

NOMBRE		DOMICILIO		CONCEPTO		IMPORTE	
ANO	MES	DIA	NUM. OPERACION	NUM. CASH	ORDAZ A		
ERACION							
TO DEL							

No. DE
FOJAS

52

6.-	MANIFESTACIÓN ESCRITA DE ASISTENCIA A LA JUNTA DE ACLARACIONES (E-3d)	1
7.-	MANIFESTACIÓN DE ACTUALIZACIÓN DE DATOS DEL PADRÓN (E-3e)	1
8.-	MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 43 (E-3f)	2
9.-	MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g)	1
10.-	DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h)	2
11.-	MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-3i)	1
12.-	MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4)	1
13.-	MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a)	1
14.-	ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5)	1
15.-	ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a)	1
16.-	DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b)	1
17.-	DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c)	1
18.-	ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d)	1
19.-	PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6)	1
20.-	PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a)	1
21.-	PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b)	1
22.-	PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c)	1
23.-	PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d)	1
24.-	CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7)	31
25.-	MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8)	18
26.-	MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a)	1
27.-	SEÑALAMIENTO DE LA OBRA (E-9)	1
28.-	ESPECIFICACIONES PARTICULARES	11
29.-	ESPECIFICACIONES GENERALES	9

No. DE
FOJAS

ACTO DEL
NTACIÓN
ERACIÓN
ORDAZ A
E 21a. y

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA		TESORERIA MUNICIPAL		CERTIFICADO DE PAGO	
NOMBRE		NOMBRE		NOMBRE	
PROMOCION		PROMOCION		PROMOCION	
CONCEPTO		CONCEPTO		CONCEPTO	
NUM. OPERACION		NUM. OPERACION		NUM. OPERACION	
NUM. CASH		NUM. CASH		NUM. CASH	
IMPORTE		IMPORTE		IMPORTE	
DIA		DIA		DIA	
MES		MES		MES	
AÑO		AÑO		AÑO	

52	1	6.- MANIFESTACION ESCRITA DE NO OPOSICION
1	1	7.- MANIFESTACION DE ACTUALIZACION DE DATOS DEL PADRON (E-3e)
2	2	8.- MANIFESTACION DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 43 (E-3f)
1	1	9.- MANIFESTACION DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g)
2	2	10.- DESIGNACION DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION (E-3h)
1	1	11.- MANIFESTACION DE EQUIPO DE INSTALACION PERMANENTE (E-3i)
1	1	12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARA EN LA OBRA (E-4)
1	1	13.- MANIFESTACION DE OBRAS EN VIGOR (E-4a)
1	1	14.- ANALISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5)
1	1	15.- ANALISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a)
1	1	16.- DATOS BASICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b)
1	1	17.- DETERMINACION DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANALISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c)
1	1	18.- ANALISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCION (E-5d)
1	1	19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6)
1	1	20.- PROGRAMA DE EXPLOSION DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a)
1	1	21.- PROGRAMA DE EXPLOSION DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b)
1	1	22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACION DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCION (E-6c)
1	1	23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACION PERMANENTE (E-6d)
31	29	24.- CATALOGO DE CONCEPTOS (RELACION DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICION) (E-7)
18	18	25.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8)
1	1	26.- MANIFESTACION DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a)
1	1	27.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA (E-9)
11	11	28.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES
9	9	29.- ESPECIFICACIONES GENERALES

RAMO		CONCEPTO	
DOMICILIO		FECHA DE PAGO	
ANO	MES	DIA	IMPORTE

NUM. OPERACION	NUM. CATA
----------------	-----------

PAGO DE CONTRIBUCION POR EL SERVICIO DE AGUAS Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, PARA EL AÑO 2018, CONCEPTO 43 (E-3f), MONTO DE \$1,200.00 (UN MIL DOS CIENTOS PESOS 00/100 M.N.).

EL CONTRIBUYENTE DEBE PAGAR EL MONTO DE \$1,200.00 (UN MIL DOS CIENTOS PESOS 00/100 M.N.) EN LA OFICINA DE COLECCION DE PAGOS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, AV. JUAN DE LOS RIOS 100, CENTRO, CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, C.P. 31000.

6.- MANIFESTACIÓN ESCRITA DE ASISTENCIA A LA JUNTA DE ACLARACIONES (E-3d)	1
7.- MANIFESTACIÓN DE ACTUALIZACIÓN DE DATOS DEL PADRÓN (E-3e)	1
8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 43 (E-3f)	2
9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g)	1
10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h)	2
11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-3i)	1
12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4)	1
13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a)	1
14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5)	1
15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a)	1
16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b)	1
17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c)	1
18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d)	1
19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6)	1
20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a)	1
21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b)	1
22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c)	1
23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d)	1
24.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7)	31
25.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8)	18
26.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a)	1
27.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA (E-9)	1
28.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES	11
29.- ESPECIFICACIONES GENERALES	9



NOMBRE		DOMICILIO		CONCEPTO		IMPORTE	
CALLE EMERSON TALAMBO NO. 201, LOCAL, GUAYMAS, CHIHUAHUA		CALLE EMERSON TALAMBO NO. 201, LOCAL, GUAYMAS, CHIHUAHUA		CONCEPTO		IMPORTE	
ANO	MES	DIA	NUM. OPERACION	NUM. CASH			

TO DEL
TACION
RACION
RDZ A
21a; Y

No. DE
FOJAS

52

PISO DE VIGILANCIA EN LA RECONSTRUCCION DEL CENTRO URBANO EN EL LUGAR DE LA OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b)
CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANALISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c)
18.- ANALISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCION (E-5d)
19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6)
20.- PROGRAMA DE EXPLOSION DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a)
21.- PROGRAMA DE EXPLOSION DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b)
22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACION DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCION (E-6c)
23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACION PERMANENTE (E-6d)

6.- MANIFESTACION ESCRITA DE ASISTENCIA A LA JUNTA DE ACLARACIONES (E-3d)

7.- MANIFESTACION DE ACTUALIZACION DE DATOS DEL PADRON (E-3e)

8.- MANIFESTACION DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 43 (E-3f)

9.- MANIFESTACION DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g)

10.- DESIGNACION DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION (E-3h)

11.- MANIFESTACION DE EQUIPO DE INSTALACION PERMANENTE (E-3i)

12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARA EN LA OBRA (E-4)

13.- MANIFESTACION DE OBRAS EN VIGOR (E-4a)

14.- ANALISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5)

15.- ANALISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a)

16.- DATOS BASICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b)

17.- DETERMINACION DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANALISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c)

18.- ANALISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCION (E-5d)

19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6)

20.- PROGRAMA DE EXPLOSION DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a)

21.- PROGRAMA DE EXPLOSION DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b)

22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACION DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCION (E-6c)

23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACION PERMANENTE (E-6d)

24.- CATALOGO DE CONCEPTOS (RELACION DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICION) (E-7)

25.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8)

26.- MANIFESTACION DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a)

27.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA (E-9)

28.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES

29.- ESPECIFICACIONES GENERALES

[illegible]

SEG.

L

CONCLUSION

10/10/2016 10:10:10 AM

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION MUNICIPAL PARA 2016, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$2'100,000.00 (DOS MILLONES CIENTO MIL PESOS 00/100 M.N.) COMO AFECTACION PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES CORRESPONDIENTES AL FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MUNICIPIOS Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL, PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

CUENTA

CONCEPTO

IMPORTE

MUNICIPAL 33FM

01-12342010001-999999-04-07001-
131-000-02K0904-61601-2-5-FAFM-000

OTRAS CONSTRUCCIONES DE
INGENIERIA CIVIL U OBRA PESADA

\$2,100,000.00

OBRA

10

1. ASIGNACION PARA LA REGENERACION IMAGEN URBANA AV. JUAREZ, TRAMO: BLVD. DIAZ ORDAZ A CALLE 21, COL. CENTRO.

CONFORME A LA LEY DE COORDINACION FISCAL VIGENTE, PARA LA APLICACIÓN DE ESTOS RECURSOS DEBERAN OBSERVARSE LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA Y LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, CONTRATACIÓN DE SERVICIOS Y OBRAS PÚBLICAS AMBAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, SEGÚN SEA EL CASO.

1. **PROPOSICIÓN DE LEY** 1.1. **Objeto de la Ley** 1.2. **Justificación** 1.3. **Antecedentes** 1.4. **Impacto** 1.5. **Beneficiarios** 1.6. **Medidas** 1.7. **Financiamiento** 1.8. **Seguimiento y Evaluación** 1.9. **Conclusiones** 1.10. **Recomendaciones** 1.11. **Referencias** 1.12. **Anexo** 1.13. **Resumen** 1.14. **Índice** 1.15. **Índice de Figuras** 1.16. **Índice de Tablas** 1.17. **Índice de Anexos** 1.18. **Índice de Referencias** 1.19. **Índice de Figuras** 1.20. **Índice de Tablas** 1.21. **Índice de Anexos** 1.22. **Índice de Referencias** 1.23. **Índice de Figuras** 1.24. **Índice de Tablas** 1.25. **Índice de Anexos** 1.26. **Índice de Referencias** 1.27. **Índice de Figuras** 1.28. **Índice de Tablas** 1.29. **Índice de Anexos** 1.30. **Índice de Referencias** 1.31. **Índice de Figuras** 1.32. **Índice de Tablas** 1.33. **Índice de Anexos** 1.34. **Índice de Referencias** 1.35. **Índice de Figuras** 1.36. **Índice de Tablas** 1.37. **Índice de Anexos** 1.38. **Índice de Referencias** 1.39. **Índice de Figuras** 1.40. **Índice de Tablas** 1.41. **Índice de Anexos** 1.42. **Índice de Referencias** 1.43. **Índice de Figuras** 1.44. **Índice de Tablas** 1.45. **Índice de Anexos** 1.46. **Índice de Referencias** 1.47. **Índice de Figuras** 1.48. **Índice de Tablas** 1.49. **Índice de Anexos** 1.50. **Índice de Referencias** 1.51. **Índice de Figuras** 1.52. **Índice de Tablas** 1.53. **Índice de Anexos** 1.54. **Índice de Referencias** 1.55. **Índice de Figuras** 1.56. **Índice de Tablas** 1.57. **Índice de Anexos** 1.58. **Índice de Referencias** 1.59. **Índice de Figuras** 1.60. **Índice de Tablas** 1.61. **Índice de Anexos** 1.62. **Índice de Referencias** 1.63. **Índice de Figuras** 1.64. **Índice de Tablas** 1.65. **Índice de Anexos** 1.66. **Índice de Referencias** 1.67. **Índice de Figuras** 1.68. **Índice de Tablas** 1.69. **Índice de Anexos** 1.70. **Índice de Referencias** 1.71. **Índice de Figuras** 1.72. **Índice de Tablas** 1.73. **Índice de Anexos** 1.74. **Índice de Referencias** 1.75. **Índice de Figuras** 1.76. **Índice de Tablas** 1.77. **Índice de Anexos** 1.78. **Índice de Referencias** 1.79. **Índice de Figuras** 1.80. **Índice de Tablas** 1.81. **Índice de Anexos** 1.82. **Índice de Referencias** 1.83. **Índice de Figuras** 1.84. **Índice de Tablas** 1.85. **Índice de Anexos** 1.86. **Índice de Referencias** 1.87. **Índice de Figuras** 1.88. **Índice de Tablas** 1.89. **Índice de Anexos** 1.90. **Índice de Referencias** 1.91. **Índice de Figuras** 1.92. **Índice de Tablas** 1.93. **Índice de Anexos** 1.94. **Índice de Referencias** 1.95. **Índice de Figuras** 1.96. **Índice de Tablas** 1.97. **Índice de Anexos** 1.98. **Índice de Referencias** 1.99. **Índice de Figuras** 2.00. **Índice de Tablas** 2.01. **Índice de Anexos** 2.02. **Índice de Referencias** 2.03. **Índice de Figuras** 2.04. **Índice de Tablas** 2.05. **Índice de Anexos** 2.06. **Índice de Referencias** 2.07. **Índice de Figuras** 2.08. **Índice de Tablas** 2.09. **Índice de Anexos** 2.10. **Índice de Referencias** 2.11. **Índice de Figuras** 2.12. **Índice de Tablas** 2.13. **Índice de Anexos** 2.14. **Índice de Referencias** 2.15. **Índice de Figuras** 2.16. **Índice de Tablas** 2.17. **Índice de Anexos** 2.18. **Índice de Referencias** 2.19. **Índice de Figuras** 2.20. **Índice de Tablas** 2.21. **Índice de Anexos** 2.22. **Índice de Referencias** 2.23. **Índice de Figuras** 2.24. **Índice de Tablas** 2.25. **Índice de Anexos** 2.26. **Índice de Referencias** 2.27. **Índice de Figuras** 2.28. **Índice de Tablas** 2.29. **Índice de Anexos** 2.30. **Índice de Referencias** 2.31. **Índice de Figuras** 2.32. **Índice de Tablas** 2.33. **Índice de Anexos** 2.34. **Índice de Referencias** 2.35. **Índice de Figuras** 2.36. **Índice de Tablas** 2.37. **Índice de Anexos** 2.38. **Índice de Referencias** 2.39. **Índice de Figuras** 2.40. **Índice de Tablas** 2.41. **Índice de Anexos** 2.42. **Índice de Referencias** 2.43. **Índice de Figuras** 2.44. **Índice de Tablas** 2.45. **Índice de Anexos** 2.46. **Índice de Referencias** 2.47. **Índice de Figuras** 2.48. **Índice de Tablas** 2.49. **Índice de Anexos** 2.50. **Índice de Referencias** 2.51. **Índice de Figuras** 2.52. **Índice de Tablas** 2.53. **Índice de Anexos** 2.54. **Índice de Referencias** 2.55. **Índice de Figuras** 2.56. **Índice de Tablas** 2.57. **Índice de Anexos** 2.58. **Índice de Referencias** 2.59. **Índice de Figuras** 2.60. **Índice de Tablas** 2.61. **Índice de Anexos** 2.62. **Índice de Referencias** 2.63. **Índice de Figuras** 2.64. **Índice de Tablas** 2.65. **Índice de Anexos** 2.66. **Índice de Referencias** 2.67. **Índice de Figuras** 2.68. **Índice de Tablas** 2.69. **Índice de Anexos** 2.70. **Índice de Referencias** 2.71. **Índice de Figuras** 2.72. **Índice de Tablas** 2.73. **Índice de Anexos** 2.74. **Índice de Referencias** 2.75. **Índice de Figuras** 2.76. **Índice de Tablas** 2.77. **Índice de Anexos** 2.78. **Índice de Referencias** 2.79. **Índice de Figuras** 2.80. **Índice de Tablas** 2.81. **Índice de Anexos** 2.82. **Índice de Referencias** 2.83. **Índice de Figuras** 2.84. **Índice de Tablas** 2.85. **Índice de Anexos** 2.86. **Índice de Referencias** 2.87. **Índice de Figuras** 2.88. **Índice de Tablas** 2.89. **Índice de Anexos** 2.90. **Índice de Referencias** 2.91. **Índice de Figuras** 2.92. **Índice de Tablas** 2.93. **Índice de Anexos** 2.94. **Índice de Referencias** 2.95. **Índice de Figuras** 2.96. **Índice de Tablas** 2.97. **Índice de Anexos** 2.98. **Índice de Referencias** 2.99. **Índice de Figuras** 3.00. **Índice de Tablas** 3.01. **Índice de Anexos** 3.02. **Índice de Referencias** 3.03. **Índice de Figuras** 3.04. **Índice de Tablas** 3.05. **Índice de Anexos** 3.06. **Índice de Referencias** 3.07. **Índice de Figuras** 3.08. **Índice de Tablas** 3.09. **Índice de Anexos** 3.10. **Índice de Referencias** 3.11. **Índice de Figuras** 3.12. **Índice de Tablas** 3.13. **Índice de Anexos** 3.14. **Índice de Referencias** 3.15. **Índice de Figuras** 3.16. **Índice de Tablas** 3.17. **Índice de Anexos** 3.18. **Índice de Referencias** 3.19. **Índice de Figuras** 3.20. **Índice de Tablas** 3.21. **Índice de Anexos** 3.22. **Índice de Referencias** 3.23. **Índice de Figuras** 3.24. **Índice de Tablas** 3.25. **Índice de Anexos** 3.26. **Índice de Referencias** 3.27. **Índice de Figuras** 3.28. **Índice de Tablas** 3.29. **Índice de Anexos** 3.30. **Índice de Referencias** 3.31. **Índice de Figuras** 3.32. **Índice de Tablas** 3.33. **Índice de Anexos** 3.34. **Índice de Referencias** 3.35. **Índice de Figuras** 3.36. **Índice de Tablas** 3.37. **Índice de Anexos** 3.38. **Índice de Referencias** 3.39. **Índice de Figuras** 3.40. **Índice de Tablas** 3.41. **Índice de Anexos** 3.42. **Índice de Referencias**

ATTENTAMENTE

LIC. ENRIQUE CARLOS VALLES ZAVALA
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION

C.C.P. LIC. HECTOR ELIAS BARRAZA CHAVEZ, SINDICO MUNICIPAL
C.C.P. P. DAVID EURICO ONTIVEROS ROMAN, OFICIAL MAYOR
C.C.P. LIC. RICARDO MEJIA BOJIA REY, TESORERO MUNICIPAL
C.C.P. LIC. NATHALIA YAUND SANTANA, DIRECCION DE PLANEAO
C.C.P. ARCHIVO

"2016, Año de Elisa Griensen Zambrano"

No. DE
FOJAS

CTO DEL
NACIÓN
ERACIÓN
ORDAZ A
E 21a. y

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERIA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2008/05/27

NOMBRE: (COMPLETO) CP. A. M. L. S.
DOMICILIO: AV. ALVARO OBREGON DEL CAMPESTRE
RAMO: LICITACION OBRAS PUBLICAS
CONCEPTO: R.F.C. 606-01526-010

NUM. OPERACION	NUM. CABA	IMPORTE
10-0118	2008-05468	

DIAS: 1 MES: 1 AÑO: 1

52	1	7.- MANIFESTACION DE ACTUALIZACION DE DATOS DEL PADRON (E-3e)	1
	2	8.- MANIFESTACION DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 43 (E-3f)	2
	1	9.- MANIFESTACION DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g)	1
	2	10.- DESIGNACION DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION (E-3h)	2
	1	11.- MANIFESTACION DE EQUIPO DE INSTALACION PERMANENTE (E-3i)	1
	1	12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARA EN LA OBRA (E-4)	1
	1	13.- MANIFESTACION DE OBRAS EN VIGOR (E-4a)	1
	1	14.- ANALISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5)	1
	1	15.- ANALISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a)	1
	1	16.- DATOS BASICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b)	1
	1	17.- DETERMINACION DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANALISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c)	1
	1	18.- ANALISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCION (E-5d)	1
	1	19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6)	1
	1	20.- PROGRAMA DE EXPLOSION DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a)	1
	1	21.- PROGRAMA DE EXPLOSION DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b)	1
	1	22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACION DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCION (E-6c)	1
	1	23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACION PERMANENTE (E-6d)	1
31	24.- CATALOGO DE CONCEPTOS (RELACION DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICION) (E-7)		
18	25.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8)		
1	26.- MANIFESTACION DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a)		
1	27.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA (E-9)		
11	28.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES		
9	29.- ESPECIFICACIONES GENERALES		

9		29.-ESPECIFICACIONES GENERALES
11		28.-ESPECIFICACIONES PARTICULARES
1		27.-SEÑALAMIENTO DE LA OBRA (E-9)
1		26.-MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a)
18		25.-MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8)
31		24.-CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7)
1		23.-PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d)
1		22.-PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c)
1		21.-PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b)
1		20.-PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a)
1		19.-PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6)
1		18.-ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d)
1		17.-DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c).
1		16.-DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b)
1		15.-ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a)
1		14.-ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5)
1		13.-MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a)
1		12.-MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4)
1		11.-MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3j)
2		10.-DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h)
1		9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g)
2		8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f)
1		7.- MANIFESTACIÓN DE ACTUALIZACIÓN DE DATOS DEL PADRÓN (E-3e)
1		6.- MANIFESTACIÓN ESCRITA DE ASISTENCIA A LA JUNTA DE ACLARACIONES (E-3d)
1		
1		
1		
1		
52		

NOMBRE		CALLE VIENTE GUERRERO NO. 5700 RESERVAZON LT. 540118 C.C. 0000001-20		DIA		MES		AÑO	
CONCEPTO		NUM. OPERACION		NUM. CASH		IMPORTE		CANTIDAD	

No. DE
FOJAS

NO DEL
VITACION
ERACION
ORDAZ A
E 21a; Y

52	1	6.- MANIFESTACIÓN ESCRITA DE ASISTENCIA A LA JUNTA DE ACLARACIONES (E-3d)	1
1	1	7.- MANIFESTACIÓN DE ACTUALIZACIÓN DE DATOS DEL PADRÓN (E-3e)	1
2	1	8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 43 (E-3f)	2
1	1	9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g)	1
2	1	10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h)	2
1	1	11.-MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i)	1
1	1	12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4)	1
1	1	13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a)	1
1	1	14.-ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5)	1
1	1	15.-ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a)	1
1	1	16.-DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b)	1
1	1	17.-DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c).	1
1	1	18.-ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d)	1
1	1	19.-PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6)	1
1	1	20.-PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a)	1
1	1	21.-PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b)	1
1	1	22.-PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c)	1
1	1	23.-PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d)	1
31	1	24.-CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACION DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7)	31
18	1	25.-MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8)	18
1	1	26.-MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a)	1
1	1	27.-SEÑALAMIENTO DE LA OBRA (E-9)	1
11	1	28.-ESPECIFICACIONES PARTICULARES	11
9	1	29.-ESPECIFICACIONES GENERALES	9