**MANUAL, ADMINISTRACIÓN, ORGANIZACIÓN Y FUNCIONALIDAD ANUAL OPERACIONALIZADO**

**CONSTRUCCIONES: HERRAMIENTAS ÉTICAS, ADMINISTRATIVAS, FINANCIERAS, SOCIALES, AMBIENTAL, LEGAL Y JURÍDICA PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "CONSTRUCCIÓN OFICINA ADMINISTRATIVA Y ASISTENCIA MEDICA, CENTRO MEDICO DE TALENTO HUMANO PARA EL ATLANTICO"**

| NUM (N) | | IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO (R) | | | PROBABILIDAD (P) | CONSECUENCIA (C) | VALORACIÓN DEL RIESGO (P*C) | | | | | | TRATAMIENTO DEL RIESGO (TR) | SEGUIMIENTO Y CONTROL (SC) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | ANTES DE LA IMPLEMENTACIÓN | | | DESPUÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN | | | | |
| | | DESCRIPCIÓN (D) | CAUSA (C) | CLASIFICACIÓN (CL) | | | PROBABILIDAD (P) | CONSECUENCIA (C) | VALORACIÓN DEL RIESGO (P*C) | PROBABILIDAD (P) | CONSECUENCIA (C) | VALORACIÓN DEL RIESGO (P*C) | | |
| | 1 | La información creada y/o fuera de contexto puede ser mal interpretada o distorsionada. Ej: Errores en el diligenciamiento de formatos | Falta de conocimiento en el manejo de la información | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 2 | Desactualización de las bases de datos. Ej: Ausencia de actualización o mantenimiento de las mismas | Falta de conocimiento en el manejo de la información | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 3 | Pérdida de información por ataque cibernético | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 4 | Fallas en el manejo de bases de datos | Falta de conocimiento en el manejo de la información | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 5 | Pérdida de información por | Falta de conocimiento en el manejo de la información | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 6 | Archivos de Gestión sin protocolo de organización | Falta de conocimiento en el manejo de la información y archivo | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 7 | Ataques de un sistema de Gestión de Información | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 8 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 9 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 10 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 11 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 12 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 13 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 14 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 15 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 16 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 17 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 18 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 19 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 20 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 21 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 22 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 23 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 24 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 25 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 26 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 27 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 28 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 29 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 30 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 31 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 32 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 33 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 34 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 35 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 36 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 37 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 38 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 39 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 40 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 41 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 42 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 43 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 44 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 45 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 46 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 47 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 48 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 49 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 50 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 51 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 52 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 53 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 54 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 55 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 56 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 57 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 58 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 59 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 60 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 61 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 62 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 63 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 64 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 65 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 66 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 67 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 68 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 69 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 70 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 71 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 72 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 73 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 74 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 75 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 76 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 77 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 78 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 79 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 80 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 81 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 82 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 83 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 84 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 85 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 86 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 87 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 88 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 89 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 90 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 91 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 92 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 93 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 94 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 95 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 96 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 97 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 98 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 99 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |
| | 100 | Fallas en el suministro de energía eléctrica | Falta de conocimiento en el manejo de la información y seguridad | Tecnológico | 1 | 10 | 10 | Alta | 1 | 10 | 10 | 0% | 100% | Identificar el riesgo durante la ejecución del proyecto |

**ESTUDIO, DETERMINACIÓN, ASIGNACIÓN Y ESTIMACIÓN DE RIESGOS CONTRACTUALES**

**CONVOCATORIA: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "CONSTRUCCIÓN ESTACIÓN DE REBOMBEO II ACUEDUCTO REGIONAL COSTERO MUNICIPIO DE TUBARÁ DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO**

| CLASE (1) | TIPIFICACIÓN DEL RIESGO (2) | | | ASIGNACIÓN DEL RIESGO (6) | | CATEGORIZACION DEL RIESGO - PORCENTAJE DEL RIESGO SEGÚN PROBABILIDAD, MAGNITUD Y DURACION (9) | | | | | | PORCENTAJE DE RIESGO A ASUMIR (19) | REFERENCIA A TENER EN CUENTA (20) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | No. (3) | DESCRIPCIÓN (4) | OBSERVACIONES (5) | ENTIDAD (7) | PROPONENTE Y/O CONTRATISTA (8) | PROBABILIDAD (10) | | MAGNITUD (13) | | DURACIÓN (16) | | | |
| | | | | | | EVALUADA (11) | VALORADA EN PORCENTAJE (12) | EVALUADA (14) | VALORADA EN PORCENTAJE (15) | EVALUADA (17) | VALORADA EN PORCENTAJE (18) | | |
| | 26 | Aplicación de la ley de intervención económica al CONTRATISTA. | Riesgo que asume el CONTRATISTA. Garante | | X | B | 25% | A | 100% | B | 25% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| | 27 | Muerte de personal del CONTRATISTA durante la ejecución del Contrato. | Riesgo que asume el CONTRATISTA - Garante y/o ARL. | | X | B | 25% | B | 25% | B | 25% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| | 28 | Accidentes presentados en el sitio de ejecución del contrato por parte del personal empleado en la ejecución del contrato o de terceros. | Riesgo que asume el CONTRATISTA. Garante y/o ARL. | | X | A | 100% | A | 100% | A | 100% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| | 29 | Por cambios de normatividad técnica durante la ejecución del proyecto. | | X | X | B | 25% | B | 25% | B | 25% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del |
| | 30 | Parálisis en la entrega de los productos o deficiencias en los rendimientos, cronograma de ejecución y el avance del proyecto. | Riesgo que asume el CONTRATISTA cuando la causa es atribuible al contratista por hechos diferentes a fuerza mayor o caso fortuito. | | X | M | 50% | M | 50% | M | 50% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| | 31 | Suspensiones del Contrato por fuerza mayor o caso fortuito o en general por factores exogenos a las partes. | En estos casos no habrá lugar a reclamación de ninguna de las partes en lo que respecta a la suspensión. | X | X | M | 50% | M | 50% | M | 50% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| | 32 | Desacuerdo entre las partes para liquidar el contrato. | La CONTRATANTE y la interventoría, harán el proyecto de acta de liquidación del contrato para ponerla a consideración del CONTRATISTA. Si éste no se encuentra conforme con ella, la Entidad, de conformidad con la normatividad vigente, procederá a hacer las correcciones que sean aplicables o el Acta de balance con toda la rigurosidad de una liquidación, con la precisiónde las razones por las cuales el contratista se abstuvo de suscribir la liquidación. | X | X | M | 50% | M | 50% | M | 50% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| | 33 | Desacuerdo entre las partes con respecto a los productos entregables en ejecución del contrato o respecto del alcance de los mismos | En estos casos no habrá lugar a reclamación | | X | M | 50% | M | 50% | M | 50% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| | 34 | Prórrogas del Contrato por fuerza mayor o caso fortuito o en general por factores | En estos casos no habrá lugar a reclamación de ninguna de las partes en lo que respecta a la | X | X | M | 50% | M | 50% | M | 50% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del |
| | 35 | Baja tasa y/o valoración de riesgo estimada por el CONTRATISTA comparada con el valor y tipo de Contrato a ejecutar. | Riesgo que asume el CONTRATISTA. | | X | M | 50% | M | 50% | M | 50% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| | 36 | Coordinación Interinstitucional. | Cuando la ENTIDAD y/o CONTRATISTA dependen de decisiones de otras entidades oficiales. Este riesgo se asume compartido con el Municipio, en virtud de sus responsabilidades derivadas del convenio tripartito suscrito. | X | X | M | 50% | M | 50% | M | 50% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| Sociales y/o Ambientales | 37 | Paros sociales ocasionados por comunidades. | | | X | M | 50% | A | 100% | B | 25% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| Técnicos y/o operativos y/o de ejecución | 38 | Por demoras en la elaboración del cronograma de entregas. | | | X | M | 50% | A | 100% | M | 50% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| | 39 | No contar con un cronograma para la entrega de los productos contratados o el cronograma no responde a las necesidades reales de la ENTIDAD. | El CONTRATISTA debe definir con la Interventoría el cronograma de entrega de los productos contratados. | | X | B | 25% | M | 50% | A | 100% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| | 40 | Variación de los precios de los servicios a ofertar. | En razón a que la experiencia en el manejo de este tipo de servicios le permite realizar un análisis previo ajustado a la realidad económica actual del país, con base en el cual elaborará su oferta económica que incluye la totalidad de los costos directos e indirectos en que deba incurrir para la ejecución del contrato. | | X | B | 25% | B | 25% | B | 25% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| | 41 | Modificaciones de algunos de los productos a entregar y/o modificaciones de algunos de los alcances del contrato, sin aprobación de la interventoria, de la CONTRATANTE y sin la debida reformulación ante el MVCT | | | X | B | 25% | A | 100% | M | 50% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| | 42 | Modificaciones de algunos de los productos a entregar y/o modificaciones de algunos de los alcances del Contrato, con aprobación de la interventoria, de la CONTRATANTE y sin la debida reformulación ante el MVCT | | X | X | B | 25% | A | 100% | M | 50% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| Causas y/o eventos de la naturaleza, fuerza mayor o caso fortuito | 43 | Terremotos, huracanes, tornados, volcanes, inundaciones fluviales, deslizamientos exorbitantes, vientos exorbitantes, incendios no provocados y/o demás fuerzas de la naturaleza. | | X | X | M | 50% | A | 100% | B | 25% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |
| | 44 | Dificultades o imposibilidad de ejecución por alteraciones o factores de orden público | | X | X | B | 25% | B | 25% | B | 25% | 100% | Porcentaje a asumir de acuerdo con el monto del evento presentado. |

NOTA 1: Cuando el riesgo sea compartido entre la ENTIDAD y CONTRATISTA, el porcentaje a asumir es 50% para cada uno.
NOTA 2: Las columnas 5 y 6 corresponde a quien le corresponde asumir el riesgo.
NOTA 3: La columna No. 10 corresponde a la probabilidad de ocurrencia (Alta=100%, Media=50%,Baja=25%).
NOTA 4: La columna No. 13 corresponde a la magnitud de incidencia en el Contrato (Alta=100%, Media=50%,Baja=25%).
NOTA 5: La columna No. 16 corresponde a la duración si se presenta el evento (Alta=100%, Media=50%,Baja=25%).
NOTA 6: La columna No. 19 corresponde al porcentaje de riesgo a asumir, cálculo realizado con base al evento presentado.
NOTA 7: La columna No. 20 corresponde a la referencia a tener en cuenta para el cálculo del riesgo a asumir en el Contrato.