

 Análisis para la determinación de Cláusulas Penales			
2020ME-000095-5101			
TIZANIDINA HIDROCLORURO 4MG		Código Institucional: 1-10-50-1705	
<p>a) Tiempo Recurso Administrativo: Todo proceso de incumplimiento generado por el contratista ante entrega tardía o anticipada, genera horas de trabajo adicional al quehacer diario, se debe hacer la recepción y generar los respectivos reportes en la Sub-Área de Almacenamiento y Distribución, y su posterior gestión por parte del Área de Gestión de Bienes y Servicios (o encargado de compras) teniendo como parámetro de referencia y complejidad la cantidad de ítems que componen la contratación, lo cual puede generar una inversión de horas efectivas desde 1 a 20 según los recursos (reclamos) o gestiones derivadas que se puedan presentar, por lo que este parámetro según el análisis del objeto se seleccionará una cantidad de horas del rango mencionado, utilizando siempre como dato de partida un promedio de 10 horas efectivas y en caso que el análisis del expediente arroje elementos que refieran mayor o menor nivel de complejidad se seleccionará una cantidad de horas entre 1 y 20 acorde al análisis.</p>			
Horas Administrativas		10	
<p>b) Tiempo de Recurso Técnico (unidad solicitante): La entrega tardía o anticipada tiene un componente importante de trabajo e inversión de horas para trabajar en los reportes, atención de reclamos y gestiones derivadas del incumplimiento en la entrega, además que la no entrega del bien requeriría la búsqueda de aprovisionamiento por medio de otras herramientas legales, así como de tiempo para coordinación de abastecimiento por otros medios, lo cual puede significar una inversión desde 1 a 20 horas efectivas de trabajo, por lo que para efectos del análisis se utilizará como punto de partida un promedio de 10 horas de inversión de tiempo y en caso que la naturaleza del objeto desprenda mayor o menor complejidad se seleccionará la inversión de tiempo que se ajuste a un rango de 1 a 20 horas efectivas.</p>			
Horas Técnicas		10	
<p>c) Criticidad: adicional al tiempo que los funcionarios de la institución deben invertir en la gestión del incumplimiento el tiempo de entrega dependiendo del bien tendrá una afectación en la salud y en los pacientes de forma directa o indirecta lo que se plantea en una escala de 1 a 60 con el siguiente detalle según la naturaleza del objeto:</p>			
<p>Nivel 1 (uso común)</p> <p>Medico (1 a 20)</p> <p>Administrativo (1 a 20)</p>		Elegir Poderación	54
<p>Nivel 2 (uso industrial)</p> <p>Medico (21 a 40)</p> <p>Funcional (21 a 40)</p>		Elegir Poderación	<p>Breve Motivación criticidad</p> <p>Producto con Criticidad Categoría B Folio 35</p> <p>Nivel de usuario 2A (corresponde a Hospitales Regionales)Clave RE, medicamento de uso restringido para prescripción por médico con la especialidad correspondiente.</p> <p>Es un medicamento LOM con indicaciones específicas, por lo tanto, no afecta el consumo de otro medicamento.</p> <p>Ver Folios DFE-AMTC-2023-2020 Folio 10 a 13</p>
<p>Nivel 3 (uso clínico)</p> <p>Medicamentos (11 a 60)</p> <p>a- LOM</p> <p>C (verdes) de 41-50</p> <p>B (Amarillos) Del 51-55</p> <p>A (Rojos) Del 56-60</p> <p>b-NO LOM Del 56-60</p>		Elegir Poderación	
<p>Consumibles (11 a 60)</p> <p>Equipo (11 a 60)</p>		Elegir Poderación	
		Elegir Poderación	
Nivel de Afectación		Horas Administrativas + Horas técnicas+ Nivel de criticidad	
		74	
Rango de Tolerancia en días		8	Días Hábiles
Porcentaje a rebajar por cada día de atraso:		3,12	% Porcentaje por hora
<p>1- Usos del Producto : ver folio 10 a 13 del expediente administrativo</p> <p>2- Nivel de criticidad : Ver folio 35 del expediente administrativo</p> <p>3- Repercusiones por ausencia de producto</p>			
<p>Es un medicamento LOM con indicaciones específicas, por lo tanto, no afecta el consumo de otro medicamento, ver folio 12</p>			
<p>LYNETTE TALIA CARAVACA VILLEGAS (FIRMA)</p> <p>Dra. Lynette Caravaca Villegas</p>		<p>LIZETT PADILLA GARRO (FIRMA)</p> <p>Dra. Lizette Padilla Garro</p>	
		<p>NADIA REYES GATGENS (FIRMA)</p> <p>Dra. Nadia Reyes Gatgens</p>	
		<p>JEIMMY CHAVES MORALES (FIRMA)</p> <p>Dra. Jeimmy Chavez Morales</p>	
<p>Fecha : 20-10-2020</p>			



JUSTIFICACION APLICACION DE CLAUSULA PENAL

Esta plantilla corresponde al calculo de eventuales daños producto del incumplimiento, deberá analizarse para cada caso particular entendiéndose cada compra, cada ítem y cada objeto, en caso de considerarse la incorporación de la cláusula penal, DEBERÁ SER APLICADA DICHA PLANTILLA POR PARTE DEL ÓRGANO TÉCNICO, a fin de que, considerados los elementos atrás indicados y realizado el razonamiento correspondiente, se incorporen los puntajes según el objeto analizado, de forma tal que, la herramienta es la llamada a calcular, el porcentaje que corresponde al objeto en análisis y que NO podrá sobrepasar el 25% máximo establecido por el marco que regula la materia.

Análisis para Aplicación de Cláusulas Penales

- Cálculo del Porcentaje por Rebajar por cada día de atraso:

$$\text{Porcentaje por Rebajar} = \frac{\text{Porcentaje legal máximo de rebajo}}{\text{Rango de Tolerancia}}$$

$$\text{Porcentaje por Rebajar} = \frac{25}{\text{Rango de Tolerancia}}$$

- Cálculo del Rango de Tolerancia: (Resultado en Días Hábiles)

$$\text{Rango de Tolerancia} = [\text{Días Mes} - (\text{Días Mes} * \text{Nivel de Afectación \%})]$$

$$\text{Rango de Tolerancia} = [30 - (30 * \text{Nivel de Afectación \%})]$$

- Cálculo del Nivel de Afectación: (Resultado en Horas)

$$\text{Nivel de Afectación} = \sum \text{Horas Administrativas} + \text{Horas Técnicas} + \text{Criticidad}$$

En relación al porcentaje POR DÍA DE ATRASO PARA CADA CASO CONCRETO, cabe destacar, tal como se explica en la Guía, el mismo va a depender de la valoración e inversión que tenga que realizar la institución mediante sus Órganos Técnicos Especializados, sobre el nivel de afectación e impacto que el incumplimiento de dicho bien pueda causar en la población. Derivando estas valoraciones inicialmente del principio de proporcionalidad y razonabilidad tal como puede constatarse en la formula anteriormente desarrollada, y permitiendo así estos cálculos a la Administración poder rebajar al adjudicatario incumpliente lo correspondiente en razón de lo causado por el desabastecimiento en caso contrario la Caja estaría financiando al incumpliente lo causado y esta asumiría un costo de oportunidad que no le corresponde a la Administración. Siendo claro también que el mismo se aplica si el incumplimiento es por la totalidad de la entrega ó por la parte parcial en que se incumpla.

Información Referencial según Orden de Adquisición N°26 2614233

Cantidad referencial:	16 300	CN
Precio unitario:	¢ 15 791,00	Colones
Porcentaje Clausula Penal	3,12	Porcentaje
Calculo aplicación clausula	¢ 49 267,92	Colones