS DE 2.80 MTS. X 2.80 MTS (APROX SEGUN DISEÑO), TRATAMIENTO EN JUNTAS LONGITUDINALES CON MACHIHEMBRE Y JUNTAS TRANSVERSALES CON CORTE (DOBLE ASERRADO) CON CORTADORA DE DISCO EN LAS LOSAS DE 1/3 DEL ESPESOR DE LA LOSA Y SELLADO CON MATERIAL ELASTOMERICO Y TIRA PREFORMADA BAKER ROD DE 3/8" (COLA DE RATA) Y RELLENO SUPERIOR CON SELLADOR DE POLIURETANO-AUTONIVELANTE COLOR GRIS, EN JUNTAS LONGITUDINALES Y CORTES TRANSVERSALES, INCULYE: CIMBRADO, CIMBRADO MACHIHEMBADO, DESMOLDANTE, COLADO, VIBRADO CON INMERSION Y REGIA VIBRATORIA, DESCIMBRADO, REGLEADO FINAL, ACABADO RAYADO CON CEPILLO DE ALUMINIO Y CON DOBLADOR, CALAFATEO, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA CON ASPERSOR, PROTEGIDO CON PLÁSTICO BLANCO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, P.U.O.T. TRABAJO TERMINADO	M2	167.80	UNA MUESTRA DE 3 BARRAS POR CADA 50 M3	2	EL MUESTREO DEL CONCRETO SERA DE 3 BARRAS POR CADA 50 m3. EL CONCRETO DEBERA CUMPLIR CON, APARIENCIA Y RESISTENCIA, LA PENALIZACION POR CUALQUIERA DE ESTOS DOS INCUMPLIMIENTOS PODRA SER DEMOLICION.
SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESPUMA DE POLIETILENO DE CELDAS CERRADAS (FOAMTECH) DE 1/2" DE ESPESOR Y 15 CM DE ALTURA PARA JUNTAS DE EXPANSION Y/O AISLAMIENTO DE ACUERDO AL DISEÑO ANEXO EN PLANOS, SELLADO DE JUNTA CON SELLADOR DE POLIURETANO AUTONIVELANTE COLOR GRIS DE 1/2" DE ANCHO POR 1/2" DE PROFUNDIDAD INCULYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA PARA LA CORRECTA ADHESION DEL SELLADOR, MATERIAL, MANO DE OBRA, CORTES, AJUSTES, DESPERDICIOS, ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DE CONTROL DE CALIDAD (LA FICHA TECNICA DEL FABRICANTE DEBERA CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA NORMA) INCISO N.CTR.CAR.1.04.009/20 DE LAS NORMAS DE CONSTRUCCIÓN DE CARR. DE LA S.C.T. TRABAJO TERMINADO SEGUN FICHA TECNICA FT-505.	ML	253.00	FICHA TECNICA DEL PRODUCTO, EN BASE Y APEGO AL CONCEPTO, (FOAMTECH) DE 1/2" DE ESPESOR Y 15 CM DE ALTURA	1	FICHA TECNICA DEL PRODUCTO, ADEMÁS DE MEMORIA FOTOGRÁFICA DE LA COLOCACIÓN.

3

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
DENTELLONES DE CONCRETO CALLE BANDERILLA					
CONSTRUCCIÓN DE DENTELLON RECTO Y/O CURVO 20x40 CM DE SECCIÓN, CON CONCRETO PREMEZCLADO MR-38 KGF/CM ² , T.M.A. 1 1/2", R.R. 14 DÍAS, REVENIMIENTO DE 10"-2.5 CM, T.M.A. 1 1/2" 38 MM GRAVA TRITURADA, ACABADO CON DOBLADOR Y PULIDO. INCLUYE: TRAZO, NIVELACIÓN, CIMBRADO, DESMOLDANTE, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, Y CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA CON ASPERSOR Y DE COLOR CLARO APLICADA CON ASPERSOR QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-C-081-ONNCE-2013 Y LIMPIEZA, SE DEBERÁ TENER CUIDADO EN EL NIVEL DE DESPLANTE PUES NO SE ACEPTAN RELLENOS FUERA DE LA BASE NUEVA, INCISO N.CTR.CAR.1.02.010/000 DE LAS NORMAS DE CONSTRUCCION DE CARR. DE LA S.C.T. TRABAJO TERMINADO.	ML	28.00	UNA MUESTRA DE 3 BARRAS POR CADA 50 M3	N/A	EL MUESTREO DEL CONCRETO SERA DE 3 BARRAS POR CADA 50 m3, EL CONCRETO DEBERA CUMPLIR CON, APARIENCIA Y RESISTENCIA, LA PENALIZACION POR CUALQUIERA DE ESTOS DOS INCUMPLIMIENTOS PODRA SER DEMOLICION.
CONSTRUCCION DE LOSA DE DIAMANTE DE CONCRETO MR-38 Kgf/cm ² , T.M.A. DE 1 1/2" (38 MM), GRAVA TRITURADA, REVENIMIENTO DE 10"-2.5CM CM, FRAGUADO RAPIDO A 14 DIAS, DE 15 CM DE ESPESOR, EN POZO DE VISITA, Y 1.50 M POR LADO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ESPUMA DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD DE 1/2", Y SELLADO DE JUNTA CON SELLADOR DE POLIURETANO AUTONIVELANTE COLOR GRIS EN TODO EL PERIMETRO EXTERIOR (JUNTAS DE ALAMIENTO), ASI COMO EN LAS JUNTAS DIAGONALES PARA FORMAR 4 PARTES (JUNTAS Y TAPA DE F.O. TIPO PESADO, (165 KG), CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, CURADO CON MEMBRANA BASE AGUA Y DE COLOR CLARO APLICADA CON ASPERSOR QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-C-081-ONNCE-2013, RECEPCION DE BROCAL, CORTES CON CORTADORA DE DISCO DE 1/3 DEL ESPESOR DE LA LOSA ENTRE JUNTAS, DIAGONALES FORMADO 8 PIEZAS Y SELLADO DE JUNTAS CON MATERIAL PREFORMADO Y SELLADOR DE POLIURETANO AUTONIVELANTE COLOR GRIS, MANO DE OBRA, ACARREOS DE MATERIAL DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, TRABAJO TERMINADO, P.U.O.T. TRABAJO TERMINADO SEGUN FICHA TECNICA FT-208.	PZA	1	UNA MUESTRA DE 3 BARRAS POR CADA 14 M3. UNA MUESTRA POR CADA 3 PZA DE LOSA DE DIAMANTE	1	EL MUESTREO DEL CONCRETO SERA DE 3 BARRAS POR CADA 14 m3, EL CONCRETO DEBERA CUMPLIR CON, APARIENCIA Y RESISTENCIA, LA PENALIZACION POR CUALQUIERA DE ESTOS DOS INCUMPLIMIENTOS PODRA SER DEMOLICION.
CONSTRUCCION DE POZO DE VISITA COMUN DE HASTA 1.80 M DE PROFUNDIDAD, Y PLANTILLA DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA ASENTADA CON MORTERO CEM-ARENA 1:3, CON MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 28 CM DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 CON CEMENTO PUZOLANICO E IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL NO MAYOR DE 1.5 CM DE ESPESOR EN FORMA CUATRAPEADA, APLANADO INTERIOR DE MORTERO CEM-ARENA 1:3 CON CEMENTO PUZOLANICO E IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE UN ESPESOR MINIMO DE 1 CM, ACABADO PULIDO FINO DE CEMENTO PUZOLANICO E IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL, LAS INSERCCIONES DE LAS TUBERIAS SE EMBOQUILLARAN, LOS ESCALONES DE VARILLA DEL No. 5 (5/8"), LA HECHURA DE LA MEDIA CAÑA DE CONCRETO HECHO EN OBRA Fc= 150 KG/CM ² E IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL, DONDE SE AHOGARA TUBERIA CORTADA A MEDIA CAÑA Y SE PULIRA CUIDADOSAMENTE, INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENO, MATERIALES, ACARREOS, FLETES, MANO DE OBRA, MANOBRAS LOCALES, CIMBRA RECTA Y CURVA, RECEPCIÓN DE BROCAL CON CONCRETO DEL MISMO TIPO DEL PAVIMENTO A COLOCAR EN UN ESPESOR MINIMO DE 5 CM Y MÁXIMO DE 8 CM, TERMINADO FINO PULIDO AL INTERIOR DEL POZO, INSTALACIÓN Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN Y SEÑALIZACION	PZA	1	UNA MUESTRA DE 5 PZA DE TABIQUE POR CADA 3 PZA UNA MUESTRA DE 3 ESPECIMENES DE MORTERO POR CADA 3 PZA	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 APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRAFICO BASE AGUA COLOR AZUL (PANTONE 294) EN RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD CUALQUIER SECCION SEGUN PLANOS. INCLUYE: TRAZO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA PREVIA Y FINAL DE SUPERFICIE, EQUIPO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, TRABAJO TERMINADO.	M2	12.2			

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
MATRIZ DE PRUEBAS MÍNIMAS



2601 CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE SAN MARCOS TRAMO: ENTRE CALLE SAN COSME Y CALLE SAN LUCAS

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE LOGOTIPO A (SILLA DE RUEDAS) CON PINTURA PARA TRAFICO BASE AGUA, COLOR BLANCO EN RAMPAS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD, TAMAÑO Y DISEÑO SEGÚN PLANOS, INCLUYE: TRAZO, ENMASCARILLADO, PLANTILLA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA PREVIA Y FINAL DE SUPERFICIE, EQUIPO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, TRABAJO TERMINADO.	PZA	3			
SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRAFICO BASE AGUA PARA MARCAS EN GUARNIONES TIPO TRAPEZOIDAL DESARROLLO PROMEDIO DE 35 CM CLASIFICACION M-12.1, M12.2 APLICADA SOBRE GUARNIONES DE CUALQUIER COLOR, SEGÚN SE REQUIERA Y SEGÚN NORMA S.C.T. SECADO RAPIDO CON MICRO ESFERA, INCLUYE: MATERIALES Y ESPECIFICACIONES QUE CUMPLAN CON LA NORMATIVA N-CMT-5-01-001/23, N-PRY-CAR-10-01-002/13 APLICADAS AL DIA DE HOY, LA SUPERFICIE DE CONCRETO NO DEBE PRESENTAR UNA TEMPERATURA MENOR A LOS 10 C, LA SUPERFICIE DEBERA ESTAR SECA Y LIBRE SE SUSTANCIAS COMO ACEITES O GRASAS, TRAZO, ENMASCARILLADO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA PREVIA Y FINAL DE SUPERFICIE, EQUIPO NECESARIO PARA SU APLICACION, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	212.3			
SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRAFICO BASE AGUA * EN RAYA PARA CRUCE PEATONAL CLASIFICACIÓN M - 7.1. PARA INDICAR * CRUCE PEATONAL EN VIAS PRIMARIAS*, COLOR AMARILLO, REFLEJANTE CON MICRO ESFERA DE VIDRIO EN PROPORCIÓN SEGÚN NORMA SCT DE 0.40 MTS DE ANCHO Y 3.5 MTS. DE LONGITUD POR EL ANCHO DE LA VIALIDAD, CON UNA SEPARACIÓN DE 0.40 MTS. ENTRE ELLAS, INCLUYE: MATERIALES Y ESPECIFICACIONES QUE CUMPLAN CON LA NORMATIVA N-CMT-5-01-001/23, N-PRY-CAR-10-01-002/13 APLICADAS AL DIA DE HOY, LA SUPERFICIE DE CONCRETO O ASFALTO NO DEBE PRESENTAR UNA TEMPERATURA MENOR A LOS 10 C, LA SUPERFICIE DEBERA ESTAR SECA Y LIBRE SE SUSTANCIAS COMO ACEITES O GRASAS, TRAZO, ENMASCARILLADO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA PREVIA Y FINAL DE SUPERFICIE, EQUIPO NECESARIO PARA SU APLICACION, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	30	FICHA TECNICA DEL PRODUCTO, EN BASE Y APEGO AL CONCEPTO	1	FICHA TECNICA DEL PRODUCTO, ADEMÁS DE MEMORIA FOTOGRÁFICA DE LA COLOCACIÓN.
SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRAFICO BASE AGUA EN FLECHAS CLASIFICACIÓN M - 11.1, "FLECHA SENCILLA" PARA INDICAR SENTIDO DE CIRCULACIÓN, EN VIALIDADES PARA VELOCIDAD MENOR A 60KM POR HORA DIFERENTES DIMENSIONES (VER PLANO DE SEÑALAMIENTOS) COLOR BLANCO, REFLEJANTE CON MICRO ESFERA DE VIDRIO EN PROPORCIÓN SEGÚN NORMA SCT, INCLUYE: MATERIALES Y ESPECIFICACIONES QUE CUMPLAN CON LA NORMATIVA N-CMT-5-01-001/23, N-PRY-CAR-10-01-002/13 APLICADAS AL DIA DE HOY, LA SUPERFICIE DE CONCRETO O ASFALTO NO DEBE PRESENTAR UNA TEMPERATURA MENOR A LOS 10 C, LA SUPERFICIE DEBERA ESTAR SECA Y LIBRE SE SUSTANCIAS COMO ACEITES O GRASAS, TRAZO, ENMASCARILLADO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA PREVIA Y FINAL DE SUPERFICIE, EQUIPO NECESARIO PARA SU APLICACION, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2			

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: ACATAR LAS PRUEBAS A LA INSTALACION DE LAS REDES, HIDRAULICA Y SANITARIA
NOTA: FAVOR DE VERIFICAR LAS FICHAS TECNICAS ACTUALES



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. ADRIAN ROSALES MEDINA

FECHA: 30-jun-25

DIRECTOR DE COSTOS Y LICITACIÓN DE OBRA
PRESENTE

OBRA:

CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO EN CALLE SAN MARCOS, TRAMO: ENTRE CALLE
SAN COSME Y CALLE SAN LUCAS.

ICIT

HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES.

Personal Técnico

Auxiliar ☐ Residente ☐ 100% Superintendente ☐ NO Otro ☐

Administrativo

Secretaria ☐ Velador ☐ 100% BANDERERO ☐ NO Otro ☐

Personal en Tránsito

Checador ☐ NO Almacenista ☐ NO Brigada Topográfica ☐ NO Otro ☐

INSTALACIONES EN OBRA

Bodega ☐ SI Letrina ☐ SI Planta de Luz ☐ NO Otro ☐

SERVICIOS

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

PROTECCION DE OBRA

(Si / Nc) (Si / Nc) (Si / No) (Si / No)
MALLA PLASTICA NARANJA CON RECUPERACION AL CONTRATISTA ☐ SI FLECHEROS LUMINOSOS CON RECUPERACION AL CONTRATISTA ☐ NO BARRERA CON CALCOMANIA SEGÚN DISEÑO CON RECUPERACION 50% AL CONTRATISTA Y 50% A SOPMA. NOTA: CONSIDERAR AGUA PARA EVITAR EL CONSTANTE MOVIMIENTO ☐ NO TRAFITAMBO CON CALCOMANIA SEGÚN DISEÑO CON RECUPERACION AL CONTRATISTA ☐ 6 PZAS

LETRERO INFORMATIVO

(Si / Nc) (Si / Nc) (Si / No) (Si / No)
TIPO: A (1.22X2.44 MTS.) SIN ESTRUCTURA ☐ SI TIPO: B (2.63X6.50 MTS.) c/Estr ☐ NO LAMPARA DE LED INTERMITENTE SOLAR PARA TRAFITAMBOS Y BARRERAS CON RECUPERACION AL CONTRATISTA ☐ NO PENDONES ☐ 12 PZAS

NOTA: Cabe hacer la aclaración que estos conceptos son mínimos, independientemente, ésta residencia de 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

A T E N T A M E N T E

ING. JOSE LUIS MORALES SOTO
COORDINADOR DE URBANIZACION

ARQ. ANA MARIA CUELLAR ALFEREZ
DIRECTOR SUPERVISION

I.C. JUAN FRANCISCO VALDIVIA PLAZA
JEFE DEPARTAMENTO DE URBANIZACION

I.C. IVAN ALEJANDRO RUIZ ESPARZA SOLIS
Nombre y Firma Residente de Supervisión

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, anaquele 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	Repuestero(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, Sáríc, Nogales, Santa Cruz, Cananea, Naco 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 y 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 las 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 SALARIOS MÍNIMOS

G



GOBIERNO - ESTADO
AGUASCALIENTES

SOP
Secretaría de
Obras Públicas

Certificación de Laboratorios de Control de Calidad en la Construcción 2024

Código: DC-P01-PR03-R03
Área Responsable: Depto. de
Laboratorio
Emisión: febrero 2014
No. y Fecha de Revisión: 00/SF

Fecha de Actualización: **MARZO 2024**
Vigencia: del 1° de abril 2024 al 1° de abril de 2025

No.	EMPRESA	ÁREAS ACREDITADAS
1	AMM LABORATORIO, S.C. Calle 1 no. 406, Anexo Lic. Benito Palomino Dena, Aguascalientes, Ags., C.P. (449) 4121168 mmlaboratorio2017@gmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS MECÁNICA DE SUELOS
2	BLNGEOTEC, S.A.S. DE C.V. Hermanos Bravo # 132, Fracc. Morelos I, Aguascalientes, Ags. (449) 9777009 blngeotec@hotmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS
3	CORPORATIVO CONSTRUYE S. A. DE C.V. Libertad No. 301-A Centro Aguascalientes, Ags. C.P. 20000 (449) 916 50 48 corporativoconstruye@live.com	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
4	ING. ARQ. JOSÉ DÍAZ ESQUEDA Av. Abelardo L. Rodríguez No. 507, Col. La Soledad, Aguascalientes, Ags., CP 20000 449 205 76 15 Ppdiaze1@hotmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
5	I.C. JORGE GONZÁLEZ JIMÉNEZ De la Dama No. 246 Fracc. Lomas del Ajedrez Aguascalientes, Ags. C.P. 20299 (449) 975 68 79 iiccsadecv@prodigy.net.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
6	HEEMZE ANÁLISIS, CONTROL Y SUPERVISIÓN DE INFRAESTRUCTURA, S.A. de C.V. Boulevard Guadalupano No. 100-10, Col. Nazario Ortiz Garza, Aguascalientes, Ags., C.P. 20170 (449) 972 70 06, 972 70 06, 449 962 70 22 ing.efren.hdz@heemze.com.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
7	INGENIERÍA, PROYECTO Y CONTROL DE OBRA, S. DE R.L. DE C.V. Circuito Tecnopolo Norte No. 101 Col. Hacienda Nueva Aguascalientes, Ags. C.P. 20313 (449) 282 32 85 exploraingenieria@live.com.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
8	INTROSPECCIÓN EN LA INGENIERÍA, S. DE R.L. DE C.V. Adolfo López Mateos No. 921, Col. El Llano, Aguascalientes, Ags. C.P. 20983 (449) 996 95 23 Introing17@gmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS

gl.
g

C

G



GOBIERNO - ESTADO
AGUASCALIENTES

SOP
Secretaría de
Obras Públicas

**Certificación de Laboratorios
de Control de Calidad en la Construcción 2024**

Código: DC-P01-PR03-R03
Área Responsable: Depto. de
Laboratorio
Emisión: febrero 2014
No. y Fecha de Revisión: 00/SF

Fecha de Actualización: **MARZO 2024**
Vigencia: del 1° de abril 2024 al 1° de abril de 2025

No.	EMPRESA	ÁREAS ACREDITADAS
9	ISO CALIDAD INGENIERÍA Y SUPERVISIÓN DE OBRAS, S.A. DE C.V. Francisco Armengol No. 1607, Fracc. Villas de Nuestra Señora de la Asunción, Sector Estación, Aguascalientes, Ags., C.P. 20126 (449) 1870226, 449 973 89 46 c_iso05@yahoo.com.mx	TERRACERÍA CONCRETOS
10	LABORATORIO JULIMA PARA LA CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C.V. Vivero de la Floresta No. 208 Fracc. Casa Blanca, Aguascalientes, Ags., (449) 977 52 62 prolabbyconstruccion@hotmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
11	LASUCCA, S.A. DE C.V. Calle el Cono No. 98 Barrio La Escuela Calvillito, Ags. (449) 238 41 82, 449 125 40 33 lasucca@hotmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS
12	MAQUIPA CONSTRUCCIONES, S. A. de C.V. Av. Aguascalientes Sur No. 212-B Versalles 2ª Sección Aguascalientes, Ags. C.P. 20285 (449) 913 57 49, 449 913 56 29 maquipa1@prodigy.net.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
13	MIGUEL ÁNGEL ROMERO NAVARRO I.C. Cerrada de Caudillos # 197, Fracc. Morelos, Aguascalientes, Ags. C.p. 20268 4499775693, 9775695 geotecnia.2marn@gmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS MECÁNICA DE SUELOS
14	RESISTENCIAS SAN MARINO S.A. DE C.V. Calle Privada Industrial No. 302 B Fracc. Los Arcos, C.P. 20146 Aguascalientes, Ags. 4491961127 rsm_ags@sanmarino-jomar.com.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS
15	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@sycocom.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
16	SUELOSOLV, S. DE R.L. DE C.V. Vicente Guerrero Martínez No. 109, Tepetates, Jesús María, Ags. C.P. 20908 4499933564 cvv.suelosolv@gmail.com	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS

851.



GOBIERNO - ESTADO
AGUASCALIENTES

SOP
Secretaría de
Obras Públicas

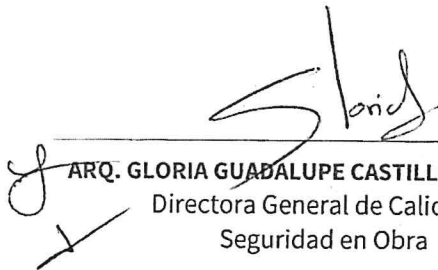
Certificación de Laboratorios de Control de Calidad en la Construcción 2024

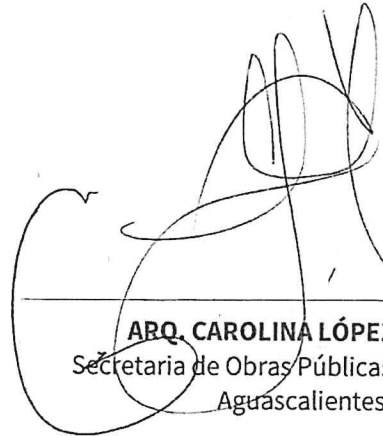
Código: DC-P01-PR03-R03
Área Responsable: Depto. de
Laboratorio
Emisión: febrero 2014
No. y Fecha de Revisión: 00/SF

Fecha de Actualización: **MARZO 2024**
Vigencia: del 1° de abril 2024 al 1° de abril de 2025

No.	EMPRESA	ÁREAS ACREDITADAS
17	SUPERVISOR INTEGRAL DE OBRA CIVIL, S. A. DE C.V. Mariano Escobedo No. 310, Col. Jardines de la Cruz, Aguascalientes, Ags., CP 20250 (449) 970 94 00 al 02 sidoclaboratorio@prodigy.net.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS MECÁNICA DE SUELOS
18	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES Av. Aguascalientes No. 2615 Fracc. Jardines de las Fuentes Aguascalientes, Ags. C.P. 2615 (449) 9131547 9131549 9132900 www.ags.gob.mx	TERRACERÍA CONCRETOS ASFALTOS

Nota: La Certificación otorgada al Laboratorio de Control de Calidad de la Secretaría de obras Públicas del Municipio de Aguascalientes, es únicamente para el Control de Calidad Interno en las obras que ejecuta esta Dependencia Municipal.


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


ARQ. CAROLINA LÓPEZ LÓPEZ
Secretaria de Obras Públicas del Estado de
Aguascalientes



Certificación de Plantas Dosificadoras de Concreto 2024

Fecha de Actualización: 31 de mayo de 2024
Vigencia: 15 de mayo de 2024 al 15 de mayo de 2025

No.	Empresa	Capacidad de Operación
1	ACEP CONCRETOS Camino a El Relicario No. 113-A, Norias de Paso Hondo, Ags. C.P. 20384 449 137 2494 victor.ventas@acepconcretos.com	ADECUADA
2	ALMACO CONSTRUCCIÓN Y DISEÑO, S.A. DE C.V. Calle Roble No. 215, Fracc. Jardines de la Cruz, Ags. C.P.20250 449 970 90 74 gris.almaco@hotmail.com nancy_almaco@hotmail.com	LIMITADA
3	CEMEX CONCRETOS, S.A. DE C.V., Planta Norte Carretera Ags. -Loreto No.1999, Parque Industrial del Valle, S.F.R., Ags. Tel: 4499 910 8700 al 15 misaeldemonserrat.barraza@cemex.com	AMPLIA
4	CEMEX CONCRETOS, S.A. DE C.V., Planta Sur Calle José Barba Alonso No. 106, Ciudad Industrial, Ags. Tel: 449 910 8700 misaeldemonserrat.barraza@cemex.com	AMPLIA
5	CONCRETOS BOREAL DE AGUASCALIENTES S.A. DE C.V. Av. Eugenio Garza Sada # 803 Lomas de J.MA., Jesús María, Ags. 449 216 1217 concretos.boreal.ags@gmail.com	LIMITADA
6	CEMENTOS Y CONCRETOS LA CRUZ AZUL S.A. de C.V. Planta 22 Carretera Federal No. 25 Aguascalientes-Loreto km 0+300 Aguascalientes, Ags. 449 139 6560 ventas_aguascalientes@cruzazulconcretos.com	LIMITADA
7	CEMENTOS Y CONCRETOS LA CRUZ AZUL S.A. de C.V. Planta 35 Carr. Aguascalientes - Lagos, Nissan I, frente a JATCO Aguascalientes, Ags. 449 372 4068 ventas_aguascalientes@cruzazulconcretos.com	LIMITADA

G. 28

G

Certificación de Plantas Dosificadoras de Concreto 2024

Fecha de Actualización: 31 de mayo de 2024
Vigencia: 15 de mayo de 2024 al 15 de mayo de 2025

No.	Empresa	Capacidad de Operación
8	CONCRETOS DE PABELLÓN, S.A. DE C.V. Guillermo Prieto # 63, Col. 5 de mayo, Pabellón de Arteaga, Ags. 449 205 4010, 465 103 5530 concretosdepabellon@gmail.com	ADECUADA
9	CONCRETOS TÉCNICOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V. Planta Norias , Carretera Norias de Ojocaliente Km. 1.450 Col. Norias de Ojocaliente, Ags. 449 974 4747, 449 140 0489 info@concretostecnicos.com	AMPLIA
10	CONCRETOS TÉCNICOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V. Planta SFR Carretera Estatal 31 km. 1 a la Concepción, S.F.R. 449 974 4747, 449 140 0489 info@concretostecnicos.com	AMPLIA
11	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, 449 973 2973 juanjocreto@yahoo.com.mx concretospremezcladosdelcentro@hotmail.com	AMPLIA
12	SACROSA MATERIALES TRITURADOS DEL CENTRO, S.A. DE C.V. Pról. Constitución km. 0.5 Rancho La Soledad, Aguascalientes, Ags., C.P. 20216 465 9949215, 465 9949204 mtc_construcciones@hotmail.com	AMPLIA
13	MATRA CONCRETOS S.A. DE C.V. Miguel de la Madrid, 918/A, Corral De Barrancos, Jesús María, AGS, C.P. 20900 449 962 1750, 449 914 6515 ventas@matraconcretos.com	AMPLIA
14	MATRA CONCRETOS S.A. DE C.V. Miguel de la Madrid, 918/A, Corral De Barrancos, Jesús María, AGS, C.P. 20900 449 962 1750, 449 914 6515 ventas@matraconcretos.com	AMPLIA

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials

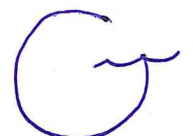
Certificación de Plantas Dosificadoras de Concreto 2024

Fecha de Actualización: 31 de mayo de 2024
Vigencia: 15 de mayo de 2024 al 15 de mayo de 2025

No.	Empresa	Capacidad de Operación
15	MATERIALES PUENTE NEGRO DE COSÍO, S.A. DE C.V. Av. Morelos No. 217 Sur, Rincón de Rómos, Ags. C.P. 20400 Oficina 465 951 0588 Planta 458 987 0324 materialespuentenegro@hotmail.com hermoso9@gmail.com	LIMITADA
16	PCB CONCRETOS S.A. DE C.V. Av. Independencia # 3002, Fracc. Trojes de Alonso, Aguascalientes, Ags., C.P. 20116 449 922 9090 al 93 contacto@pcbconcretos.com.mx	ADECUADA


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

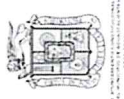

ARQ. CAROLINA LÓPEZ LÓPEZ
Secretaria de Obras Públicas



35 cm

**Municipio de
Aguascalientes**

**Estamos
trabajando
para ti**



Aguascalientes
LA CIUDAD DE TU VIDA



70 cm



G.

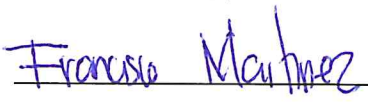
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES

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

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR INVITACIÓN RESTRINGIDA ESTATAL**IRE-005-2025****PAQ. 04**

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE SAN MARCOS, TRAMO: ENTRE CALLE SAN COSME Y
CALLE SAN LUCAS, Fracc. LOS PERICOS, AGUASCALIENTES, AGS.

JUNTA DE ACLARACIONES

Nº	CONTRATISTA	FIRMA
1	1.0 GCI SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	
2	CONSTRUCCIONES ARQOX, S.A. DE C.V.	
3	DIAZ SANCHEZ LUIS ROBERTO I.C.	
4	EDIFICACIONES E INSTALACIONES DAP, S. DE R.L. DE C.V.	
5	FRADAG CONSTRUCTORES, 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-005-2025****PAQ. 04**

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE SAN MARCOS, TRAMO: ENTRE CALLE SAN COSME Y
CALLE SAN LUCAS, Fracc. LOS PERICOS, AGUASCALIENTES, AGS.

VISITA DE OBRA

Nº	CONTRATISTA	ASISTENCIA
1	1.0 GCI SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	
2	CONSTRUCCIONES ARQOX, S.A. DE C.V.	
3	DÍAZ SANCHEZ LUIS ROBERTO I.C.	
4	EDIFICACIONES E INSTALACIONES DAP, S. DE R.L. DE C.V.	
5	FRADAG CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V.	