Código	Riesgo identificado	Consecuencia de su ocurrencia	Asignación del riesgo	Tratamiento del riesgo	Responsable del tratamiento	Probabilidad	Impacto
R-01	Condiciones climáticas adversas (lluvias intensas, tormentas)	Retrasos en la ejecución, afectación de cronograma y calidad de obra	Contratista	Ajustes al cronograma, programación por frentes de obra, protección temporal de áreas intervenidas	Contratista	Media	Alta
R-02	Interferencia con actividades deportivas o comunitarias programadas	Paralización parcial o total de obra, conflictos con usuarios	Entidad Estatal	Coordinación previa del cronograma con las oficinas de deportes y comunidad	Interventoría y Supervisión	Media	Media
R-03	Descubrimiento de condiciones no previstas en terreno (infraestructura oculta, suelos inestables)	Modificación de cantidades, rediseños, adiciones o suspensión temporal	Entidad Estatal	Diagnóstico detallado previo, estudios de suelos, manejo a través de actas e informes técnicos	Supervisor Técnico e Interventoría	Baja	Alta
R-04	Demoras en la obtención de licencias, permisos o autorizaciones ambientales o urbanísticas	Suspensión de actividades, incumplimiento del cronograma	Entidad Estatal	Verificación previa de requisitos normativos y permisos requeridos	Supervisor del contrato	Baja	Alta
R-05	Fallas en la calidad de los materiales utilizados (no conformidad con especificaciones técnicas)	Reproceso, incremento de costos, riesgo estructural	Contratista	Control de calidad, ensayos de laboratorio, supervisión estricta	Contratista e Interventoría	Media	Alta
R-06	Accidentes laborales o	Lesiones, parálisis de obra,	Contratista	Aplicación del SG-SST, plan de	Contratista	Baja	Alta

Parque Principal Cra. 3 No. 6-10 601 8754077
contactenos@lacalera-cundinamarca.gov.co / www.lacalera-cundinamarca.gov.co

	incumplimiento de normas de seguridad industrial	sanciones, riesgos jurídicos		manejo de riesgos laborales, ARL			
R-07	Aumento de costos por variación en precios de insumos	Desequilibrio económico del contrato	Contratista	Análisis de precios actualizados y revisión conforme al régimen legal	Contratista	Media	Media
R-08	Robo o vandalismo en las zonas de obra	Pérdida de materiales y equipos, retrasos	Contratista	Medidas de vigilancia, cerramiento seguro, control de accesos	Contratista	Media	Media
R-09	Inadecuada disposición de escombros y residuos de obra	Sanciones ambientales, afectación al entorno y comunidad	Contratista	Implementación de un plan de manejo ambiental y disposición final adecuada	Contratista	Baja	Media
R-10	Inconformidades de la comunidad frente a la ejecución del proyecto	Conflictos sociales, quejas, suspensión de actividades	Entidad Estatal	Socialización previa, atención oportuna de PQRS, mesa de seguimiento comunitario	Entidad Estatal / Supervisor	Media	Media

Firmado digitalmente por DIEGO PERALTA CORREDOR

DIEGO PERALTA CORREDOR
Secretario de obras Públicas

Elaboró: Ing. Luis Manuel Avellaneda Tellez – Contratista Secretaria de obras publicas lm
Reviso y Aprobó: Ing. Diego Peralta Corredor - Secretario de Obras Públicas,

Parque Principal Cra. 3 No. 6-10 601 8754077
contactenos@lacalera-cundinamarca.gov.co / www.lacalera-cundinamarca.gov.co