

	ANEXO 20			
	REQUISITOS PARA OBRAS CIVILES			
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL			
	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			

- ☒ Requisito Obligatorio
☐ Requisito que debe estar disponible según solicitud de Invesa

Requisitos	SI	Disponible	Observaciones	Periodicidad
1 Certificado de aportes a la seguridad social vigente	☒		Aplica para cada trabajador, cada planilla debe ser registrada de manera individual en la Plataforma Única de Contratación (PUC) dentro del perfil creado de cada empleado, el cual debe contar con una vigencia que corresponde con la fecha de pago de los aportes a la seguridad social.	Mensual
2 Certificado de que la empresa está legalmente constituida y contar con las licencias de funcionamiento específica de su actividad económica.	☐	X		Anual
3 Certificados de competencias o formación vigentes acordes a las actividades a realizar o equipos o máquinas a operar al interior de Invesa.	☐			Anual

Requisitos a nivel de empresa contratista				
Requisitos	SI	Disponible	Observaciones	Periodicidad
4 Plan de trabajo o cronograma de actividades de seguridad y salud en el trabajo la realización de inspecciones de seguridad (como EPP, vehículos, orden y aseo, trabajo en altura, riesgo eléctrico, equipos, herramientas críticas, maquinaria, señalización, condiciones de seguridad, entre otras)	☐	X		
5 Plan y registro de mantenimiento, Fichas técnicas de las máquinas, equipos que serán empleados en las operaciones de Invesa.	☐			Anual
6 Plan de movilidad y los permisos pertinentes para movimiento de equipos por vía pública.	☐			Anual
7 Plan de inspecciones realizadas por personal interno y externo que permita evidenciar el cumplimiento a los requisitos legales y técnicos que en materia de seguridad y salud en el trabajo que se establezcan en Colombia y o por Invesa.	☐	X		
8 Procedimientos e instructivos de operación segura de máquinas, equipos y herramientas	☐			Anual
9 Cumplir con las normas legales aplicables al manejo de escombros, y disposición de residuos sólidos y líquidos que genere la ejecución del contrato. (Decreto 0357/97/ - Resolución 0541/94)	☐	X		
10 Autorización ambiental para la adquisición de materiales de playa o canteras.	☐			Anual
11 Plan de manejo Ambiental para la ejecución de la obra	☐			

EXCAVACIONES				
Requisitos de trabajadores contratistas				
Requisitos	SI	Disponible	Observaciones	Periodicidad
1 Certificado de aportes a la seguridad social vigente			Aplica para cada trabajador, cada planilla debe ser registrada de manera individual en la Plataforma Única de Contratación (PUC) dentro del perfil creado de cada empleado, el cual debe contar con una vigencia que corresponde con la fecha de pago de los aportes a la seguridad social.	Mensual
2 Certificado de aptitud médica vigente sin restricciones para trabajo en altura y en espacios confinados.			Para actividades en pilas (cimentación superior a 2.00 metros de profundidad).	Cada vez que se establezca un requerimiento
3 Certificado emitido por la Empresa sobre la experiencia laboral de los Trabajadores Oficiales de excavaciones o Pileros, Ayudantes, en el cual se indiquen las tareas desarrolladas y el tiempo de ejecución de las mismas.			La Empresa puede previa validación recopilar en éste certificado la experiencia en otras empresas presentada por el Trabajador	Cada vez que se establezca un requerimiento
4 Certificación de formación y entrenamiento a los Trabajadores ejecutores y ayudantes, para realizar trabajo seguro en excavaciones.				

Requisitos a nivel de empresa contratista				
Requisitos	SI	Disponible	Observaciones	Periodicidad
5 Procedimiento establecido por la Empresa para realizar excavaciones y trabajo en pilas.				Cada vez que se establezca un requerimiento
6 Plan de rescate que debe incluir como mínimo: Identificación de los posibles incidentes, equipos y sistemas de rescate, procedimientos para rescate, medios de comunicación, personal requerido, procedimiento de atención al lesionado, cadena de llamada.				En cada trabajo
7 Procedimiento para la compra, transporte y manipulación de explosivos.			Aplica cuando se realicen voladuras.	
8 Certificado expedido por INDUMIL para la adquisición y transporte de explosivos.			Aplica cuando se realicen voladuras.	
9 Plan de ahuyentamiento de fauna.		X	Este plan debe ser acordado con Gestión Ambiental de Invesa S.A. e incluido en el PMA.	
10 Certificado de disposición final de los residuos de la excavación en caso de no hacer uso de ellos en la obra y, copia de la licencia de funcionamiento de la escombrera.		X	Según lineamientos establecidos en el PMA del proyecto o trabajo.	