



PODER
JUDICIAL

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN
CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

ANEXOS ECONÓMICOS

Licitación Pública

Nacional No. LO-003000999-N1-2011

**“SEGUNDA ETAPA DE LA CONSTRUCCIÓN DEL
JUZGADO MIXTO DE LO CIVIL Y FAMILIAR DEL
PRIMER DEPARTAMENTO JUDICIAL DEL ESTADO”,
CON CABECERA EN KANASÍN, YUCATÁN.**

YUCATAN



PODER
JUDICIAL

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

AE 1	Relación y análisis de los costos unitarios básicos de los materiales que se requieran para la ejecución de los trabajos
AE 2 y AE 2A	<p>Análisis, cálculo e integración del factor de salario real conforme a lo previsto en los artículos 191 y 192 del Reglamento, anexando el tabulador de salarios base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios. (Considerando costos e importes)</p> <p>Factor del Seguro Social (FSR). Que representa en fracción decimal las obligaciones obrero patronales derivadas de la Ley del Seguro Social.</p> <p>Factor de Días Pagados y Laborados (FSR) que representa en fracción decimal las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos y la Ley de INFONAVIT.</p> <p>Tabulador de salarios base de mano de obra, que se integra con el resumen del Factor de Salario Real de todas las categorías de los trabajadores que intervienen en la obra (FSR). Que representa en fracción decimal las prestaciones derivadas de la Ley del IMSS, Ley Federal del Trabajo, Contratos Colectivos y de la Ley del INFONAVIT.</p>
AE 3	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales más significativos y equipo de instalación permanente, mano de obra, maquinaria y equipo de construcción, con la descripción y especificaciones técnicas de cada uno de ellos, indicando las cantidades a utilizar, sus respectivas unidades de medición y sus importes
AE 3A	Materiales y equipo de instalación permanente
AE 3B	Mano de obra
AE 3C	Maquinaria y equipo de construcción
AE 4	Análisis, cálculo e integración de los costos horarios de la maquinaria y equipo de construcción, debiendo considerar éstos para efectos de evaluación, costos y rendimientos de máquinas y equipos nuevos. (Considerando costos e importes).
AE 5	Análisis, cálculo e integración de los costos indirectos, identificando los correspondientes a los de administración de oficinas de campo y los de oficinas centrales. Conforme a lo establecido en los artículos 211, 212 y 213 del Reglamento (Considerando costos e importes).
AE 6	Análisis, cálculo e integración del costo por financiamiento. Dicho costo estará representado por un porcentaje de la suma de los costos directos e indirectos. Y corresponderá a los gastos derivados por la inversión de recursos propios o contratados que realizará el Contratista en la ejecución de los trabajos, dicho porcentaje se obtendrá de la diferencia que resulte entre los ingresos y egresos, afectado por la tasa de interés proposición por el contratista, y dividida entre el costo directo más los costos indirectos: que se integraran de



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

PODER
JUDICIAL

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

	<p>los siguientes ingresos; los pagos por anticipos que se otorgara al contratista durante el ejercicio del contrato y estimaciones que recibirá, considerando los plazos de formulación, aprobación tramite y pago; deduciendo la amortización de los anticipos concedidos, y la integración de los siguientes egresos: los gastos que impliquen los costos directos e indirectos los anticipos para compra de maquinaria o equipo e instrumentos de instalación permanente que en su caso se requieran, y en general cualquier otro gasto requerido para la ejecución de los trabajos. El contratista deberá fijar la tasa de interés con base al siguiente (Indicador Económico), CETES, TIE, TASA LIDER que corresponda al periodo de presentación de la licitación debiendo adjuntarse el análisis correspondiente, incluyendo copia fotostática de la fuente de donde se obtuvo el dato. Dicho indicador no podrá ser cambiado o sustituido durante la vigencia del CONTRATO.</p>
AE 7	<p>Determinación del cargo por utilidad. Dicha utilidad será fijada por El Licitante, y estará representado por un porcentaje sobre la suma de los costos directos, indirectos y de financiamiento.</p> <p>Para el cálculo del cargo por utilidad se considerará el impuesto sobre la renta y la participación de los trabajadores en las utilidades de las empresas a cargo del contratista. De conformidad con el artículo 219 del Reglamento (Considerando costos e importes)</p>
AE 8	<p>Determinación de cargos adicionales. Son las erogaciones que debe realizar el contratista, por estar convenidas como obligaciones adicionales que se aplican después de la utilidad del precio unitario porque derivan de un impuesto o derecho que se cause con motivo de la ejecución de los trabajos y que no forman parte de los costos directos, indirectos y por financiamiento, ni del cargo por utilidad.</p> <p>Únicamente quedarán incluidos en los cargos adicionales aquéllos que deriven de ordenamientos legales aplicables o de disposiciones administrativas que emitan autoridades competentes en la materia, como derechos e impuestos locales y federales y gastos de inspección y supervisión.</p> <p>Los cargos adicionales deberán incluirse al precio unitario después de la utilidad y solamente serán ajustados cuando las disposiciones legales que les dieron origen establezcan un incremento o decremento para los mismos</p>
AE 9	<p>Análisis del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo, determinados y estructurados con costos directos, indirectos, de financiamiento, cargo por utilidad y cargos adicionales, donde se incluirán los materiales a utilizar con sus correspondientes consumos y costos, y de mano de obra, maquinaria y equipo de construcción con sus correspondientes rendimientos y costos.</p> <p>El análisis, cálculo e integración de los precios unitarios deberá guardar congruencia con los procedimientos constructivos o la metodología de ejecución de los trabajos, con el programa de ejecución convenido, así como con los programas de utilización de personal y de maquinaria y equipo de construcción, debiendo tomar en cuenta los costos vigentes de los materiales, recursos humanos y demás insumos necesarios en el momento y en la zona donde se llevarán a cabo los trabajos, sin considerar el impuesto al valor agregado. Lo anterior, de conformidad con las especificaciones generales y</p>



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

PODER
JUDICIAL

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

	particulares de construcción y normas de calidad determinadas por la convocante.
AE 10	Programa de ejecución convenido conforme al catálogo de conceptos con sus erogaciones, calendarizado y cuantificado de acuerdo a los periodos determinados por la convocante, dividido en partidas y subpartidas, del total de los conceptos de trabajo, utilizando preferentemente diagramas de barras, o bien, redes de actividades con ruta crítica. Con base en este programa, el licitante ganador deberá entregar, dentro de los 15 días naturales siguientes a la emisión, del fallo, el programa detallado y definitivo que considere todos y cada uno de los conceptos que integran la proposición utilizando ruta crítica que se aplicara al contrato dentro del marco de referencia pactado, de conformidad con el Artículo 226 del Reglamento
AE 11	Programas de erogaciones a costo directo, calendarizados y cuantificados en partidas y subpartidas de utilización, conforme a los periodos determinados por la convocante, para los siguientes rubros
AE 11A	Mano de obra. (Toda la que interviene), de conformidad con el Artículo 190 del Reglamento
AE 11B	Maquinaria, equipo de construcción y herramienta, identificando su tipo y características. (Toda la que interviene), de conformidad con el Artículo 194 del Reglamento
AE 11C	De los materiales y equipos de instalación permanente expresados en unidades convencionales y volúmenes requeridos, de conformidad con el Artículo 193 del Reglamento
AE 11D	Personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, administración y ejecución de los trabajos
AE 12	Catálogo de conceptos, conteniendo descripción, unidades de medición, cantidades de trabajo, precios unitarios con número y letra e importes por partida, subpartida, concepto y del total de la proposición. Este documento formará el presupuesto de la obra que servirá para formalizar el contrato correspondiente, de conformidad con el Artículo 189 del Reglamento.



**PODER
JUDICIAL**

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

DOCUMENTO AE 1

**RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS UNITARIOS BÁSICOS DE
LOS MATERIALES QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE
LOS TRABAJOS.**



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

PODER
JUDICIAL

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN N°:	DOCUMENTO AE 1
			CONTRATO No.	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

RELACION Y ANALISIS DE LOS COSTOS BASICOS DE LOS MATERIALES

N°	DESCRIPCION DE LOS MATERIALES	UNIDAD	COSTO (SIN I.V.A.)



PODER
JUDICIAL

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

DOCUMENTO AE 2

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN LOS ARTÍCULOS 191 Y 192 DEL REGLAMENTO, ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS. (CONSIDERANDO COSTOS E IMPORTES)

FACTOR DEL SEGURO SOCIAL (FSR). QUE REPRESENTA EN FRACCIÓN DECIMAL LAS OBLIGACIONES OBRERO PATRONALES DERIVADAS DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL.

FACTOR DE DÍAS PAGADOS Y LABORADOS (FSR) QUE REPRESENTA EN FRACCIÓN DECIMAL LAS PRESTACIONES DERIVADAS DE LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO Y LOS CONTRATOS COLECTIVOS Y LA LEY DE INFONAVIT.

TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA, QUE SE INTEGRA CON EL RESUMEN DEL FACTOR DE SALARIO REAL DE TODAS LAS CATEGORÍAS DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN EN LA OBRA (FSR). QUE REPRESENTA EN FRACCIÓN DECIMAL LAS PRESTACIONES DERIVADAS DE LA LEY DEL IMSS, LEY FEDERAL DEL TRABAJO, CONTRATOS COLECTIVOS Y DE LA LEY DEL INFONAVIT.



YUCATAN

PODER JUDICIAL

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN N°:	DOCUMENTO AE 2
			CONTRATO No.	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

TABULADOR DE SALARIOS REALES DE MANO DE OBRA

No.	CATEGORIAS	SALARIO TABULADO	FACTOR DE SALARIO REAL	SALARIO REAL



**PODER
JUDICIAL**

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN		LICITACIÓN No:		DOCUMENTO AE 2 A
		CONTRATO No:		
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

TABLA DE CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

CLAVE	CATEGORIA	SALARIO TABULADO (Sn)	TP/TI	SALARIO BASE DE COTIZACIÓN	LEY I.M.S.S.								LEY INFONAVIT CUOTAS	TOTAL DE CUOTAS \$	(Ps) EN FRACCIÓN DECIMAL	FACTOR SALARIO REAL (Fsr)	
					ART. 25	ART. 72 Y 73	ART. 106		ART. 107	ART. 147	ART. 168						ART. 211
							FRACC. I	FRACC. II			FRACC. I	FRACC. II					



**PODER
JUDICIAL**

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

DOCUMENTO AE 3

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES:

- A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACION PERMANENTE**
- B MANO DE OBRA**
- C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.**



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

**PODER
JUDICIAL**

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN N°:	DOCUMENTO AE 3 A
			CONTRATO No.	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

**LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN.
MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE**

N°.	MATERIALES/EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

**PODER
JUDICIAL**

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN N°:		DOCUMENTO AE 3 B
			CONTRATO No.		
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:	

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACION DE LA PROPOSICIÓN. MANO DE OBRA

N°.	CATEGORIA	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

PODER
JUDICIAL

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN N°:	DOCUMENTO AE 3 C
			CONTRATO No.	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACION DE LA PROPOSICIÓN. MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION

N°.	MAQUINARIA/EQUIPO	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE



**PODER
JUDICIAL**

**PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN
CONSEJO DE LA JUDICATURA**

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

DOCUMENTO AE 4

**ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS
DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO
CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y
RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.
(CONSIDERANDO COSTOS E IMPORTES).**



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

PODER JUDICIAL

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN N°:	DOCUMENTO AE 4
			CONTRATO No.	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.				

EQUIPO No.	CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	
<u>DATOS GENERALES:</u>			
TIPO DE COMBUSTIBLE : ___ GASOLINA ___ DIESEL ___ OTRO ___			
(Pm) PRECIO DE LA MÁQUINA	\$ _____	(HP) POTENCIA NOMINAL	_____ HP
(Pn) VALOR DE LAS LLANTAS	\$ _____	(Fo) FACTOR DE OPERACIÓN	_____
(Pa) VALOR DE EQUIP. ACC. O/Y PZAS. ESP.	\$ _____	(HPop) POTENCIA DE OPERACIÓN (HP x Fo)	_____ HP
(Vm) VALOR DE LA MÁQUINA	\$ _____	(Gh) CANTIDAD DE COMBUSTIBLE	_____ LITROS/ HR.
(Vr) VALOR DE RESCATE	Vm \$ _____	(Pc) PRECIO DEL COMBUSTIBLE	_____ LITRO
(Ve) VIDA ECONÓMICA	_____ HORAS	(C) CAPACIDAD DEL CARTER	_____ LITROS
		(t) HORAS ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE	_____ HORAS
(IC) INDICADOR ECONÓMICO PARA TASA DE INTERES ANUAL	_____	(Ah) CANTIDAD DE LUBRICANTE	_____ LITROS/HR.
(i) TASA DE INTERES ANUAL	_____	(Pa) COSTO DEL LUBRICANTE	_____ LITRO
(Hea) HORAS EFECTIVAS POR AÑO	_____ HORAS	(Vn) VIDA DE LAS LLANTAS	_____ HORAS
		(Va) VIDA DEL EQUIP. ACC. Y/O PZAS. ESP.	_____ HORAS
(s) PRIMA ANUAL PROMEDIO	_____	(Ht) HORAS EFECTIVAS POR TURNO	_____ HORAS
(Ko) COEF. PARA MANTENIMIENTO MAYOR Y MENOR	_____ %	(Sr) SALARIOS POR TURNO	_____ TURNO
(Ga) CONSUMO ENTRE CAMBIO DE LUB. =C/t	_____ LITROS/HR.		

<u>I.- CARGOS FIJOS :</u>		
I.1.- DEPRECIACIÓN	D = (Vm - Vr) / Ve	=
I.2.- INVERSIÓN	Im = (Vm + Vr) i / 2 Hea	=
I.3.- SEGUROS	Sm = (Vm+ Vr) s / 2 Hea	=
I.4.- MANTENIMIENTO	Mm = Ko x D	=
		(1) SUMA CARGOS FIJOS

<u>II.- CONSUMOS :</u>		
II.1.- COMBUSTIBLES	Co = Gh X Pc	=
II.2.- OTRAS FUENTES DE ENERGIA		=
II.3.- LUBRICANTES	Lb=(Ah+Ga) Pa	=
II.4.- LLANTAS	N = Pn /Vn =	=
II.5.- EQUIP. ACC. Y/O PZAS. ESP.	Ae = Pa /Va =	=
		(2) SUMA CONSUMOS

<u>III.- OPERACION :</u>			
CATEGORIAS	CANTIDAD	SALARIO REAL	IMPORTE



YUCATAN

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

PODER
JUDICIAL

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

			(Sr) = \$
III.1.- OPERACIÓN	Po = Sr / Ht		=
=			
			(3) SUMA OPERACION
			COSTO DIRECTO POR HORA (1) + (2) + (3) = \$



**PODER
JUDICIAL**

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

DOCUMENTO AE 5

**ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS,
IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE
ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS
CENTRALES. CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS
211, 212 Y 213 DEL REGLAMENTO (CONSIDERANDO COSTOS E
IMPORTES).**



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

**PODER
JUDICIAL**

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN N°:	DOCUMENTO AE 5
			CONTRATO No.	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACION DE LOS COSTOS INDIRECTOS				
CONCEPTO			IMPORTES POR ADMINISTRACION	
			CENTRAL	CAMPO
<u>HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES</u>				
A.- PERSONAL DIRECTIVO B.- PERSONAL TÉCNICO C.- PERSONAL ADMINISTRATIVO D.- CUOTA PATRONAL DEL SEGURO SOCIAL E INFONAVIT PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C. E.- PRESTACIONES QUE OBLIGA LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C. F.- PASAJES Y VIÁTICOS PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C. G.- LOS QUE DERIVEN DE LA SUSCRIPCIÓN DE CONTRATOS DE TRABAJO, PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C.				
(SUBTOTALES) \$ =				
<u>DEPRECIACIÓN, MANTENIMIENTO Y RENTAS</u>				
A.- EDIFICIOS Y LOCALES B.- LOCALES DE MANTENIMIENTO Y GUARDA C.- BODEGAS D.- INSTALACIONES GENERALES E.- EQUIPOS, MUEBLES Y ENSERES F.- DEPRECIACIÓN O RENTA Y OPERACIÓN DE VEHÍCULOS G.- CAMPAMENTOS				
(SUBTOTALES) \$ =				
<u>SERVICIOS</u>				
A.- CONSULTORES, ASESORES, SERVICIOS Y LABORATORIOS B.- ESTUDIOS E INVESTIGACIONES				
(SUBTOTALES) \$ =				
<u>FLETES Y ACARREOS</u>				
A.- CAMPAMENTOS B.- EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN C.- PLANTAS Y ELEMENTOS PARA INSTALACIONES D.- MOBILIARIO				
(SUBTOTALES) \$ =				
<u>GASTOS DE OFICINA</u>				
A.- PAPELERIA Y ÚTILES DE ESCRITORIO B.- CORREOS, FAX, TELEFONOS, TELEGRAFOS, RADIO C.- EQUIPO DE COMPUTACIÓN D.- SITUACIÓN DE FONDOS E.- COPIAS Y DUPLICADOS F.- LUZ, GAS Y OTROS CONSUMOS G.- GASTOS DE LA LICITACIÓN				



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

PODER
JUDICIAL

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

(SUBTOTALES) \$ =		
<u>CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO</u>		
(SUBTOTALES) \$ =		
<u>SEGURIDAD E HIGIENE</u>		
(SUBTOTALES) \$ =		



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

**PODER
JUDICIAL**

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN N°:		DOCUMENTO AE 5 CONT.
			CONTRATO No.		
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:		HOJA: DE:
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACION DE LOS COSTOS INDIRECTOS					
C O N C E P T O			IMPORTES POR ADMINISTRACION		
			CENTRAL	CAMPO	
<u>SEGUROS Y FIANZAS</u>					
A.- PRIMAS POR SEGUROS					
B.- PRIMAS POR FIANZAS					
(SUBTOTALES) \$ =					
<u>TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES</u>					
A.- CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACION DE CAMINOS DE ACCESO					
B.- MONTAJES Y DESMANTELAMIENTO DE EQUIPO					
C.- CONSTRUCCION DE INSTALACIONES GENERALES					
1.- DE CAMPAMENTOS					
2.- DE EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN					
3.- DE PLANTAS Y ELEMENTOS PARA INSTALACIONES					
(SUBTOTALES) \$ =					
COSTOS TOTALES DE INDIRECTOS \$ =					
C.I. %= C.I./C.D. X100					



PODER
JUDICIAL

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

DOCUMENTO AE 6

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO. DICHO COSTO ESTARÁ REPRESENTADO POR UN PORCENTAJE DE LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS. Y CORRESPONDERÁ A LOS GASTOS DERIVADOS POR LA INVERSIÓN DE RECURSOS PROPIOS O CONTRATADOS QUE REALIZARÁ EL CONTRATISTA EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, DICHO PORCENTAJE SE OBTENDRÁ DE LA DIFERENCIA QUE RESULTE ENTRE LOS INGRESOS Y EGRESOS, AFECTADO POR LA TASA DE INTERÉS PROPOSICIÓN POR EL CONTRATISTA, Y DIVIDIDA ENTRE EL COSTO DIRECTO MÁS LOS COSTOS INDIRECTOS: QUE SE INTEGRARAN DE LOS SIGUIENTES INGRESOS; LOS PAGOS POR ANTICIPOS QUE SE OTORGARA AL CONTRATISTA DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO Y ESTIMACIONES QUE RECIBIRÁ, CONSIDERANDO LOS PLAZOS DE FORMULACIÓN, APROBACIÓN TRAMITE Y PAGO; DEDUCIENDO LA AMORTIZACIÓN DE LOS ANTICIPOS CONCEDIDOS, Y LA INTEGRACIÓN DE LOS SIGUIENTES EGRESOS: LOS GASTOS QUE IMPLIQUEN LOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS LOS ANTICIPOS PARA COMPRA DE MAQUINARIA O EQUIPO E INSTRUMENTOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE QUE EN SU CASO SE REQUIERAN, Y EN GENERAL CUALQUIER OTRO GASTO REQUERIDO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. EL CONTRATISTA DEBERÁ FIJAR LA TASA DE INTERÉS CON BASE AL SIGUIENTE (INDICADOR ECONÓMICO), CETES, TIE, TASA LIDER QUE CORRESPONDA AL PERIODO DE PRESENTACIÓN DE LA LICITACIÓN DEBIENDO ADJUNTARSE EL ANÁLISIS CORRESPONDIENTE, INCLUYENDO COPIA FOTOSTÁTICA DE LA FUENTE DE DONDE SE OBTUVO EL DATO. DICHO INDICADOR NO PODRÁ SER CAMBIADO O SUSTITUIDO DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

**PODER
JUDICIAL**

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN		LICITACIÓN No:		DOCUMENTO AE 6
		CONTRATO No:		
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACION DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO

CONCEPTO	MES												TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
EGRESOS													
MATERIALES													
MANO DE OBRA													
EQUIPO													
COSTO DIRECTO													
COSTO INDIRECTO													
COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO													
EGRESOS ACUMULADOS													
INGRESOS													
ESTIMACIONES DE OBRA													
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO													
ESTIMACIONES CON ANTICIPO AMORTIZADO													
ANTICIPOS													
INGRESOS ACUMULADOS													
DIFERENCIA ENTRE INGRESOS Y EGRESOS ACUMULADOS													
COSTO FINANCIAMIENTO PARCIAL (INTERESES)													
COSTOS FINANCIAMIENTO ACUMULADOS													

INDICADOR ECONOMICO:

TASA DE INTERÉS:

$$\text{PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO} = \frac{\text{COSTO DE FINANCIAMIENTO ACUMULADO X 100}}{\text{COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO}}$$



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

DOCUMENTO AE 7

DETERMINACIÓN DEL CARGO POR UTILIDAD. DICHA UTILIDAD SERÁ FIJADA POR EL LICITANTE, Y ESTARÁ REPRESENTADO POR UN PORCENTAJE SOBRE LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y DE FINANCIAMIENTO.

PARA EL CÁLCULO DEL CARGO POR UTILIDAD SE CONSIDERARÁ EL IMPUESTO SOBRE LA RENTA Y LA PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES DE LAS EMPRESAS A CARGO DEL CONTRATISTA. DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 219 DEL REGLAMENTO (CONSIDERANDO COSTOS E IMPORTES).



YUCATAN

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

PODER
JUDICIAL

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN N°:	DOCUMENTO AE 7
			CONTRATO No.	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:
CARGO POR UTILIDAD				



PODER
JUDICIAL

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

DOCUMENTO AE 8

DETERMINACIÓN DE CARGOS ADICIONALES. SON LAS EROGACIONES QUE DEBE REALIZAR EL CONTRATISTA, POR ESTAR CONVENIDAS COMO OBLIGACIONES ADICIONALES QUE SE APLICAN DESPUÉS DE LA UTILIDAD DEL PRECIO UNITARIO PORQUE DERIVAN DE UN IMPUESTO O DERECHO QUE SE CAUSE CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y QUE NO FORMAN PARTE DE LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y POR FINANCIAMIENTO, NI DEL CARGO POR UTILIDAD.

ÚNICAMENTE QUEDARÁN INCLUIDOS EN LOS CARGOS ADICIONALES AQUÉLLOS QUE DERIVEN DE ORDENAMIENTOS LEGALES APLICABLES O DE DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS QUE EMITAN AUTORIDADES COMPETENTES EN LA MATERIA, COMO DERECHOS E IMPUESTOS LOCALES Y FEDERALES Y GASTOS DE INSPECCIÓN Y SUPERVISIÓN.

LOS CARGOS ADICIONALES DEBERÁN INCLUIRSE AL PRECIO UNITARIO DESPUÉS DE LA UTILIDAD Y SOLAMENTE SERÁN AJUSTADOS CUANDO LAS DISPOSICIONES LEGALES QUE LES DIERON ORIGEN ESTABLEZCAN UN INCREMENTO O DECREMENTO PARA LOS MISMOS.



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

**PODER
JUDICIAL**

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN N°:	DOCUMENTO AE 8
			CONTRATO No.	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

CARGOS ADICIONALES

No	CARGOS ADICIONALES CORRESPONDIENTES A	ARTÍCULO DEL ORDENAMIENTO LEGAL QUE LO NORMA (ADJUNTAR COPIA FOTOSTÁTICA)	% QUE APLICA	INSUMO O PARTE DEL ANÁLISIS DEL PRECIO UNITARIO EN QUE SE APLICARÁ
C.A.1				
C.A.2				
ETC.				



PODER
JUDICIAL

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

DOCUMENTO AE 9

ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, DETERMINADOS Y ESTRUCTURADOS CON COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS, DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES, DONDE SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES A UTILIZAR CON SUS CORRESPONDIENTES CONSUMOS Y COSTOS, Y DE MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN CON SUS CORRESPONDIENTES RENDIMIENTOS Y COSTOS.

EL ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS DEBERÁ GUARDAR CONGRUENCIA CON LOS PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS O LA METODOLOGÍA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, CON EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO, ASÍ COMO CON LOS PROGRAMAS DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL Y DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO TOMAR EN CUENTA LOS COSTOS VIGENTES DE LOS MATERIALES, RECURSOS HUMANOS Y DEMÁS INSUMOS NECESARIOS EN EL MOMENTO Y EN LA ZONA DONDE SE LLEVARÁN A CABO LOS TRABAJOS, SIN CONSIDERAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. LO ANTERIOR, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN Y NORMAS DE CALIDAD DETERMINADAS POR LA CONVOCANTE.



YUCATAN

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

PODER
JUDICIAL

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN N°:	DOCUMENTO AE 9
			CONTRATO No.	
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS.

CLAVE:	CONCEPTO:			
MATERIALES	UNIDAD	CONSUMO	COSTO UNITARIO	IMPORTE

--	--	--	--	--

MANO DE OBRA	SUMA \$
--------------	---------

CATEGORIA	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO	IMPORTE
-----------	--------	----------	-------	---------

--	--	--	--	--

MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE SEGURIDAD	SUMA \$
---	---------

NOMBRE	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO HORARIO	IMPORTE
--------	--------	----------	---------------	---------

--	--	--	--	--

COSTO DIRECTO =	SUMA \$
	TOTAL \$

FACTORES DE INDIRECTOS, FINANCIAMIENTO Y UTILIDAD COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.) COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.) CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.) CARGO ADICIONAL: C.A.1 CARGO ADICIONAL: C.A.2 CARGO ADICIONAL: C.A etc.	PORCENTAJE	IMPORTE

PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)	UNIDAD	
--	--------	--



PODER
JUDICIAL

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

DOCUMENTO AE 10

PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA CONVOCANTE, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA. CON BASE EN ESTE PROGRAMA, EL LICITANTE GANADOR DEBERÁ ENTREGAR, DENTRO DE LOS 15 DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA EMISIÓN, DEL FALLO, EL PROGRAMA DETALLADO Y DEFINITIVO QUE CONSIDERE TODOS Y CADA UNO DE LOS CONCEPTOS QUE INTEGRAN LA PROPOSICIÓN UTILIZANDO RUTA CRÍTICA QUE SE APLICARA AL CONTRATO DENTRO DEL MARCO DE REFERENCIA PACTADO, DE CONFORMIDAD CON EL ARTICULO 226 DEL REGLAMENTO.



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN

CONSEJO DE LA JUDICATURA

**PODER
JUDICIAL**

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN No:				DOCUMENTO AE 10
			CONTRATO No:				
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:			FECHA DE INICIO:				
			FECHA DE TERMINACIÓN:				
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE	FECHA:	PLAZO DE EJECUCIÓN:				HOJA: DE:

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS, CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO MENSUALMENTE.

CLAVE			DESCRIPCION DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANT IDAD	IMPORT E TOTAL	AÑO												
PARTIDA	SUBPARTIDA	CONCEPTO					MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES



**PODER
JUDICIAL**

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

DOCUMENTO AE 11

PROGRAMAS DE EROGACIONES CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE SUMINISTRO O UTILIZACIÓN MENSUAL PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

- A MANO DE OBRA.**
- B MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.**
- C MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE**
- D UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.**



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

**PODER
JUDICIAL**

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN No:				DOCUMENTO AE 11 B
			CONTRATO No:				
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:			FECHA DE INICIO:				
			FECHA DE TERMINACIÓN:				
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE	FECHA:	PLAZO DE EJECUCIÓN:				HOJA: DE:

**PROGRAMAS DE EROGACIONES CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE SUMINISTRO O UTILIZACION MENSUAL PARA LOS SIGUIENTES RUBROS.
MANO DE OBRA**

No.	DESCRIPCION DE CATEGORÍAS DE LA MANO DE OBRA	AREA DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	IMPORTE TOTAL	AÑO														
						MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES			



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

**PODER
JUDICIAL**

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN		LICITACIÓN No:				DOCUMENTO AE 11 C
		CONTRATO No:				
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		FECHA DE INICIO:				
		FECHA DE TERMINACIÓN:				
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE	FECHA:	PLAZO DE EJECUCIÓN:			HOJA: DE:

PROGRAMAS DE EROGACIONES CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE SUMINISTRO O UTILIZACION MENSUAL PARA LOS SIGUIENTES RUBROS.
MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION

No	NOMBRE DE EQUIPO	UTILIZACION	RENDIMIENTO	UNIDAD	CANTIDAD		IMPORTE	AÑO																
					EQUIPO	HE		MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES					



**PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN
CONSEJO DE LA JUDICATURA**

**PODER
JUDICIAL**

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN No:	DOCUMENTO AE 11 D
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:			CONTRATO No:	
			FECHA DE INICIO:	
			FECHA DE TERMINACIÓN:	
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE	FECHA:	PLAZO DE EJECUCIÓN:	HOJA: DE:

**PROGRAMAS DE EROGACIONES CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE SUMINISTRO O UTILIZACION MENSUAL PARA LOS SIGUIENTES RUBROS.
UTILIZACION DEL PERSONAL PROFESIONAL TECNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCION, SUPERVISION Y ADMINISTRACION DE
LOS TRABAJOS.**

No	DESCRIPCION DE LAS CATEGORÍAS DEL PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO	AREA DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	IMPORTE	AÑO														
						MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES			



**PODER
JUDICIAL**

**PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN
CONSEJO DE LA JUDICATURA**

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

DOCUMENTO AE 12

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE, DE CONFORMIDAD CON EL ARTICULO 189 DEL REGLAMENTO.



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN CONSEJO DE LA JUDICATURA

**PODER
JUDICIAL**

CONVOCATORIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LO-003000999-N1-2011

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE YUCATÁN			LICITACIÓN N°:		DOCUMENTO AE 12
			CONTRATO No.		
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE	FIRMA DEL LICITANTE	FECHA:	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJO:		HOJA: DE:

CATÁLOGO DE CONCEPTOS								
(UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS PROPUESTOS E IMPORTES PARCIALES Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN)								
CLAVE	PARTIDA	SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS
						CON NÚMERO	CON LETRA	
SUMA EL IMPORTE PARCIAL DE ESTA HOJA								
PROPOSICION QUE TIENE UN IMPORTE ACUMULADO:								
ESTA HOJA:								
ACUMULADO:								
IMPORTE TOTAL DE LA PROPOSICIÓN:								
IMPORTE TOTAL DE LA PROPOSICIÓN CON LETRA:								