Tabla de estimación de riesgos previsibles CONPES 3714 de 2011*

*La metodología de estimación de los riesgos que se ilustra a continuación es una propuesta que realizó la Dirección General de Crédito Público y Tesoro Nacional del Ministerio de Hacienda y Crédito Público ; sin embargo, esta Dirección no asume responsabilidad alguna en la estimación de los riesgos, la cual es una obligación legal que cada entidad tiene a su cargo de conformidad con el Artículo 4° de la Ley 1150 de 2007.

Número de riesgos a estimar	13
Valor del contrato	$ 45.000.000,00
Total estimación del riesgo	$ 71.639.256,36

Riesgo General	Observaciones	Probabilidad	Impacto	Estimación	Participación
De la naturaleza	Fuerza mayor o caso fortuito (paros, bloqueos, desastres naturales)	Medio-Bajo	Medio-Alto	$ 2.809.786,53	3,92%
Económico	Incremento del precio del acero y materias primas	Medio-Alto	Medio-Alto	$ 5.108.977,30	7,13%
Operacionales	Falta de pluralidad de oferentes	Medio-Bajo	Alto	$ 6.586.177,04	9,19%
Operacionales	Resistencia insuficiente de la estructura frente a las cargas requeridas	Medio-Bajo	Alto	$ 6.586.177,04	9,19%
Operacionales	Accidentes laborales durante la ejecución del contrato	Medio-Alto	Alto	$ 11.975.510,82	16,72%
Operacionales	Condiciones del piso incompatibles con el sistema de anclaje	Medio-Alto	Medio-Alto	$ 5.108.977,30	7,13%
Operacionales	Error en la toma de medidas para la fabricación de la estructura	Medio-Alto	Medio-Alto	$ 5.108.977,30	7,13%
Operacionales	Retraso en la fabricación por escasez de materiales	Medio-Alto	Medio-Alto	$ 5.108.977,30	7,13%
Operacionales	Daños en la estructura durante transporte, cargue o descargue o montaje	Medio-Alto	Medio-Alto	$ 5.108.977,30	7,13%
Operacionales	Bienes que no cumplen con las especificaciones técnicas	Medio-Alto	Medio-Alto	$ 5.108.977,30	7,13%
Operacionales	Restricciones para el ingreso a instalaciones militares	Medio-Alto	Medio-Alto	$ 5.108.977,30	7,13%
Regulatorio	Incumplimiento de obligaciones ambientales	Medio-Bajo	Medio-Alto	$ 2.809.786,53	3,92%
Operacionales	Variación en disponibilidad logística o transporte especializado	Medio-Alto	Medio-Alto	$ 5.108.977,30	7,13%