CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-04
	REGISTRO DE ASISTENCIA	VERSION: 01
		FECHA: 2026/02/02

LUGAR Centro - trabajo - lerida Tolima. Consorcio unidos.

FECHA 09/04/2026. HORA 7:00 Am DURACIÓN 5 minutos

TIPO DE REUNIÓN:

INDUCCIÓN		REINDUCCIÓN		CHARLA DIARIA	X
INFORMATIVA		CAPACITACIÓN		REUNIÓN HSE	
GERENCIAL		OTRA		CUAL:	

TEMAS TRATADOS

Importancia de Habitos y Estilos de vida Saludable.

ASISTENTES

No.	NOMBRE	DOCUMENTO	CARGO	FIRMA
1	Deiner Sanchez	1053006959	Herrero	
2	DONALDO PEREZ	10937584	HERRERO	
3	Rosalis Pardo	1145285[illegible]	oficial	Rosalis
4	Jhon fredy Rodriguez	1709385233	oficial	Jhon fredy R.
5	Moycol Andres Varon	1109386[illegible]	Auxiliar	Moycol Varon
6	Luis Carlos Mora	1106[illegible]	oficial	
7	Ernet Ospina zampes	14253636	HIERRO	
8	Yovani Lulio	1048936288	oficial	Lulio
9	Luis Miguel Hurtado	1109386514	Auxiliar	
10				
11				
12				
13				
14				
15				

OBSERVACIONES:

RESPONSABLE:

NOMBRE: Andrea Gonzalez. CARGO O ESPECIALIDAD: Profesional SST.

FIRMA:

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-04
	REGISTRO DE ASISTENCIA	VERSION: 01
		FECHA: 2026/02/02

LUGAR: Centro trabajo - Lérida Tolima - Consorcio Unidos.

FECHA 10 Abril - 2026. HORA 7:00 Am. DURACIÓN 5 minutos

TIPO DE REUNIÓN:

INDUCCIÓN		REINDUCCIÓN		CHARLA DIARIA	X
INFORMATIVA		CAPACITACIÓN		REUNIÓN HSE	
GERENCIAL		OTRA		CUAL:	

TEMAS TRATADOS

Orden y Aseo en el trabajo.

ASISTENTES

No.	NOMBRE	DOCUMENTO	CARGO	FIRMA
1	Mayrol Andrea Varon	1109388481	Auxiliar	Mayrol Varon
2	Orlando Romero	82393157		Orlando
3	Rosella Gordo	9145[illegible]	OFC	Rosella
4	DONALDO PEREZ	10937584	HERRERO	
5	Jhon Fredy Rodriguez	1209385233	oficial	Jhon Fredy R
6	Diner Sanchez	1053006952	Herrero	
7	Oscar Gonzalez	5-837962	ayudante	
8	Yovani Julio	1048936288	oficial	Julio
9	Juan Carlos Mora	1106888[illegible]	Oficial	Juan Carlos Mora
10	Luis Miguel Hurtado M.	1109386594	Auxiliar	
11	Jorge Eduardo	1'109382870	AYUDANTE	
12				
13				
14				
15				

OBSERVACIONES:

RESPONSABLE:

NOMBRE: Andrea Gonzalez. CARGO O ESPECIALIDAD: Profesional SST.

FIRMA:

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-04
	REGISTRO DE ASISTENCIA	VERSION: 01
		FECHA: 2026/02/02

LUGAR Centro trabajo (consorcio unidos- Lérida - Tolima.

FECHA 11-Abril-2026 HORA 7:00 Am. DURACIÓN 5 minutos.

TIPO DE REUNIÓN:

INDUCCIÓN		REINDUCCIÓN		CHARLA DIARIA	X
INFORMATIVA		CAPACITACIÓN		REUNIÓN HSE	
GERENCIAL		OTRA		CUAL:	

TEMAS TRATADOS

Disciplina operativa.

ASISTENTES

No.	NOMBRE	DOCUMENTO	CARGO	FIRMA
1	Juan Carlos Mora	1106888881	Oficial	Juan Carlos M.
2	ORLANDO ROMERO	82393151	ayudante	ORLANDO
3	Jhon fredy Rodriguez	7709385233	oficial	Jhon fredy R
4	Oscar Gonzalez	5837962	auxiliar	
5	Jorge leonardo m	1109382770	Auxiliar	
6	Luis Miguel Murtado Medina	1109386599	Auxiliar	
7	Dumer Sanchez	1053006952	Herrero	
8	Roselio Rondo	91452856	OFC	Roselio
9	Yovani Julio	1047893628	oficial	Julio
10	DONALDO PEREZ	10937584	HERRERO	
11	Mayrol Andres Varon	1109388484	Auxiliar	Mayrol Varon
12	Perez Ospina	1463456	Maestro	
13	Jose Raul Acosta R	1006025751	Operador	Jose Raul
14				
15				

OBSERVACIONES:

RESPONSABLE:

NOMBRE: Andrea Gonzalez. CARGO O ESPECIALIDAD: Profesional SST.

FIRMA:

Powered by CamScanner

Charlas de seguridad

























CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
		VERSIÓN: 01
	CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR: ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	CARGO: PROFESIONAL SST	FIRMA:
NOMBRE DEL TRABAJADOR: Juan Camilo Lopez V	CARGO: Ayudante	CEDULA: 1007 650088
		PROYECTO/ÁREA: CENTRO DE TRABAJO. CONSORCIO UNIDOS LERIDA-TOLIMA

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) X | 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) | 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN									TRABAJOS ALTO RIESGO				
FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES EN NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	FIRMA DE QUIEN RECIBE:
16-Marzo 2026			1	1			1			1			1				1		1	1		1	2			1								

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR QUE SE COMPROMETE. CEDULA: 1007 650088

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA – TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
	CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	VERSIÓN: 01
		FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/AREA:
Pedro Wilmar Gonzalez.	Ayudante.	1109387182.	CENTRO DE TRABAJO. CONSORCIO UNIDOS LERIDA-TOLIMA

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera:	1	ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida)	X	2	DESGASTE (Reposición por desgasta del elemento)		3	DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO				
FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES EN NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	FIRMA DE QUIEN RECIBE:
16 marzo 2026.			1	1			1			1			1				1		1	1		1	2			1								
18-Marzo 2026.																	1																	
25-Marzo 2026																	1																	

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar fisico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR QUE SE COMPROMETE. CEDULA: 1109387782

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS
PROYECTO LERIDA – TOLIMA

SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO

CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY

CÓDIGO: FT-SST-15
VERSIÓN: 01
FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR: ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	CARGO: PROFESIONAL SST	FIRMA:
NOMBRE DEL TRABAJADOR: Arlex Segura Gomez.	CARGO: Ayudante O. / CEDULA: 1109386833	PROYECTO/ÁREA: CONSORCIO UNIDOS LERIDA

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) | 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) | 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO				
FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES EN NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	MONTAJE UNIFORME FORMAL	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	FIRMA DE QUIEN RECIBE:
10-marzo 2026.			1	1			1			1			1						1			1	2			Monita							Arlex Segura Gómez
26/03/26																	1																Arlex Segura Gómez.

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR QUE SE COMPROMETE: x Arlex Segura G.

tallas: Botas = 41. / Pantalón = 40. / Bozos = XL.

Powered by CamScanner

CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY

CONSORCIO UNIDOS

CÓDIGO: FT-SST-011
VERSIÓN: 001
FECHA: 30/01/2026

CONTROLADO POR: ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL
CARGO: PROFESIONAL SST
FIRMA:

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Luis Carlos Mora.
CARGO: oficial
CEDULA: 1106888521.
PROYECTO/ÁREA: CONSORCIO UNIDOS LERIDA

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega leicial o periodica establecida) X | 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) | 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO					FIRMA DE QUIEN RECIBE
	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES EN NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	UNIFORME FORMAL	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	
16 febrero 2026	1		1	1			1			1			1		.		1		x	1		1	.	2		Capuchon							Luis Carlos Mora
M-Marzo 2026																										1								Luis Carlos Mora
A-Marzo 2026																	1																	Luis C.
25-Marzo 2026.																	1																	Luis C.
06-Abril 2026																	1																	Luis C

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

Firma colaborador comprometido = Luis Carlos M.
cc: 1106888521

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
	CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	VERSIÓN: 01
		FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/AREA:
Jhon Fredy Rodriguez.	Oficial obra.	1109385233.	CONSORCIO UNIDOS LERIDA

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) | 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) | 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN									TRABAJOS ALTO RIESGO				
FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES EN NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON UNIFORME FORMAL	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARIA	POLAINAS	ARNES	FIRMA DE QUIEN RECIBE:
25 Febrero 2026.			✓ 1							✓ 1			✓ 1				✓ 1		✓ 1			✓ 1	✓ 2											Jhon fredy R.
05 marzo 2026				✓ 1			✓ 1													1 ✓													Jhon fredy
10-Marzo 2026.													1													1								Jhon fredy
19-Marzo 2026.																	1																	Jhon fredy R
26-Marzo 2026													1					1																Jhon fredy R

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR QUE SE COMPROMETE: Jhon fredy Rodriguez

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
	CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	VERSIÓN: 01
		FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/AREA:
Jhon Fredy Rodriguez.	oficial obra.	1109385233.	CENTRO DE TRABAJO. LERIDA TOLIMA. CONSORCIO UNIDOS

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) | 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) X | 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN									TRABAJOS ALTO RIESGO				FIRMA DE QUIEN RECIBE:
	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	
01/04/26													1				1																	Jhon fredy R
08/04/26.																	1																	Jhon fredy R

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR COMPROMETIDO: X Jhon fredy Rodriguez CEDULA: 1109385233

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TIMANA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
		VERSIÓN: 01
	CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/ÁREA:
Donaldo Perez.	Oficial Herrero	10931584.	CONSORCIO UNIDOS LERIDA

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO				FIRMA DE QUIEN RECIBE:
	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES EN NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	UNIFORME FORMADOR	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDADURA	POLAINAS	ARNES	
03-Marzo 2026.			1 ✓	1 ✓			1 ✓			1 ✓			1 ✓				1		1 ✓			1 ✓	2 ✓										Donaldo P.M
05-marzo 2026.																				1 ✓													Donaldo P.M
06-marzo 2026.													1 ✓													1							Donaldo P.M
14-Marzo 2026.													1				1																Donaldo P.M
19-Marzo 2026				1																													Donaldo P.M

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR QUE SE COMPROMETE: Donaldo P.M 10931584.

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
	CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	VERSIÓN: 01
		FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/AREA:
Donaldo Perez.	oficial Herrero	10931584.	CENTRO DE TRABAJO. LERIDA TOLIMA. CONSORCIO UNIDOS

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera:	1	ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida)		2	DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento)	X	3	DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO				
FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	FIRMA DE QUIEN RECIBE:
25/03/26													1																				
30/03/26													1																				
06/04/26																	1																
08/04/26													1				1																

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR COMPROMETIDO: Donaldo Perez.

CEDULA: 10931584

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
		VERSIÓN: 01
	CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/ÁREA:
Rogelio Pardo.	Oficial estructura.	91452856.	CONSORCIO UNIDOS LERIDA

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera:	1	ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida)	X	2	DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento)		3	DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN									TRABAJOS ALTO RIESGO				
FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES EN NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CHAQUETA CORPORATIVA	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	FIRMA DE QUIEN RECIBE:
03-marzo 2026			✓ 1	✓ 1			✓ 1			✓ 1			✓ 1						1 ✓			1 ✓	2 ✓											Rogelio Pardo.
05-marzo 2026																				1 ✓														Rogelio Pardo
10-Marzo 2026													1					1								1								Rogelio Pardo
17-Marzo 2026													1.				1																	Rogelio
25/03/26																	1																	Rogelio

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR QUE SE COMPROMETE: Rogelio pardo 91452856.

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS
PROYECTO LERIDA - TOLIMA

SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
	VERSIÓN: 01
CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR: ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	CARGO: PROFESIONAL SST	FIRMA:
NOMBRE DEL TRABAJADOR: Rogelio Pardo	CARGO: oficial obra.	CEDULA: 91452856
PROYECTO/ÁREA: CENTRO DE TRABAJO. LERIDA TOLIMA. CONSORCIO UNIDOS		

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) | 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) X | 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN									TRABAJOS ALTO RIESGO				FIRMA DE QUIEN RECIBE:
	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	
01/04/26																	1																	• Rogelio Pardo
09/04/26																	1																	• Rogelio Pardo

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR COMPROMETIDO: Rogelio Pardo CEDULA: 91452856

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TIBIRA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
		VERSIÓN: 01
	CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/ÁREA:
Jose Ferney Ospina	Maestro.	14253456	CONSORCIO UNIDOS LERIDA

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) | 2 DESGABTE (Reposición por desgaste del elemento) | 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO				
FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES EN NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	UNIFORME FORMAL	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	FIRMA DE QUIEN RECIBE:
11- Marzo 2026.			✓ 1														✓ 1			✓ 1						Saco 1								
01- Abril 2026																	1																	

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR QUE SE COMPROMETE:

Botas = 40 Buzo = L Pantalón = 34.

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
		VERSIÓN: 01
	CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/AREA:
Deiner Enrique Sanchez. A	oficial obra.	1'053.006.952.	CENTRO DE TRABAJO. CONSORCIO UNIDOS LERIDA-TOLIMA

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) | X | 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) | | 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO				
FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES EN NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	FIRMA DE QUIEN RECIBE:
13-Marzo 2026.			1	1			1			1			1				1		1	1		1	2			1								Deiner Sanchez.
25/03/26																	1																	Deiner-SANCHEZ
01/04/26.																	1																	Deiner. SANCHEZ

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR QUE SE COMPROMETE. CEDULA: Deiner Sanchez - 1053006952.

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA – TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
	CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	VERSIÓN: 01
		FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/ÁREA:
Maycol ANDRES VARON M.	Ayudante obra	1109388484	CENTRO DE TRABAJO. CONSORCIO UNIDOS LERIDA T.

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) | 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) | 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO				FIRMA DE QUIEN RECIBE:
	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDADURA	POLAINAS	ARNES	
19/03/26	1			1			1			1			1				1		1	1		1	2			1								x. Maycol Varon
25/03/26																	1																	· Maycol Varon
28/03/26.																	1																	· Maycol Varon
01/04/26													1				1																	· Maycol Varon
08/04/26																	1																	· Maycol Varon
10/04/26				1													1																	· Maycol Varon

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR QUE SE COMPROMETE: x Maycol Varon

CEDULA: x 1109388484.

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS
PROYECTO LERIDA - TOLIMA

SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO

CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY

CÓDIGO: FT-SST-15
VERSIÓN: 01
FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR: ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL
CARGO: PROFESIONAL SST
FIRMA:

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Sebastian Romero Ceiveia
CARGO: Ayudante
CEDULA: 1109386294
PROYECTO/ÁREA: CONSORCIO UNIDOS LERIDA

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) | 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) | 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES		DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO				FIRMA DE QUIEN RECIBE:
	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES EN NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	Capuchón. UNIFORME FORMAL	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	
18-Febrero 2026.	✓ 1			✓ 1			✓ 1			✓ 1			✓ 1				✓ 1		✓		✓ 1	✓ 2										Sebastian Romero
21-Febrero 2026.																	✓ 1															Sebastian Romero
05 marzo 2026.																				✓ 1												Sebastian Romero.
11- marzo 2026.				1													1								1							Sebastian Romero.
17-Marzo 2026																	1.															Sebastian Romero

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

Firma del trabajador Comprometido = Sebastian Romero Ceiveia

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
		VERSIÓN: 01
	CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/AREA:
Sebastian Romero Cervera	Ayudante obra	1109386294.	CENTRO DE TRABAJO. CONSORCIO UNIDOS LERIDA T.

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) | 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) | 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO				
FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	FIRMA DE QUIEN RECIBE:
19/03/26																																	Sebastian
25/03/26																	1																Sebastian
27/03/26				1									1				1																Sebastian
01/04/26													1																				Sebastian

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR QUE SE COMPROMETE: Sebastian Romero. CEDULA: 1109386294.

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
		VERSIÓN: 01
	CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/AREA:
Orlando Romero Gutierrez	Ayudante Obra	82393951.	CENTRO DE TRABAJO. LERIDA TOLIMA. CONSORCIO UNIDOS

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO				
FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	FIRMA DE QUIEN RECIBE:
08/04/26			1	1						1			1				1									1								.ORLANDO

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR COMPROMETIDO: .ORLANDO Romero CEDULA: .82393151

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS
PROYECTO LERIDA - TOLIMA

SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	VERSIÓN: 01
	FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/AREA:
LUIS Miguel Hurtado M	Ayudante obra	1109386544	CENTRO DE TRABAJO. LERIDA TOLIMA. CONSORCIO UNIDOS

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera:	1	ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida)	X	2	DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento)		3	DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO				
FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	FIRMA DE QUIEN RECIBE:
09/04/26			1	1									1				1									1							

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR COMPROMETIDO:

CEDULA: 1109386544

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS
PROYECTO LERIDA – TOLIMA

SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	VERSIÓN: 01
	FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/ÁREA:
Yovani Julio.	Oficial Herrero	1048936288.	CENTRO DE TRABAJO. LERIDA TOLIMA. CONSORCIO UNIDOS

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) | 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) | 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO				FIRMA DE QUIEN RECIBE:
	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	
09/04/26			1	1									1				1								1								· Julio

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR COMPROMETIDO: · Julio

CEDULA: · 1048936288

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS
PROYECTO LERIDA - TOLIMA

SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO	CÓDIGO: FT-SST-15
CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY	VERSIÓN: 01
	FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/AREA:
Jose Oscar Gonzalez.	Ayudante obra	5837962.	CENTRO DE TRABAJO. LERIDA TOLIMA. CONSORCIO UNIDOS

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN								TRABAJOS ALTO RIESGO				
FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	FIRMA DE QUIEN RECIBE:
10/04/26			1	1									1				1									1							

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR COMPROMETIDO: Jose oscar Gonzalez CEDULA: 5837962

Tallas = Jean 34 Buzo = XL Botas 42

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS
PROYECTO LERIDA - TOLIMA

SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TGRABAJO

CONTROL DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE LEY

CÓDIGO: FT-SST-15
VERSIÓN: 01
FECHA: 02/02/2026

CONTROLADO POR:	CARGO:	FIRMA:
ANDREA PAOLA GONZALEZ CARVAJAL	PROFESIONAL SST	

NOMBRE DEL TRABAJADOR:	CARGO:	CEDULA:	PROYECTO/ÁREA:
Jorge Leonardo Marroquin	Ayudante obra	1109382870	CENTRO DE TRABAJO. LERIDA TOLIMA. CONSORCIO UNIDOS

Marcar el motivo de entrega de la siguiente manera: 1 ORDINARIA (Entrega inicial o periodica establecida) X 2 DESGASTE (Reposición por desgaste del elemento) 3 DAÑO/PERDIDA (Nueva entrega)

	CABEZA			VISUAL		AUDITIVO		RESPIRATORIO					MANOS						PIES			DOTACIÓN									TRABAJOS ALTO RIESGO				
FECHA ENTREGA (dd-mm-aaaa)	CASCO DIELÉCTRICO	LAMPARA PARA CASCO	CASCO	GAFAS DE SEGURIDAD FILTRO UV	OTRO	PROTECTOR TIPO COPA	PROTECTOR INSERCIÓN	CARTUCHOS VAPORES ORGANICOS	MATERIAL PARTICULADO	TAPABOCAS	CARA COMPLETA	MEDIA CARA	GUANTES VAQUETA	GUANTES CAUCHO	GUANTES EN HILAZA ANTIDESLIZANTES	GUANTES DIELECTRICOS	GUANTE NITRILO	GUANTES NITRILO LARGO	BOTAS MEDIA CAÑA CON PUNTA ACERO	BOTAS CAUCHO DE SEGURIDAD	TENNIS	PANTALON JEAN	CAMISETA	CAMISA	CHAQUETA	CAPUCHON	PANTALON-CHAQUETA IMPERMEABLES	CHALECO	DELANTAL	PETO EN CARNAZA	CARETA SOLDARUA	POLAINAS	ARNES	FIRMA DE QUIEN RECIBE:
10/04/26			1	1									1				1									1								

Me comprometo a utilizar adecuadamente durante la jornada laboral los elementos de protección personal recibidos y mantenerlos en buen estado, dando cumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo que contribuyen a mi bienestar físico, psicológico y social. Declaro que he recibido información sobre el uso adecuado de los mismos.

FIRMA DEL TRABAJADOR COMPROMETIDO: Jorge Leonardo M. CEDULA: 1'109 382870

Talas = jeans = 30 Buzo = M Botas = 40

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

TRABAJO O ACTIVIDAD: Operación de maquinaria pesada (excavadora, retrocargador, vibro compactador, minicargador, telehandler) **FECHA:** 16- Marzo-2026.

EMPRESA: **MAESTRO/SUPERVISOR RESPONSABLE:** Pablo ortiz.

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Retro, Excavadora, Oruga, Retrocargador, Vibro Compactador, Minicargador

***MARCAR SI, NO, N/A (no aplica), SEGÚN CORRESPONDA.**

1.- ¿ El RIESGO más crítico de la labor fue identificado? (Carga suspendida□, trabajo en altura□, caída de objetos□, Trabajo en Caliente□, Electricidad□, Radiografía□, Explosivo□, Cargas mayores a 100 kg□, Excavación□, Espacio confinado□)	Si	7.- ¿ Las herramientas, equipos e instalaciones eléctricas, están en condiciones de ser usadas según estándares de seguridad	N/a
2.- ¿Evaluó las condiciones del entorno de trabajo (Ej.: Niveles de ruido, Espacio disponible, Iluminación, Temperatura, Sup. de trabajo, Desniveles, Polvo, Obstáculos, Etc.)?	Si	8.- ¿ Evaluó la aplicación de bloqueos físicos requeridos para energías peligrosas?	N/a
3.- ¿Identificó los Aspectos Amb.: derrames de aceite o hidrocarburos, Sust. Pel. contaminación del aire, generación de residuos y descargas a cursos de agua?	Si	9.- ¿El area de trabajo se encuentra debidamente señailizada y demarcada, se encuentra limpia y ordenada?	Si
4.- ¿ Se identificó el EPP adecuado para la tarea: Casco, Zapatos, Gafas de seguridad, Guantes, Protectores Auditivos, Respirador, ¿se encuentran en buen estado?	Si	10.- ¿Para trabajos en altura evaluó: certificacion de personal, escalas, escaleras, accesos, líneas de vida, plataformas, andamios, equipos de proteccion contra caidas,puntos de anclaje	N/a
5.- ¿ El personal conoce el procedimiento para realizar la actividad?	Si	11.- ¿Los andamios se encuentran armados correctamente, según procedimiento para trabajo seguro en alturas?	N/a
6.- ¿ Se coordinó adecuadamente INTERFERENCIAS o interfases con otras actividades y/o operaciones?	Si	12.-¿ Para trabajos en caliente se cuenta con equipo de extinción de incendio? ¿El equipo de extinción se encuentra en buenas condiciones? ¿Existen Biombos?	N/a

SE ASEGURÓ DE DAR RESPUESTA DE TODAS LAS PREGUNTAS DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DE ATS

SI	NO
X	

ETAPAS DEL TRABAJO	RIESGOS POTENCIALES (PELIGRO)	MEDIDAS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS
1. Charla SST. 2. Reunión Preoperacional tecnica. 3. Inspección Maquinaria Retroexcavadora 4.-Remoción de tierra 5. carge de volquetes. **TODAS LAS ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS**	**RELIGROS GENERALES** **0.1. RIESGO BIOLÓGICO**: Contacto con Virus, presencia de roedores, vectores, picaduras de insectos, arañas, mordedura de culebras y demás, reacción alérgica al ambiente, que pueden generar enfermedades o cualquier reacción desfavorable para la salud. **0.2. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes. **0.3. RIESGO PÚBLICO:** Cuando se esté laborando o transitando por fuera del proyecto. Personas imprudentes en vías, Delincuencia, Robo, desordenes civiles. **0.4. RIESGO MECÁNICO:** Posibilidad de atrapamientos y/o atropellamientos ocasionados por la maquinaria, vehículos que circulan al interior y exterior del proyecto, accidente con maquinaria pesada. **0.5. RIESGO NATURAL:** Exposición a sismo, lluvia, tormenta eléctrica, granizada, vientos fuertes, deslizamiento de tierra. Precipitaciones extremas (lluvia y nieve). **0.6 RIESGO TECNOLÓGICO**: Incendio (Estructural), fugas, explosiones, derrames, inundación lenta. Posibles incendios de inmuebles. **0.7. RIESGO PSICOSOCIAL**: Carga de trabajo excesiva o presión de tiempo, Demandas contradictorias, Falta de claridad respecto a las funciones del trabajador **0.8. SEGURIDAD VIAL**: transito de vehiculos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **0.9 FISICO:** Ruido, radiacion solar	**0.1.** Uso de elementos de protección tales como los guantes, uso de botas de seguridad de caucho para evitar contacto con agua contaminada. En caso que se presente mordeduras o picaduras de algún animal como: (roedores o insectos) se debe informar de inmediato al área responsable de SST, al igual cuando se presente reacciones desfavorables al ambiente. **0.2.** Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. Durante los trabajos en horario nocturno transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. . **0.3.** Capacitación en el riesgo, Informar cuando se presente esta clase de eventos, Respeto a las normas de tránsito, Normas de autocuidado. **0.4.** Transitar por las áreas autorizadas, estar atentos a la maquinaria que circula dentro del proyecto, atender los sonidos de alerta de los vehículos y /o maquinaria en movimiento, no caminar ni pararse cerca a maquinaria, equipos y vehículos en movimiento, atender al personal bandereo cuando se esté dando alguna instrucción y/o advertencia dentro y fuera del proyecto. **0.5.** Mantener despejadas la rutas de evacuación, identificar los puntos de encuentro. En caso de presentarse algún evento identificado como riesgo natural, suspender actividades, mantener la calma estar atentos a las instrucciones de los brigadistas, resguardarse y acatar el llamado de alerta. En caso de lluvia fuerte se debe suspender actividades. **0.6.** Contar con kit de atención de emergencias en los frentes de obra (botiquín, extintor, camilla, kit para atención de derrames). En caso de rotura de tuberías de gas alejarse del área e informar al responsable SST y técnico del frente de obra. **0.7** Promover estilos de dirección participativa, Promover el trabajo en equipo, charlas enfocadas al riesgo, actividades de bienestar. **0.8.** Usar los senderos peatonales para el transito al interior de los frentes de obra. Utilizar los andenes cuando se transita de un frente de obra haya el otro, usar los cruces semafóricos (cebras). Utilizar el puente peatonal. No transite por los puntos ciegos de la maquinas, avise la operador antes de pasar por el frente o por la parte posterior de una maquina o vehículo. Acate la indicaciones del personal auxiliar de trafico. **0.9.** Use protección auditiva cuando este operando un equipo menor, herramienta eléctrica, o cuando este cerca a una fuente de generación de ruido. Para la protección de la radiación solar use siempre el overol maga larga, utilice protector solar, en lo posible utilice balaclava para proteger su rostro de la exposición directa a la radiación solar.

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

2. INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS, TRASLADO AL AREA DE TRABAJO.	**2.1. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes.	**2.1.** Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. .
3. DESARROLLO DE ACTIVIDADES: - Operación de excavadora - Operación de vibro compactador - Operación de minicargador - Operación de retrocargador - Telehandler	**3.1.RIESGO MECÁNICO:** Cortadas, atrapamiento de extremidades, Golpes, heridas por la manipulación inapropiada de herramientas y equipos, no usar adecuadamente los elementos de protección personal, Atropellamiento vehicular. **3.2.RIESGO FÍSICO: Ruido:** Provocan disminución de la capacidad de concentración, perdida de capacidad auditiva **Vibración:** Las máquinas, herramientas y vehículos originan vibraciones. Radiación solar **3.3. SEGURIDAD VIAL:** transito de vehículos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **3.4. BIOMECANICO:** posturas prolongadas sentado, movimientos repetitivos. **3.5 Condiciones de seguridad.** redes energizadas, huecos, vacíos	**3.1.** Cuando realice mantenimiento a la maquinaria utilice siempre los elementos de protección personal, active los dispositivos de seguridad en la maquina, bloquee la maquina, apague el motor. **3.2.**Utilice siempre la protección auditiva en las maquinas que no cuentan con cabina para aislar el ruido del motor. Vibraciones: realice pausas activas cada hora, realice estiramientos de las manos, brazos y extremidades inferiores. **3.3.** Transite a velocidad baja en los frentes de obra. Acate las instrucciones del personal auxiliar de trafico cuando transite en las vías publicas. Transite a la mínima velocidad, guarde distancia de 2 metros con el personal auxiliar de trafico. Acate las señales y normas de transito. **3.4** Realice pausas activas durante la jornada laboral, levántese de la silla de la maquina, haga estiramiento de miembros superiores e inferiores. Mantengan una postura adecuada mientras esta sentado. **3.5** No opere los equipos cerca a líneas energizadas, mantenga una distancia segura de la línea energizada, en caso de contacto con líneas energizadas apague de inmediato el motos, mantenga la calma, aguarde indicaciones del equipo SST. Opere el equipo de forma prudente cuando en el área de trabajo haya vacíos o huecos.

* El ATS de terreno es una herramienta destinada a controlar los riesgos en el punto de trabajo para y por el trabajador, dado que las condiciones cambian permanentemente, permite identificar las diferencias que pueden existir con respecto a procedimientos u otros documentos generados con anterioridad a la actividad.

* Todo trabajo o actividad de alto riesgo debe poseer un análisis de riesgo antes de iniciar la tarea. Se incluyen aquellas actividades con alto potencial de daño.

* Para realizar una actividad, usted debe reunirse con su equipo de trabajo en el punto a realizar la tarea, anotando en su ATS de terreno los pasos, los riesgos y las medidas de control, enfatizando en aquellos de mayor potencial relacionados con seguridad, salud ocupacional y ambiente (en el ATS de terreno, usted puede hacer referencia y anexar la lista de verificación u otras).

* Los ATS deben considerar los peligros, aspectos y emergencias identificadas en la matriz de identificación, evaluación y control de peligros y aspectos

* Cuando las tareas o trabajos que se realizan tengan procedimientos, normas o prácticas establecidas, estas medidas de control se deben considerar como base para la realización del trabajo, y además se deben considerar otras actividades que no estén contempladas dentro de estos estándares.

La calidad del ATS será autoevaluada por los trabajadores en el mismo formulario y revisada en terreno por la SUPERVISIÓN.

* Este ATS se diligencia para 7 días máximo. Si las condiciones de trabajo cambian se debe diligenciar otro ATS.

REGISTRO DE PERSONAL

	NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
1	Jon Ronald Ruiz	1006028...	Jonr	Jonr	Jonr	Jonr	Jonr	Jonr	
2									
3									
4									
5									

VALIDACIÓN	NOMBRE	FIRMA Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
MAESTRO /SUPERVISOR	Pablo ortiz.							
RESPONSABLE HS /COORDINADOR ALTURAS	Andrea Gonzalez							

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

TRABAJO O ACTIVIDAD: Instalación de Formaleta en Vigas de cimentación y | FECHA: 16-03-26. Lérida

EMPRESA: Consorcio unidos. | MAESTRO/SUPERVISOR RESPONSABLE: Luis carlos Mora.

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR	Martillo / alicate / carretilla / pica / palas/ barras / flexometro / serrucho / maceta / puntero/ Machete/ Segueta / Apisonador
	pulidora, sierra, cortadora de pisos, demoledor, taladro

*MARCAR SI, NO, N/A (no aplica), SEGÚN CORRESPONDA.

1.- ¿ El RIESGO más crítico de la labor fue identificado? (Carga suspendida□, trabajo en altura□, caída de objetos□, Trabajo en Caliente□, Electricidad□, Radiografía□, Explosivo□, Cargas mayores a 100 kg□, Excavación□, Espacio confinado□)	Si	7.- ¿ Las herramientas, equipos e instalaciones eléctricas, están en condiciones de ser usadas según estándares de seguridad	Si
2.- ¿Evaluó las condiciones del entorno de trabajo (Ej.: Niveles de ruido, Espacio disponible, Iluminación, Temperatura, Sup. de trabajo, Desniveles, Polvo, Obstáculos, Etc.)?	Si	8.- ¿ Evaluó la aplicación de bloqueos físicos requeridos para energías peligrosas?	Si
3.- ¿Identificó los Aspectos Amb.: derrames de aceite o hidrocarburos, Sust. Pel. contaminación del aire, generación de residuos y descargas a cursos de agua?	Si	9.- ¿El area de trabajo se encuentra debidamente señalizada y demarcada, se encuentra limpia y ordenada?	Si
4.- ¿ Se identificó el EPP adecuado para la tarea: Casco, Zapatos, Gafas de seguridad, Guantes, Protectores Auditivos, Respirador, ¿se encuentran en buen estado?	Si	10.- ¿Para trabajos en altura evaluó: certificacion de personal, escalas, escaleras, accesos, lineas de vida, plataformas, andamios, equipos de proteccion contra caidas,puntos de anclaje	Si
5.- ¿ El personal conoce el procedimiento para realizar la actividad?	Si	11.- ¿Los andamios se encuentran armados correctamente, según procedimiento para trabajo seguro en alturas?	Si
6.- ¿ Se coordinó adecuadamente INTERFERENCIAS o interfases con otras actividades y/o operaciones?	Si	12.-¿ Para trabajos en caliente se cuenta con equipo de extinción de incendio? ¿El equipo de extinción se encuentra en buenas condiciones? ¿Existen Biombos?	Si

SE ASEGURÓ DE DAR RESPUESTA DE TODAS LAS PREGUNTAS DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DE ATS

SI	NO
X	

ETAPAS DEL TRABAJO	RIESGOS POTENCIALES (PELIGRO)	MEDIDAS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS
1. Charla SST. 2. Reunión Tecnica. Para Definir roles y responsabilidades, 3. Alistamiento y Diligenciamiento de ATS. 4. Alistar materiales, Herramientas y equipos. 5. Inspección a equipos - Herramientas, 6. Desarrollo de la actividad. **TODAS LAS ACTIVIDADES** - instalación de Formaleta en vigas de zapatas y de cimentación.	**RELIGROS GENERALES** **0.1. RIESGO BIOLÓGICO**: Contacto con Virus, presencia de roedores, vectores, picaduras de insectos, arañas, mordedura de culebras y demás, reacción alérgica al ambiente, que pueden generar enfermedades o cualquier reacción desfavorable para la salud. **0.2. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes. **0.3. RIESGO PÚBLICO:** Cuando se esté laborando o transitando por fuera del proyecto. Personas imprudentes en vías, Delincuencia, Robo, desordenes civiles. **0.4. RIESGO MECÁNICO:** Posibilidad de atrapamientos y/o atropellamientos ocasionados por la maquinaria, vehículos que circulan al interior y exterior del proyecto, accidente con maquinaria pesada. **0.5. RIESGO NATURAL:** Exposición a sismo, lluvia, tormenta eléctrica, granizada, vientos fuertes, deslizamiento de tierra. Precipitaciones extremas (lluvia y nieve). **0.6 RIESGO TECNOLÓGICO**: Incendio (Estructural), fugas, explosiones, derrames, inundación lenta. Posibles incendios de inmuebles. **0.7. RIESGO PSICOSOCIAL**: Carga de trabajo excesiva o presión de tiempo, Demandas contradictorias, Falta de claridad respecto a las funciones del trabajador **0.8. SEGURIDAD VIAL**: transito de vehiculos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **0.9 FISICO:** Ruido, radiacion solar	**0.1.** Uso de elementos de protección tales como los guantes, uso de botas de seguirdad de caucho para evitar contacto con agua contaminada. En caso que se presente mordeduras o picaduras de algún animal como: (roedores o insectos) se debe informar de inmediato al área responsable de SST, al igual cuando se presente reacciones desfavorables al ambiente. **0.2.** Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. Durante los trabajos en horario nocturno transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. . **0.3.** Capacitación en el riesgo, Informar cuando se presente esta clase de eventos, Respeto a las normas de tránsito, Normas de autocuidado. **0.4.** Transitar por las áreas autorizadas, estar atentos a la maquinaria que circula dentro del proyecto, atender los sonidos de alerta de los vehículos y /o maquinaria en movimiento, no caminar ni pararse cerca a maquinaria, equipos y vehículos en movimiento, atender al personal banderero cuando se esté dando alguna instrucción y/o advertencia dentro y fuera del proyecto. **0.5.** Mantener despejadas la rutas de evacuación, dientificar los puntos de encuentro. En caso de presentarse algún evento identificado como riesgo natural, suspender actividades, mantener la calma estar atentos a las instrucciones de los brigadistas, resguardarse y acatar el llamado de alerta. En caso de lluvia fuerte se debe suspender actividades. **0.6.** Contar con kit de atencion de emergencias en los frentes de obra (botiquin, extintor, camilla, kit para atención de derrames). En caso de rotura de tuberias de gas alejarse del area e informar al responsable SST y tecnico del frente de obra. **0.7** Promover estilos de dirección participativa, Promover el trabajo en equipo, charlas enfocadas al riesgo, actividades de bienestar. **0.8.** Usar los senderos peatonales para el transito al interior de los frentes de obra. Utilizar los andenes cuando se transita de un frente de obra haia el otro, usar los cruces semaforicos (cebras). Utilizar el puente peatonal. No transite por los puntos ciegos de la maquinas, avise la apoerador antes de pasar por el frente o por la parte posterior de una maquina o vehiculo. Acate la indicaciones del personal auxiliar de trafico. **0.9.** Use proteccion audtiva cuando este operando un equipo menor, herramienta electrica, o cuando este cerca a una fuente de generación de ruido. Para la proteccion de la radiaciòin solar use siempre el overol maga larga, utlice protector solar, en lo posible utilice balaclava para proteger su rostro de la exposición directa a la radiación solar.

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

1. TRASLADO DE MATERIALES Y EQUIPOS AL SITIO DE TRABAJO.	**1.1. RIESGO BIOMECÁNICO**: : Posturas Prolongadas e inadecuadas Bípeda, y/o sedente, fatiga muscular, tensión, espasmos, Carga física dinámica, Carga física estática, movimientos repetitivos, giros inadecuados, tensión muscular, espasmos, dolor lumbar, posturas prolongadas, manipulación y transporte de cargas, Lumbagos.	**1.1.** Capacitar en el traslado seguro de cargas y comportamiento seguro, Posturas correctas, ayuda mecánica, No exceder el límite de carga 25 Kg. por persona, buscar ayuda de otro compañero o ayuda mecánica cuando las cargas superen el peso establecido, realizar gimnasia laboral para evitar lesiones osteomusculares así como también realizar pausas activas cuando la actividad se prolongue, adoptar buenas posturas durante el desarrollo de las actividades.
2. DESARROLLO DE ACTIVIDADES: -Descargue de acero - Descargue de formaleta -Trasiego de materiales en obra - Desmonte de andamios - Trabajos varios con escalera extensible o tipo tijera. - Demolición de placas - Operación de equipo menor (pulidora, taladro, demoledor, sierra, cortadora)	**2.1.RIESGO MECÁNICO:** Cortadas, atrapamiento de extremidades, Golpes, heridas por la manipulación inapropiada de herramientas y equipos, no usar adecuadamente los elementos de protección personal, Atropellamiento vehicular. **2.2.CONDICIONES DE SEGURIDAD:** Caídas al mismo nivel, Caídas a distinto nivel. Caídas a distinto nivel por realizar actividades a una altura superior o inferior (+/-) de 2.0 mts del nivel del suelo ascender y/o descender por lugares inadecuados; lo cual puede generar golpes, contusiones, fracturas. Incapacidad laboral transitoria, incapacidad permanente, invalidez e incluso la muerte. **2.3.RIESGO ELÉCTRICO:** Cables energizados en mal estado. Contacto con máquinas sin conexión a tierra o con sistemas energizados. **2.4. RIESGO BIOMECÁNICO:** Posturas Prolongadas e inadecuadas Bípeda, y/o sedente, fatiga muscular, tensión, espasmos, Carga física dinámica, Carga física estática, movimientos repetitivos, giros inadecuados, tensión muscular, espasmos, dolor lumbar, posturas prolongadas, manipulación y transporte de cargas, Lumbagos.	**2.1.** Realizar inspección de equipos y herramientas antes de iniciar labores, se debe revisar el funcionamiento de forma segura, revisar que los equipos y herramientas cuenten con las guardas de seguridad para la protección y genere mayor seguridad en el desarrollo de las actividades, se debe tener concentración en la actividad que se realiza, usar los elementos de protección personal adecuados para la actividad, coordinar actividad con el personal que se encuentre cerca en el área de trabajo **2.2.** Firma socialización de ATS y permiso de trabajo en alturas cuando aplica. Uso de EPCC cuando sea requerido para trabajar en alturas. Informarse cada día de otros trabajos que puedan generar riesgos (huecos, zanjas, etc.), de la realización simultánea de otros trabajos y del estado del entorno de trabajo (obstáculos, suciedad, etc.). Se deberán utilizar los equipos de protección individual. No hacer uso del celular durante el desarrollo de las actividades o durante el desplazamiento por el proyecto. **2.3.** Verificar antes, durante y después del trabajo que el cableado se encuentre en buenas condiciones y evitar que se enrede con el operador. **2.4.** Capacitar en el traslado seguro de cargas y comportamiento seguro, Posturas correctas, ayuda mecánica, No exceder el límite de carga 25 Kg. por persona, buscar ayuda de otro compañero o ayuda mecánica cuando las cargas superen el peso establecido, realizar gimnasia laboral para evitar lesiones osteomusculares así como también realizar pausas activas cuando la actividad se prolongue, adoptar buenas posturas durante el desarrollo de las actividades.

* El ATS de terreno es una herramienta destinada a controlar los riesgos en el punto de trabajo para y por el trabajador, dado que las condiciones cambian permanentemente, permite identificar las diferencias que pueden existir con respecto a procedimientos u otros documentos generados con anterioridad a la actividad. * Todo trabajo o actividad de alto riesgo debe poseer un análisis de riesgo antes de iniciar la tarea. Se incluyen aquellas actividades con alto potencial de daño. * Para realizar una actividad, usted debe reunirse con su equipo de trabajo en el punto a realizar la tarea, anotando en su ATS de terreno los pasos, los riesgos y las medidas de control, enfatizando en aquellos de mayor potencial relacionados con seguridad, salud ocupacional y ambiente (en el ATS de terreno, usted puede hacer referencia y anexar la lista de verificación u otras).	* Los ATS deben considerar los peligros, aspectos y emergencias identificadas en la matriz de identificación, evaluación y control de peligros y aspectos * Cuando las tareas o trabajos que se realizan tengan procedimientos, normas o prácticas establecidas, estas medidas de control se deben considerar como base para la realización del trabajo, y además se deben considerar otras actividades que no esten contempladas dentro de estos estándares. La calidad del ATS será autoevaluada por los trabajadores en el mismo formulario y revisada en terreno por la SUPERVISIÓN. * Este ATS se diligencia para 7 días máximo. Si las condiciones de trabajo cambian se debe diligenciar otro ATS.

RESGISTRO DE PERSONAL

	NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	DONALDO PEREZ	4093752	P.M	P.M	P.M	P.M	P.M	P.M	
2	Rozella Rod	9145286	Rozella	Rozella	Rozella	Rozella	Rozella	Rozella	
3	Demar Sanchez	1053006	Demar	Demar	Demar	Demar	Demar	Demar	
4	Jhon Fredy Rodriguez	7708335233	Jhon Fredy	Jhon F.	Jhon F.	Jhon F	Jhon F	Jhon F	
5	Arlex Segura G.	1109386833	Arlex Segura Gomez	Arlex Segura Gomez	Arlex Segura Gomez	Arlex Segura Gomez	Arlex Segura Gomez	Arlex Segura Gomez	
6	Sebastian Romero	1109386294	Sebastian Romero	Sebastian	Sebastian	Sebastian	Sebastian	Sebastian	

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

RESGISTRO DE PERSONAL

	NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	758:6758:65A458:6958:58:65								
8	Juan Carlos M.	1106	Juan C	Juan C	Juan C	Juan C	Juan C	Juan C	
9	Juan lopez.	1007650088.							
10	Pedro Gonzalez.	1109387182							
11	Francisco	1025345							
12	Maycol.					Maycol	Maycol	Maycol	
13	Sebastian Romero	1109386294	Sebastian	Sebastian	Sebastian	Sebastian	Sebastian	Sebastian	
14									

VALIDACIÓN	NOMBRE	FIRMA						
		Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo
MAESTRO /SUPERVISOR	Juan Carlos M.	Juan Carlos	Juan C.	Juan C.	Juan C.	Juan C.	Juan C	
RESPONSABLE HS /COORDINADOR ALTURAS	Andrea Gonzalez							

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

TRABAJO O ACTIVIDAD: OPERACIÓN DE VOLQUETA

FECHA: Del 24 Marzo al 29- Marzo. 2026.

Ingreso - cargue - Traslado y retiro de Material de la obra

LUGAR: Lérida - Tolima - Centro trabajo

EMPRESA: Consorcio Unidos.

MAESTRO/SUPERVISOR RESPONSABLE: Pablo ortiz.

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: volquetas.

*MARCAR SI, NO, N/A (no aplica), SEGÚN CORRESPONDA.

1.- ¿El RIESGO más crítico de la labor fue identificado? (Carga suspendida□, trabajo en a□, caída de objetos□, Trabajo en Caliente□, Electricidad□, Radiografía□, Explosivo□, Cargas mayores a 100 kg□, Excavación□, Espacio confinado□)	Si	7.- ¿ Las herramientas, equipos e instalaciones eléctricas, están en condiciones de ser usadas según estándares de seguridad	N/a
2.- ¿Evaluó las condiciones del entorno de trabajo (Ej.: Niveles de ruido, Espacio disponible, Iluminación, Temperatura, Sup. de trabajo, Desniveles, Polvo, Obstáculos, Etc.)?	Si	8.- ¿ Evaluó la aplicación de bloqueos físicos requeridos para energías peligrosas?	N/a
3.- ¿Identificó los Aspectos Amb.: derrames de aceite o hidrocarburos, Sust. Pel. contaminación del aire, generación de residuos y descargas a cursos de agua?	Si	9.- ¿El area de trabajo se encuentra debidamente señailizada y demarcada, se encuentra limpia y ordenada?	Si
4.- ¿ Se identificó el EPP adecuado para la tarea: Casco, Zapatos, Gafas de seguridad, Guantes, Protectores Auditivos, Respirador, ¿se encuentran en buen estado?	Si	10.- ¿Para trabajos en altura evaluó: certificacion de personal, escalas, escaleras, accesos, líneas de vida, plataformas, andamios, equipos de proteccion contra caidas,puntos de anclaje	N/a
5.- ¿ El personal conoce el procedimiento para realizar la actividad?	Si	11.- ¿Los andamios se encuentran armados correctamente, según procedimiento para trabajo seguro en alturas?	N/a
6.- ¿ Se coordinó adecuadamente INTERFERENCIAS o interfases con otras actividades y/o operaciones?	Si	12.-¿ Para trabajos en caliente se cuenta con equipo de extinción de incendio? ¿El equipo de extinción se encuentra en buenas condiciones? ¿Existen Biombos?	N/a

SE ASEGURÓ DE DAR RESPUESTA DE TODAS LAS PREGUNTAS DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DE ATS

SI	NO
X	

ETAPAS DEL TRABAJO	RIESGOS POTENCIALES (PELIGRO)	MEDIDAS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS
1. CHARLA SST 2. REUNION TECNICA PARA DEFINIR ROLES, RESPONSABILIDADES Y FUNCIONES 3. DILIGENCIAR ATS	RELIGROS GENERALES **0.1. RIESGO BIOLÓGICO**: Contacto con Virus, presencia de roedores, vectores, picaduras de insectos, arañas, mordedura de culebras y demás, reacción alérgica al ambiente, que pueden generar enfermedades o cualquier reacción desfavorable para la salud. **0.2. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes. **0.3. RIESGO PÚBLICO:** Cuando se esté laborando o transitando por fuera del proyecto. Personas imprudentes en vías, Delincuencia, Robo, desordenes civiles. **0.4. RIESGO MECÁNICO:** Posibilidad de atrapamientos y/o atropellamientos ocasionados por la maquinaria, vehículos que circulan al interior y exterior del proyecto, accidente con maquinaria pesada. **0.5. RIESGO NATURAL:** Exposición a sismo, lluvia, tormenta eléctrica, granizada, vientos fuertes, deslizamiento de tierra.	**0.1.** Uso de elementos de protección tales como los guantes, uso de botas de seguridad de caucho para evitar contacto con agua contaminada. En caso que se presente mordeduras o picaduras de algún animal como: (roedores o insectos) se debe informar de inmediato al área responsable de SST, al igual cuando se presente reacciones desfavorables al ambiente. **0.2.** Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. Durante los trabajos en horario nocturno transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. . **0.3.** Capacitación en el riesgo, Informar cuando se presente esta clase de eventos, Respeto a las normas de tránsito, Normas de autocuidado. **0.4.** Transitar por las áreas autorizadas, estar atentos a la maquinaria que circula dentro del proyecto, atender los sonidos de alerta de los vehículos y /o maquinaria en movimiento, no caminar ni pararse cerca a maquinaria, equipos y vehículos en movimiento, atender al personal bandereo cuando se esté dando alguna instrucción y/o advertencia dentro y fuera del proyecto. **0.5.** Mantener despejadas la rutas de evacuación, identificar los puntos de encuentro. En caso de presentarse algún evento identificado como riesgo natural, suspender actividades, mantener la calma estar atentos a las instrucciones de los brigadistas, resguardarse y acatar el llamado de alerta. En caso de lluvia fuerte se debe suspender actividades. **0.6.** Contar con kit de atención de emergencias en los frentes de obra (botiquín, extintor, camilla, kit para atención de derrames). En caso de rotura de tuberías de gas alejarse del área e informar al

Powered by CamScanner

	Precipitaciones extremas (lluvia y nieve). **0.6 RIESGO TECNOLÓGICO**: Incendio (Estructural), fugas, explosiones, derrames, inundación lenta. Posibles incendios de inmuebles. **0.7. RIESGO PSICOSOCIAL**: Carga de trabajo excesiva o presión de tiempo, Demandas contradictorias, Falta de claridad respecto a las funciones del trabajador **0.8. SEGURIDAD VIAL**: transito de vehiculos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **0.9 FISICO:** Ruido, radiacion solar	responsable SST y técnico del frente de obra. **0.7** Promover estilos de dirección participativa, Promover el trabajo en equipo, charlas enfocadas al riesgo, actividades de bienestar. **0.8.** Usar los senderos peatonales para el transito al interior de los frentes de obra. Utilizar los andenes cuando se transita de un frente de obra haya el otro, usar los cruces semafóricos (cebras). Utilizar el puente peatonal. No transite por los puntos ciegos de la maquinas, avise la operador antes de pasar por el frente o por la parte posterior de una maquina o vehiculo. Acate la indicaciones del personal auxiliar de trafico. **0.9.** Use protección auditiva cuando este operando un equipo menor, herramienta eléctrica, o cuando este cerca a una fuente de generación de ruido. Para la protección de la radiación solar use siempre el overol maga larga, utilice protector solar, en lo posible utilice balaclava para proteger su rostro de la exposición directa a la radiación solar.
ECCIÓN PREOPERACIONAL DE VEHICULOS, QUIPOS, TRASLADO AL AREA DE TRABAJO.	**2.1. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes.	**2.1.** Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. .
. DESARROLLO DE ACTIVIDADES: INGRESO, CARGUE, TRASLADO Y RETIRO DE MATERIAL DE LA OBRA	**3.1.RIESGO MECÁNICO:** Cortadas, atrapamiento de extremidades, Golpes, heridas por la manipulación inapropiada de herramientas y equipos, no usar adecuadamente los elementos de protección personal, Atropellamiento vehicular. **3.2.RIESGO FÍSICO: Ruido:** Provocan disminución de la capacidad de concentración, perdida de capacidad auditiva **Vibración:** Las máquinas, herramientas y vehículos originan vibraciones. Radiación solar **3.3. SEGURIDAD VIAL:** transito de vehículos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **3.4. BIOMECANICO**: posturas prolongadas sentado, movimientos repetitivos. **3.5 Condiciones de seguridad.** redes energizadas, huecos, vacíos	**3.1.** Cuando realice mantenimiento a los vehiculos utilice siempre los elementos de protección personal, active los dispositivos de seguridad en la maquina, bloquee la maquina, apague el motor. **3.2.**Utilice siempre la protección auditiva en las maquinas que no cuentan con cabina para aislar el ruido del motor. Vibraciones: realice pausas activas cada hora, realice estiramientos de las manos, brazos y extremidades inferiores. **3.3.** Transite a velocidad baja en los frentes de obra. Acate las instrucciones del personal auxiliar de trafico cuando transite en las vías publicas. Transite a la mínima velocidad, guarde distancia de 2 metros con el personal auxiliar de trafico. Acate las señales y normas de transito. **3.4** Realice pausas activas durante la jornada laboral, levántese de la silla de la maquina, haga estiramiento de miembros superiores e inferiores. Mantengan una postura adecuada mientras esta sentado. **3.5** No opere los equipos cerca a líneas energizadas, mantenga una distancia segura de la línea energizada, en caso de contacto con líneas energizadas apague de inmediato el motor, mantenga la calma, aguarde indicaciones del equipo SST. Opere el equipo de forma prudente cuando en el área de trabajo haya vacíos o huecos.

El ATS de terreno es una herramienta destinada a controlar los riesgos en el punto de trabajo ara y por el trabajador, dado que las condiciones cambian permanentemente, permite identificar s diferencias que pueden existir con respecto a procedimientos u otros documentos generados on anterioridad a la actividad.

Todo trabajo o actividad de alto riesgo debe poseer un análisis de riesgo antes de iniciar la rea. Se incluyen aquellas actividades con alto potencial de daño.
Para realizar una actividad, usted debe reunirse con su equipo de trabajo en el punto a realizar tarea, anotando en su ATS de terreno los pasos, los riesgos y las medidas de control, nfatizando en aquellos de mayor potencial relacionados con seguridad, salud ocupacional y mbiente (en el ATS de terreno, usted puede hacer referencia y anexar la lista de verificación u tras).

* Los ATS deben considerar los peligros, aspectos y emergencias identificadas en la matriz de identificación, evaluación y control de peligros y aspectos

* Cuando las tareas o trabajos que se realizan tengan procedimientos, normas o prácticas establecidas, estas medidas de control se deben considerar como base para la realización del trabajo, y además se deben considerar otras actividades que no estén contempladas dentro de estos estándares.

La calidad del ATS será autoevaluada por los trabajadores en el mismo formulario y revisada en terreno por la SUPERVISIÓN.

* Este ATS se diligencia para 7 días máximo. Si las condiciones de trabajo cambian se debe diligenciar otro ATS.

REGISTRO DE PERSONAL

NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
Jairo Pardo	93285326		Jairo Pardo					

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

VALIDACIÓN	NOMBRE	FIRMA						
		Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
MAESTRO SUPERVISOR	Pablo ortiz.							
RESPONSABLE HS COORDINADOR ALTURAS	Andrea Gonzalez.							

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS – PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

TRABAJO O ACTIVIDAD:	Amarre de acero - Fundida de Viga de Cimentación.	FECHA:	24-marzo al 29-marzo 2026.
LUGAR:	Centro trabajo- Lerida - Tolima consorcio unidos.		
EMPRESA:	Consorcio unidos.	MAESTRO/SUPERVISOR RESPONSABLE:	Luis Carlos Mora.

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR	Martillo / alicate / carretilla / pica / palas/ barras / flexometro / serrucho / maceta / puntero/ Machete/ Segueta / Apisonador
	pulidora, sierra, cortadora de pisos, demoledor, taladro

*MARCAR SI, NO, N/A (no aplica), SEGÚN CORRESPONDA.

1.- ¿ El RIESGO más crítico de la labor fue identificado? (Carga suspendida□, trabajo en altura□, caída de objetos□, Trabajo en Caliente□, Electricidad□, Radiografía□, Explosivo□, Cargas mayores a 100 kg□, Excavación□, Espacio confinado□)	Si	7.- ¿ Las herramientas, equipos e instalaciones eléctricas, están en condiciones de ser usadas según estándares de seguridad	Si
2.- ¿Evaluó las condiciones del entorno de trabajo (Ej.: Niveles de ruido, Espacio disponible, Iluminación, Temperatura, Sup. de trabajo, Desniveles, Polvo, Obstáculos, Etc.)?	Si	8.- ¿ Evaluó la aplicación de bloqueos físicos requeridos para energías peligrosas?	Si
3.- ¿Identificó los Aspectos Amb.: derrames de aceite o hidrocarburos, Sust. Pel. contaminación del aire, generación de residuos y descargas a cursos de agua?	Si	9.- ¿El area de trabajo se encuentra debidamente señailizada y demarcada, se encuentra limpia y ordenada?	Si
4.- ¿ Se identificó el EPP adecuado para la tarea: Casco, Zapatos, Gafas de seguridad, Guantes, Protectores Auditivos, Respirador, ¿se encuentran en buen estado?	Si	10.- ¿Para trabajos en altura evaluó: certificacion de personal, escalas, escaleras, accesos, líneas de vida, plataformas, andamios, equipos de proteccion contra caidas,puntos de anclaje	Si
5.- ¿ El personal conoce el procedimiento para realizar la actividad?	Si	11.- ¿Los andamios se encuentran armados correctamente, según procedimiento para trabajo seguro en alturas?	Si
6.- ¿ Se coordinó adecuadamente INTERFERENCIAS o interfases con otras actividades y/o operaciones?	Si	12.-¿ Para trabajos en caliente se cuenta con equipo de extinción de incendio? ¿El equipo de extinción se encuentra en buenas condiciones? ¿Existen Biombos?	Si

SE ASEGURÓ DE DAR RESPUESTA DE TODAS LAS PREGUNTAS DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DE ATS

SI	NO
X	

ETAPAS DEL TRABAJO	RIESGOS POTENCIALES (PELIGRO)	MEDIDAS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS
1. CHARLA SST **2. REUNION TECNICA PARA DEFINIR ROLES, RESPONSABILIDADES Y FUNCIONES** **3. DILIGENCIAR ATS** **4. INSPECCION DE EQUIPOS, HERRAMIENTAS** **ALISTAMIENTO DE MATERIALES**	**RELIGROS GENERALES** **0.1. RIESGO BIOLÓGICO**: Contacto con Virus, presencia de roedores, vectores, picaduras de insectos, arañas, mordedura de culebras y demás, reacción alérgica al ambiente, que pueden generar enfermedades o cualquier reacción desfavorable para la salud. **0.2. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes. **0.3. RIESGO PÚBLICO:** Cuando se esté laborando o transitando por fuera del proyecto. Personas imprudentes en vías, Delincuencia, Robo, desordenes civiles. **0.4. RIESGO MECÁNICO:** Posibilidad de atrapamientos y/o atropellamientos ocasionados por la maquinaria, vehículos que circulan al interior y exterior del proyecto, accidente con maquinaria pesada. **0.5. RIESGO NATURAL:** Exposición a sismo, lluvia, tormenta eléctrica, granizada, vientos fuertes, deslizamiento de tierra. Precipitaciones extremas (lluvia y nieve). **0.6 RIESGO TECNOLÓGICO**: Incendio (Estructural), fugas, explosiones, derrames, inundación lenta. Posibles incendios de inmuebles. **0.7. RIESGO PSICOSOCIAL**: Carga de trabajo excesiva o presión de tiempo, Demandas contradictorias, Falta de claridad respecto a las funciones del trabajador **0.8. SEGURIDAD VIAL**: transito de vehiculos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **0.9 FISICO:** Ruido, radiacion solar	**0.1.** Uso de elementos de protección tales como los guantes, uso de botas de seguirdad de caucho para evitar contacto con agua contaminada. En caso que se presente mordeduras o picaduras de algún animal como: (roedores o insectos) se debe informar de inmediato al área responsable de SST, al igual cuando se presente reacciones desfavorables al ambiente. **0.2**. Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. Durante los trabajos en horario nocturno transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. . **0.3.** Capacitación en el riesgo, Informar cuando se presente esta clase de eventos, Respeto a las normas de tránsito, Normas de autocuidado. **0.4.** Transitar por las áreas autorizadas, estar atentos a la maquinaria que circula dentro del proyecto, atender los sonidos de alerta de los vehículos y /o maquinaria en movimiento, no caminar ni pararse cerca a maquinaria, equipos y vehículos en movimiento, atender al personal banderero cuando se esté dando alguna instrucción y/o advertencia dentro y fuera del proyecto. **0.5.** Mantener despejadas la rutas de evacuación, dientificar los puntos de encuentro. En caso de presentarse algún evento identificado como riesgo natural, suspender actividades, mantener la calma estar atentos a las instrucciones de los brigadistas, resguardarse y acatar el llamado de alerta. En caso de lluvia fuerte se debe suspender actividades. **0.6.** Contar con kit de atencion de emergencias en los frentes de obra (botiquin, extintor, camilla, kit para atención de derrames). En caso de rotura de tuberias de gas alejarse del area e informar al responsable SST y tecnico del frente de obra. **0.7** Promover estilos de dirección participativa, Promover el trabajo en equipo, charlas enfocadas al riesgo, actividades de bienestar. **0.8.** Usar los senderos peatonales para el transito al interior de los frentes de obra. Utilizar los andenes cuando se transita de un frente de obra haia el otro, usar los cruces semaforicos (cebras). Utilizar el puente peatonal. No transite por los puntos ciegos de la maquinas, avise la apoerador antes de pasar por el frente o por la parte posterior de una maquina o vehiculo. Acate la indicaciones del personal auxiliar de trafico. **0.9.** Use proteccion audtiva cuando este operando un equipo menor, herramienta electrica, o cuando este cerca a una fuente de generación de ruido. Para la proteccion de la radiacióin solar use siempre el overol maga larga, utlice protector solar, en lo posible utilice balaclava para proteger su rostro de la exposición directa a la radiación solar.

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

6. TRASLADO DE MATERIALES Y EQUIPOS AL SITIO DE TRABAJO.	**1.1. RIESGO BIOMECÁNICO**: : Posturas Prolongadas e inadecuadas Bípeda, y/o sedente, fatiga muscular, tensión, espasmos, Carga física dinámica, Carga física estática, movimientos repetitivos, giros inadecuados, tensión muscular, espasmos, dolor lumbar, posturas prolongadas, manipulación y transporte de cargas, Lumbagos.	**1.1.** Capacitar en el traslado seguro de cargas y comportamiento seguro, Posturas correctas, ayuda mecánica, No exceder el límite de carga 25 Kg. por persona, buscar ayuda de otro compañero o ayuda mecánica cuando las cargas superen el peso establecido, realizar gimnasia laboral para evitar lesiones osteomusculares así como también realizar pausas activas cuando la actividad se prolongue, adoptar buenas posturas durante el desarrollo de las actividades.
7. DESARROLLO DE ACTIVIDADES: -Descargue de acero - Descargue de formaleta -Trasiego de materiales en obra - Desmonte de andamios - Trabajos varios con escalera extensible o tipo tijera. - Demolición de placas y escombros - Operación de equipo menor (pulidora, taladro, demoledor, sierra, cortadora)	**2.1.RIESGO MECÁNICO:** Cortadas, atrapamiento de extremidades, Golpes, heridas por la manipulación inapropiada de herramientas y equipos, no usar adecuadamente los elementos de protección personal, Atropellamiento vehicular. **2.2.CONDICIONES DE SEGURIDAD:** Caídas al mismo nivel, Caídas a distinto nivel. Caídas a distinto nivel por realizar actividades a una altura superior o inferior (+/-) de 2.0 mts del nivel del suelo ascender y/o descender por lugares inadecuados; lo cual puede generar golpes, contusiones, fracturas. Incapacidad laboral transitoria, incapacidad permanente, invalidez e incluso la muerte. **2.3.RIESGO ELÉCTRICO:** Cables energizados en mal estado. Contacto con máquinas sin conexión a tierra o con sistemas energizados. **2.4. RIESGO BIOMECÁNICO:** Posturas Prolongadas e inadecuadas Bípeda, y/o sedente, fatiga muscular, tensión, espasmos, Carga física dinámica, Carga física estática, movimientos repetitivos, giros inadecuados, tensión muscular, espasmos, dolor lumbar, posturas prolongadas, manipulación y transporte de cargas, Lumbagos.	**2.1.** Realizar inspección de equipos y herramientas antes de iniciar labores, se debe revisar el funcionamiento de forma segura, revisar que los equipos y herramientas cuenten con las guardas de seguridad para la protección y genere mayor seguridad en el desarrollo de las actividades, se debe tener concentración en la actividad que se realiza, usar los elementos de protección personal adecuados para la actividad, coordinar actividad con el personal que se encuentre cerca en el área de trabajo **2.2.** Firma socialización de ATS y permiso de trabajo en alturas cuando aplica. Uso de EPCC cuando sea requerido para trabajar en alturas. Informarse cada día de otros trabajos que puedan generar riesgos (huecos, zanjas, etc.), de la realización simultánea de otros trabajos y del estado del entorno de trabajo (obstáculos, suciedad, etc.). Se deberán utilizar los equipos de protección individual. No hacer uso del celular durante el desarrollo de las actividades o durante el desplazamiento por el proyecto. **2.3.** Verificar antes, durante y después del trabajo que el cableado se encuentre en buenas condiciones y evitar que se enrede con el operador. **2.4.** Capacitar en el traslado seguro de cargas y comportamiento seguro, Posturas correctas, ayuda mecánica, No exceder el límite de carga 25 Kg. por persona, buscar ayuda de otro compañero o ayuda mecánica cuando las cargas superen el peso establecido, realizar gimnasia laboral para evitar lesiones osteomusculares así como también realizar pausas activas cuando la actividad se prolongue, adoptar buenas posturas durante el desarrollo de las actividades.

* El ATS de terreno es una herramienta destinada a controlar los riesgos en el punto de trabajo para y por el trabajador, dado que las condiciones cambian permanentemente, permite identificar las diferencias que pueden existir con respecto a procedimientos u otros documentos generados con anterioridad a la actividad.
* Todo trabajo o actividad de alto riesgo debe poseer un análisis de riesgo antes de iniciar la tarea. Se incluyen aquellas actividades con alto potencial de daño.
* Para realizar una actividad, usted debe reunirse con su equipo de trabajo en el punto a realizar la tarea, anotando en su ATS de terreno los pasos, los riesgos y las medidas de control, enfatizando en aquellos de mayor potencial relacionados con seguridad, salud ocupacional y ambiente (en el ATS de terreno, usted puede hacer referencia y anexar la lista de verificación u otras).

* Los ATS deben considerar los peligros, aspectos y emergencias identificadas en la matriz de identificación, evaluación y control de peligros y aspectos
* Cuando las tareas o trabajos que se realizan tengan procedimientos, normas o prácticas establecidas, estas medidas de control se deben considerar como base para la realización del trabajo, y además se deben considerar otras actividades que no esten contempladas dentro de estos estándares.

La calidad del ATS será autoevaluada por los trabajadores en el mismo formulario y revisada en terreno por la SUPERVISIÓN.
* Este ATS se diligencia para 7 días máximo. Si las condiciones de trabajo cambian se debe diligenciar otro ATS.

RESGISTRO DE PERSONAL

	NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
1	Jhon Fredy Rodriguez	1104385225		Jhon F.	Jhon F.	Jhon Fredy	Jhon F	Jhon F	
2	Arlex Segura Gómez	1109380833		Arlex Segura Gomez	Arlex Segura Gomez	Arlex Segura Gomez	Arlex Segura Gomez	Arlex Segura Gomez	
3	DONALDO PEREZ	1049316841							
4	Deiner Sanchez	1053006952							
5	Pedro Gonzalez	1109387782							
6	Sebastian Romero	1109386294		Sebastian Romero	Sebastian Romero	Sebastian Romero	Sebastian Romero	Sebastian Romero	

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

RESGISTRO DE PERSONAL

	NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
7	Rogelio	94452250		Rogelio	Rogelio	Rogelio	Rogelio	Rogelio	
8	Jan Carlos M	1106888524		Jan Carlos	Jan Carlos	Jan C.	Jan C.	Jan C.	
9	Maycol Andres Vasquez	1109886484		Maycol	Maycol	Maycol	Maycol	Maycol	
10									
11									
12									
13									
14									

VALIDACIÓN	NOMBRE	FIRMA						
		Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo
MAESTRO /SUPERVISOR	Luis Carlos M		Jan C.	Jan C.	Jan C.	Jan C.	Jan C.	
RESPONSABLE HS /COORDINADOR ALTURAS	Andrea Gonzalez							

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

TRABAJO O ACTIVIDAD: OPERACIÓN DE MAQUINARIA PESADA

Excavacion y remosión de tierra y/o material de excavación - Cargue de volquetas - con ~~excavad~~.

FECHA: 24 - Marzo - 2026. AL. 29 - Marzo - 2026

LUGAR: Centro - trabajo. Lerida - Tolima

EMPRESA: Consorcio Unidos

MAESTRO/SUPERVISOR RESPONSABLE: Pablo ortiz. - Ing. Residente

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR	ORUGA EXCAVADORA
	RETROEXCAVADORA

1.- ¿ El RIESGO más crítico de la labor fue identificado? (Carga suspendida, trabajo en altura, caida de objetos, Trabajo en Caliente, Electricidad, Radiografia, Explosivo, Cargas mayores a 100 kg, Excavación, Espacio confinado)	Si	7.- ¿ Las herramientas, equipos e instalaciones eléctricas, están en condiciones de ser usadas según estándares de seguridad	N/a
2.- ¿Evaluó las condiciones del entorno de trabajo (Ej.: Niveles de ruido, Espacio disponible, Iluminación, Temperatura, Sup. de trabajo, Desniveles, Polvo, Obstáculos, Etc.)?	Si	8.- ¿ Evaluó la aplicación de bloqueos físicos requeridos para energías peligrosas?	N/a
3.- ¿Identificó los Aspectos Amb.: derrames de aceite o hidrocarburos, Sust. Pel. contaminación del aire, generación de residuos y descargas a cursos de agua?	Si	9.- ¿El area de trabajo se encuentra debidamente señailizada y demarcada, se encuentra limpia y ordenada?	Si
4.- Se identificó el EPP adecuado para la tarea: Casco, Zapatos, Gafas de seguridad, [illegible], Protectores Auditivos, Respirador, ¿se encuentran en buen estado?	Si	10.- ¿Para trabajos en altura evaluó: certificacion de personal, escalas, escaleras, accesos, líneas de vida, plataformas, andamios, equipos de proteccion contra caidas,puntos de anclaje	N/a
5.- ¿ El personal conoce el procedimiento para realizar la actividad?	Si	11.- ¿Los andamios se encuentran armados correctamente, según procedimiento para trabajo seguro en alturas?	N/a
6.- ¿ Se coordinó adecuadamente INTERFERENCIAS o interfases con otras actividades y/o operaciones?	Si	12.-¿ Para trabajos en caliente se cuenta con equipo de extinción de incendio? ¿El equipo de extinción se encuentra en buenas condiciones? ¿Existen Biombos?	N/a

SE ASEGURÓ DE DAR RESPUESTA DE TODAS LAS PREGUNTAS DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DE ATS

SI	NO
X	

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
ORCIO UNIDOS TO LERIDA - TOLIMA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

ETAPAS DEL TRABAJO	RIESGOS POTENCIALES (PELIGRO)	MEDIDAS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS
1. CHARLA SST **2. REUNION TECNICA PARA DEFINIR ROLES, RESPONSABILIDADES Y FUNCIONES** **3. DILIGENCIAR ATS**	**RELIGROS GENERALES** **0.1. RIESGO BIOLÓGICO**: Contacto con Virus, presencia de roedores, vectores, picaduras de insectos, arañas, mordedura de culebras y demás, reacción alérgica al ambiente, que pueden generar enfermedades o cualquier reacción desfavorable para la salud. **0.2. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes. **0.3. RIESGO PÚBLICO:** Cuando se esté laborando o transitando por fuera del proyecto. Personas imprudentes en vías, Delincuencia, Robo, desordenes civiles. **0.4. RIESGO MECÁNICO:** Posibilidad de atrapamientos y/o atropellamientos ocasionados por la maquinaria, vehículos que circulan al interior y exterior del proyecto, accidente con maquinaria pesada. **0.5. RIESGO NATURAL:** Exposición a sismo, lluvia, tormenta eléctrica, granizada, vientos fuertes, deslizamiento de tierra. Precipitaciones extremas (lluvia y nieve). **0.6 RIESGO TECNOLÓGICO**: Incendio (Estructural), fugas, explosiones, derrames, inundación lenta. Posibles incendios de inmuebles. **0.7. RIESGO PSICOSOCIAL**: Carga de trabajo excesiva o presión de tiempo, Demandas contradictorias, Falta de claridad respecto a las funciones del trabajador **0.8. SEGURIDAD VIAL**: transito de vehiculos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **0.9 FISICO:** Ruido, radiacion solar	0.1. Uso de elementos de protección tales como los guantes, uso de botas de seguridad de caucho para evitar contacto con agua contaminada. En caso que se presente mordeduras o picaduras de algún animal como: (roedores o insectos) se debe informar de inmediato al área responsable de SST, al igual cuando se presente reacciones desfavorables al ambiente. 0.2. Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. Durante los trabajos en horario nocturno transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. . 0.3. Capacitación en el riesgo, Informar cuando se presente esta clase de eventos, Respeto a las normas de tránsito, Normas de autocuidado. 0.4. Transitar por las áreas autorizadas, estar atentos a la maquinaria que circula dentro del proyecto, atender los sonidos de alerta de los vehículos y /o maquinaria en movimiento, no caminar ni pararse cerca a maquinaria, equipos y vehículos en movimiento, atender al personal bandereo cuando se esté dando alguna instrucción y/o advertencia dentro y fuera del proyecto. 0.5. Mantener despejadas la rutas de evacuación, identificar los puntos de encuentro. En caso de presentarse algún evento identificado como riesgo natural, suspender actividades, mantener la calma estar atentos a las instrucciones de los brigadistas, resguardarse y acatar el llamado de alerta. En caso de lluvia fuerte se debe suspender actividades. 0.6. Contar con kit de atención de emergencias en los frentes de obra (botiquín, extintor, camilla, kit para atención de derrames). En caso de rotura de tuberías de gas alejarse del área e informar al responsable SST y técnico del frente de obra. 0.7 Promover estilos de dirección participativa, Promover el trabajo en equipo, charlas enfocadas al riesgo, actividades de bienestar. 0.8. Usar los senderos peatonales para el transito al interior de los frentes de obra. Utilizar los andenes cuando se transita de un frente de obra haya el otro, usar los cruces semafóricos (cebras). Utilizar el puente peatonal. No transite por los puntos ciegos de la maquinas, avise la operador antes de pasar por el frente o por la parte posterior de una maquina o vehículo. Acate la indicaciones del personal auxiliar de trafico. 0.9. Use protección auditiva cuando este operando un equipo menor, herramienta eléctrica, o cuando este cerca a una fuente de generación de ruido. Para la protección de la radiación solar use siempre el overol maga larga, utilice protector solar, en lo posible utilice balaclava para proteger su rostro de la exposición directa a la radiación solar.
2. INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS, TRASLADO AL AREA DE TRABAJO.	**2.1. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes.	**2.1.** Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. .

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

1. DESARROLLO DE ACTIVIDADES: - OPERACIÓN DE RETROEXCAVADORA -OPERACIÓN DE ORUGA EXCAVADORA -REMOCION DE TIERRA EXCAVACION DE SANJAS	**3.1.RIESGO MECÁNICO:** Cortadas, atrapamiento de extremidades, Golpes, heridas por la manipulación inapropiada de herramientas y equipos, no usar adecuadamente los elementos de protección personal, Atropellamiento vehicular. **3.2.RIESGO FÍSICO: Ruido:** Provocan disminución de la capacidad de concentración, perdida de capacidad auditiva **Vibración:** Las máquinas, herramientas y vehículos originan vibraciones. Radiación solar **3.3. SEGURIDAD VIAL:** transito de vehículos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **3.4. BIOMECANICO**: posturas prolongadas sentado, movimientos repetitivos. **3.5 Condiciones de seguridad.** redes energizadas, huecos, vacios	**3.1.** Cuando realice mantenimiento a la maquinaria utilice siempre los elementos de protección personal, active los dispositivos de seguridad en la maquina, bloquee la maquina, apague el motor. **3.2.**Utilice siempre la protección auditiva en las maquinas que no cuentan con cabina para aislar el ruido del motor. Vibraciones: realice pausas activas cada hora, realice estiramientos de las manos, brazos y extremidades inferiores. **3.3.** Transite a velocidad baja en los frentes de obra. Acate las instrucciones del personal auxiliar de trafico cuando transite en las vias publicas. Transite a la minima velocidad, guarde distancia de 2 metros con el personal auxiliar de trafico. Acate las señales y normas de transito. **3.4** Realice pausas activas durante la jornada laboral, levántese de la silla de la maquina, haga estiramiento de miembros superiores e inferiores. Mantengan una postura adecuada mientras esta sentado. **3.5** No opere los equipos cerca a líneas energizadas, mantenga una distancia segura de la línea energizada, en caso de contacto con líneas energizadas apague de inmediato el motos, mantenga la calma, aguarde indicaciones del equipo SST. Opere el equipo de forma prudente cuando en el área de trabajo haya vacios o huecos.

* El ATS de terreno es una herramienta destinada a controlar los riesgos en el punto de trabajo para y por el trabajador, dado que las condiciones cambian permanentemente, permite identificar las diferencias que pueden existir con respecto a procedimientos u otros documentos generados con anterioridad a la actividad.

* Todo trabajo o actividad de alto riesgo debe poseer un análisis de riesgo antes de iniciar la tarea. Se incluyen aquellas actividades con alto potencial de daño.
* Para realizar una actividad, usted debe reunirse con su equipo de trabajo en el punto a realizar la tarea, anotando en su ATS de terreno los pasos, los riesgos y las medidas de control, enfatizando en aquellos de mayor potencial relacionados con seguridad, salud ocupacional y ambiente (en el ATS de terreno, usted puede hacer referencia y anexar la lista de verificación u otras).

* Los ATS deben considerar los peligros, aspectos y emergencias identificadas en la matriz de identificación, evaluación y control de peligros y aspectos

* Cuando las tareas o trabajos que se realizan tengan procedimientos, normas o prácticas establecidas, estas medidas de control se deben considerar como base para la realización del trabajo, y además se deben considerar otras actividades que no estén contempladas dentro de estos estándares.

La calidad del ATS será autoevaluada por los trabajadores en el mismo formulario y revisada en terreno por la SUPERVISIÓN.

* Este ATS se diligencia para 7 dias máximo. Si las condiciones de trabajo cambian se debe diligenciar otro ATS.

REGISTRO DE PERSONAL

	NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
1	José manuel Acosta.	1006021731							
2									
3									
4									
5									

VALIDACIÓN	NOMBRE	FIRMA Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
MAESTRO /SUPERVISOR	Pablo Ortiz.							
RESPONSABLE HS /COORDINADOR ALTURAS	Andrea Paola Gonzalez							

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

TRABAJO O ACTIVIDAD: Excavación de Vigas de cimentación Mecanica Manual Fundida solados / amarre acero.

FECHA: 30/03/2026. AL 01/04/2026.

LUGAR: Centro - Trabajo - Lérida - tolima.

EMPRESA: Consorcio unidos

MAESTRO/SUPERVISOR RESPONSABLE: Luis Carlos Mora.

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR	Martillo / alicate / carretilla / pica / palas/ barras / flexometro / serrucho / maceta / puntero/ Machete/ Segueta / Apisonador
	pulidora, sierra, cortadora de pisos, demoledor, taladro

*MARCAR SI, NO, N/A (no aplica), SEGÚN CORRESPONDA.

1.- ¿ El RIESGO más crítico de la labor fue identificado? (Carga suspendida□, trabajo en altura□, caída de objetos□, Trabajo en Caliente□, Electricidad□, Radiografía□, Explosivo□, Cargas mayores a 100 kg□, Excavación□, Espacio confinado□)	Si	7.- ¿ Las herramientas, equipos e instalaciones eléctricas, están en condiciones de ser usadas según estándares de seguridad	Si
2.- ¿Evaluó las condiciones del entorno de trabajo (Ej.: Niveles de ruido, Espacio disponible, Iluminación, Temperatura, Sup. de trabajo, Desniveles, Polvo, Obstáculos, Etc.)?	Si	8.- ¿ Evaluó la aplicación de bloqueos físicos requeridos para energías peligrosas?	Si
3.- ¿Identificó los Aspectos Amb.: derrames de aceite o hidrocarburos, Sust. Pcl. contaminación del aire, generación de residuos y descargas a cursos de agua?	Si	9.- ¿El area de trabajo se encuentra debidamente señalizada y demarcada, se encuentra limpia y ordenada?	Si
4.- ¿ Se identificó el EPP adecuado para la tarea: Casco, Zapatos, Gafas de seguridad, Guantes, Protectores Auditivos, Respirador, ¿se encuentran en buen estado?	Si	10.- ¿Para trabajos en altura evaluó: certificacion de personal, escalas, escaleras, accesos, líneas de vida, plataformas, andamios, equipos de proteccion contra caidas,puntos de anclaje	Si
5.- ¿ El personal conoce el procedimiento para realizar la actividad?	Si	11.- ¿Los andamios se encuentran armados correctamente, según procedimiento para trabajo seguro en alturas?	Si
6.- ¿ Se coordinó adecuadamente INTERFERENCIAS o interfases con otras actividades y/o operaciones?	Si	12.-¿ Para trabajos en caliente se cuenta con equipo de extinción de incendio? ¿El equipo de extinción se encuentra en buenas condiciones? ¿Existen Biombos?	Si

SE ASEGURÓ DE DAR RESPUESTA DE TODAS LAS PREGUNTAS DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DE ATS

SI	NO
X	

ETAPAS DEL TRABAJO	RIESGOS POTENCIALES (PELIGRO)	MEDIDAS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS
1. CHARLA SST **2. REUNION TECNICA PARA DEFINIR ROLES, RESPONSABILIDADES Y FUNCIONES** **3. DILIGENCIAR ATS** **4. INSPECCION DE EQUIPOS, HERRAMIENTAS ALISTAMIENTO DE MATERIALES** **5.**	**RELIGROS GENERALES** **0.1. RIESGO BIOLÓGICO:** Contacto con Virus, presencia de roedores, vectores, picaduras de insectos, arañas, mordedura de culebras y demás, reacción alérgica al ambiente, que pueden generar enfermedades o cualquier reacción desfavorable para la salud. **0.2. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes. **0.3. RIESGO PÚBLICO:** Cuando se esté laborando o transitando por fuera del proyecto. Personas imprudentes en vías, Delincuencia, Robo, desordenes civiles. **0.4. RIESGO MECÁNICO:** Posibilidad de atrapamientos y/o atropellamientos ocasionados por la maquinaria, vehículos que circulan al interior y exterior del proyecto, accidente con maquinaria pesada. **0.5. RIESGO NATURAL:** Exposición a sismo, lluvia, tormenta eléctrica, granizada, vientos fuertes, deslizamiento de tierra. Precipitaciones extremas (lluvia y nieve). **0.6 RIESGO TECNOLÓGICO:** Incendio (Estructural), fugas, explosiones, derrames, inundación lenta. Posibles incendios de inmuebles. **0.7. RIESGO PSICOSOCIAL:** Carga de trabajo excesiva o presión de tiempo, Demandas contradictorias, Falta de claridad respecto a las funciones del trabajador **0.8. SEGURIDAD VIAL:** transito de vehiculos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **0.9 FISICO:** Ruido, radiacion solar	**0.1.** Uso de elementos de protección tales como los guantes, uso de botas de seguridad de caucho para evitar contacto con agua contaminada. En caso que se presente mordeduras o picaduras de algún animal como: (roedores o insectos) se debe informar de inmediato al área responsable de SST, al igual cuando se presente reacciones desfavorables al ambiente. **0.2.** Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. Durante los trabajos en horario nocturno transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. . **0.3.** Capacitación en el riesgo, Informar cuando se presente esta clase de eventos, Respeto a las normas de tránsito, Normas de autocuidado. **0.4.** Transitar por las áreas autorizadas, estar atentos a la maquinaria que circula dentro del proyecto, atender los sonidos de alerta de los vehiculos y /o maquinaria en movimiento, no caminar ni pararse cerca a maquinaria, equipos y vehículos en movimiento, atender al personal banderero cuando se esté dando alguna instrucción y/o advertencia dentro y fuera del proyecto. **0.5.** Mantener despejadas la rutas de evacuación, dientificar los puntos de encuentro. En caso de presentarse algún evento identificado como riesgo natural, suspender actividades, mantener la calma estar atentos a las instrucciones de los brigadistas, resguardarse y acatar el llamado de alerta. En caso de lluvia fuerte se debe suspender actividades. **0.6.** Contar con kit de atencion de emergencias en los frentes de obra (botiquin, extintor, camilla, kit para atención de derrames). En caso de rotura de tuberias de gas alejarse del area e informar al responsable SST y tecnico del frente de obra. **0.7** Promover estilos de dirección participativa, Promover el trabajo en equipo, charlas enfocadas al riesgo, actividades de bienestar. **0.8.** Usar los senderos peatonales para el transito al interior de los frentes de obra. Utilizar los andenes cuando se transita de un frente de obra haia el otro, usar los cruces semaforicos (cebras). Utilizar el puente peatonal. No transite por los puntos ciegos de la maquinas, avise la apoerador antes de pasar por el frente o por la parte posterior de una maquina o vehiculo. Acate la indicaciones del personal auxiliar de trafico. **0.9.** Use proteccion audtiva cuando este operando un equipo menor, herramienta electrica, o cuando este cerca a una fuente de generación de ruido. Para la proteccion de la radiación solar use siempre el overol maga larga, utlice protector solar, en lo posible utilice balaclava para proteger su rostro de la exposición directa a la radiación solar.

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

6. TRASLADO DE MATERIALES Y EQUIPOS AL SITIO DE TRABAJO.	**1.1. RIESGO BIOMECÁNICO:** : Posturas Prolongadas e inadecuadas Bípeda, y/o sedente, fatiga muscular, tensión, espasmos, Carga física dinámica, Carga física estática, movimientos repetitivos, giros inadecuados, tensión muscular, espasmos, dolor lumbar, posturas prolongadas, manipulación y transporte de cargas, Lumbagos.	**1.1.** Capacitar en el traslado seguro de cargas y comportamiento seguro, Posturas correctas, ayuda mecánica, No exceder el límite de carga 25 Kg. por persona, buscar ayuda de otro compañero o ayuda mecánica cuando las cargas superen el peso establecido, realizar gimnasia laboral para evitar lesiones osteomusculares así como también realizar pausas activas cuando la actividad se prolongue, adoptar buenas posturas durante el desarrollo de las actividades.
7. DESARROLLO DE ACTIVIDADES: -Descargue de acero - Descargue de formaleta -Trasiego de materiales en obra - Desmonte de andamios - Trabajos varios con escalera extensible o tipo tijera. - Demolición de placas y escombros - Operación de equipo menor (pulidora, taladro, demoledor, sierra, cortadora)	**2.1.RIESGO MECÁNICO:** Cortadas, atrapamiento de extremidades, Golpes, heridas por la manipulación inapropiada de herramientas y equipos, no usar adecuadamente los elementos de protección personal, Atropellamiento vehicular. **2.2.CONDICIONES DE SEGURIDAD:** Caídas al mismo nivel, Caídas a distinto nivel. Caídas a distinto nivel por realizar actividades a una altura superior o inferior (+/-) de 2.0 mts del nivel del suelo ascender y/o descender por lugares inadecuados; lo cual puede generar golpes, contusiones, fracturas. Incapacidad laboral transitoria, incapacidad permanente, invalidez e incluso la muerte. **2.3.RIESGO ELÉCTRICO:** Cables energizados en mal estado. Contacto con máquinas sin conexión a tierra o con sistemas energizados. **2.4. RIESGO BIOMECÁNICO:** Posturas Prolongadas e inadecuadas Bípeda, y/o sedente, fatiga muscular, tensión, espasmos, Carga física dinámica, Carga física estática, movimientos repetitivos, giros inadecuados, tensión muscular, espasmos, dolor lumbar, posturas prolongadas, manipulación y transporte de cargas, Lumbagos.	**2.1.** Realizar inspección de equipos y herramientas antes de iniciar labores, se debe revisar el funcionamiento de forma segura, revisar que los equipos y herramientas cuenten con las guardas de seguridad para la protección y genere mayor seguridad en el desarrollo de las actividades, se debe tener concentración en la actividad que se realiza, usar los elementos de protección personal adecuados para la actividad, coordinar actividad con el personal que se encuentre cerca en el área de trabajo **2.2.** Firma socialización de ATS y permiso de trabajo en alturas cuando aplica. Uso de EPCC cuando sea requerido para trabajar en alturas. Informarse cada día de otros trabajos que puedan generar riesgos (huecos, zanjas, etc.), de la realización simultánea de otros trabajos y del estado del entorno de trabajo (obstáculos, suciedad, etc.). Se deberán utilizar los equipos de protección individual. No hacer uso del celular durante el desarrollo de las actividades o durante el desplazamiento por el proyecto. **2.3.** Verificar antes, durante y después del trabajo que el cableado se encuentre en buenas condiciones y evitar que se enrede con el operador. **2.4.** Capacitar en el traslado seguro de cargas y comportamiento seguro, Posturas correctas, ayuda mecánica, No exceder el límite de carga 25 Kg. por persona, buscar ayuda de otro compañero o ayuda mecánica cuando las cargas superen el peso establecido, realizar gimnasia laboral para evitar lesiones osteomusculares así como también realizar pausas activas cuando la actividad se prolongue, adoptar buenas posturas durante el desarrollo de las actividades.

* El ATS de terreno es una herramienta destinada a controlar los riesgos en el punto de trabajo para y por el trabajador, dado que las condiciones cambian permanentemente, permite identificar las diferencias que pueden existir con respecto a procedimientos u otros documentos generados con anterioridad a la actividad.
* Todo trabajo o actividad de alto riesgo debe poseer un análisis de riesgo antes de iniciar la tarea. Se incluyen aquellas actividades con alto potencial de daño.
* Para realizar una actividad, usted debe reunirse con su equipo de trabajo en el punto a realizar la tarea, anotando en su ATS de terreno los pasos, los riesgos y las medidas de control, enfatizando en aquellos de mayor potencial relacionados con seguridad, salud ocupacional y ambiente (en el ATS de terreno, usted puede hacer referencia y anexar la lista de verificación u otras).

* Los ATS deben considerar los peligros, aspectos y emergencias identificadas en la matriz de identificación, evaluación y control de peligros y aspectos
* Cuando las tareas o trabajos que se realizan tengan procedimientos, normas o prácticas establecidas, estas medidas de control se deben considerar como base para la realización del trabajo, y además se deben considerar otras actividades que no esten contempladas dentro de estos estándares.

La calidad del ATS será autoevaluada por los trabajadores en el mismo formulario y revisada en terreno por la SUPERVISIÓN.
* Este ATS se diligencia para 7 días máximo. Si las condiciones de trabajo cambian se debe diligenciar otro ATS.

RESGISTRO DE PERSONAL

	NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
1	Maycol Vasco	1109388484	Maycol	Maycol	Maycol				
2	Jhon fredy Rodriguez	7709385[illegible]	Jhon f	Jhon f.	Jhon f				
3	Rogelio Pardo	9145286	Rogelio	Rogelio	Rogelio	Semana			
4	Sebastian Ramirez	1109388484	Sebastian Ramirez	Sebastian Ramirez	Sebastian Ramirez	Santa			
5	DONALDO PM	7093458[illegible]	PM	PM	PM				
6	Deiner Sanchez	1053806952	Deiner	Deiner	Deiner				

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

RESGISTRO DE PERSONAL

	NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
7	Ferney Ospina	1425345	/						
8	Juan Carlos M.	1066888							
9									
10									
11									
12									
13									
14									

VALIDACIÓN	NOMBRE	FIRMA						
		Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo
MAESTRO /SUPERVISOR	Luis Carlos Mora				Semana			
RESPONSABLE HS /COORDINADOR ALTURAS	Andrea Gonzalez				santa			

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

TRABAJO O ACTIVIDAD: OPERACIÓN DE MAQUINARIA PESADA

FECHA: 30/03/2026 AL. 01/04/2026.

Excavación Mecanica. de vigas de Cimentación

LUGAR: Centro trabajo - L'erida - Tolima.

EMPRESA: Consorcio unidos. **MAESTRO/SUPERVISOR RESPONSABLE:** Pablo ortiz - ingeniero Residente.

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR	ORUGA EXCAVADORA
	RETROEXCAVADORA

1.- ¿ El RIESGO más crítico de la labor fue identificado? (Carga suspendida, trabajo en altura, caida de objetos, Trabajo en Caliente, Electricidad, Radiografía, Explosivo, Cargas mayores a 100 kg, Excavación, Espacio confinado)	Si	7.- ¿ Las herramientas, equipos e instalaciones eléctricas, están en condiciones de ser usadas según estándares de seguridad	N/a
2.- ¿Evaluó las condiciones del entorno de trabajo (Ej.: Niveles de ruido, Espacio disponible, Iluminación, Temperatura, Sup. de trabajo, Desniveles, Polvo, Obstáculos, Etc.)?	Si	8.- ¿ Evaluó la aplicación de bloqueos físicos requeridos para energías peligrosas?	N/a
3.- ¿Identificó los Aspectos Amb.: derrames de aceite o hidrocarburos, Sust. Pel. contaminación del aire, generación de residuos y descargas a cursos de agua?	Si	9.- ¿El area de trabajo se encuentra debidamente señalizada y demarcada, se encuentra limpia y ordenada?	Si
4.- ¿ Se identificó el EPP adecuado para la tarea: Casco, Zapatos, Gafas de seguridad, Guantes, Protectores Auditivos, Respirador, ¿se encuentran en buen estado?	Si	10.- ¿Para trabajos en altura evaluó: certificacion de personal, escalas, escaleras, accesos, lineas de vida, plataformas, andamios, equipos de proteccion contra caidas,puntos de anclaje	N/a
5.- ¿ El personal conoce el procedimiento para realizar la actividad?	Si	11.- ¿Los andamios se encuentran armados correctamente, según procedimiento para trabajo seguro en alturas?	N/a
6.- ¿ Se coordinó adecuadamente INTERFERENCIAS o interfases con otras actividades y/o operaciones?	Si	12.-¿ Para trabajos en caliente se cuenta con equipo de extinción de incendio? ¿El equipo de extinción se encuentra en buenas condiciones? ¿Existen Biombos?	N/a

SE ASEGURÓ DE DAR RESPUESTA DE TODAS LAS PREGUNTAS DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DE ATS

SI	NO
X	

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
NSORCIO UNIDOS ROYECTO LERIDA - TOLIMA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01 FECHA: 2026-02-02

ETAPAS DEL TRABAJO	RIESGOS POTENCIALES (PELIGRO)	MEDIDAS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS
1. CHARLA SST **2. REUNION TECNICA PARA DEFINIR ROLES, RESPONSABILIDADES Y FUNCIONES** **3. DILIGENCIAR ATS**	**RELIGROS GENERALES** **0.1. RIESGO BIOLÓGICO**: Contacto con Virus, presencia de roedores, vectores, picaduras de insectos, arañas, mordedura de culebras y demás, reacción alérgica al ambiente, que pueden generar enfermedades o cualquier reacción desfavorable para la salud. **0.2. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes. **0.3. RIESGO PÚBLICO:** Cuando se esté laborando o transitando por fuera del proyecto. Personas imprudentes en vías, Delincuencia, Robo, desordenes civiles. **0.4. RIESGO MECÁNICO:** Posibilidad de atrapamientos y/o atropellamientos ocasionados por la maquinaria, vehículos que circulan al interior y exterior del proyecto, accidente con maquinaria pesada. **0.5. RIESGO NATURAL:** Exposición a sismo, lluvia, tormenta eléctrica, granizada, vientos fuertes, deslizamiento de tierra. Precipitaciones extremas (lluvia y nieve). **0.6 RIESGO TECNOLÓGICO**: Incendio (Estructural), fugas, explosiones, derrames, inundación lenta. Posibles incendios de inmuebles. **0.7. RIESGO PSICOSOCIAL**: Carga de trabajo excesiva o presión de tiempo, Demandas contradictorias, Falta de claridad respecto a las funciones del trabajador **0.8. SEGURIDAD VIAL**: transito de vehiculos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **0.9 FISICO:** Ruido, radiacion solar	0.1. Uso de elementos de protección tales como los guantes, uso de botas de seguridad de caucho para evitar contacto con agua contaminada. En caso que se presente mordeduras o picaduras de algún animal como: (roedores o insectos) se debe informar de inmediato al área responsable de SST, al igual cuando se presente reacciones desfavorables al ambiente. 0.2. Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. Durante los trabajos en horario nocturno transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. . 0.3. Capacitación en el riesgo, Informar cuando se presente esta clase de eventos, Respeto a las normas de tránsito, Normas de autocuidado. 0.4. Transitar por las áreas autorizadas, estar atentos a la maquinaria que circula dentro del proyecto, atender los sonidos de alerta de los vehículos y /o maquinaria en movimiento, no caminar ni pararse cerca a maquinaria, equipos y vehículos en movimiento, atender al personal bandereo cuando se esté dando alguna instrucción y/o advertencia dentro y fuera del proyecto. 0.5. Mantener despejadas la rutas de evacuación, identificar los puntos de encuentro. En caso de presentarse algún evento identificado como riesgo natural, suspender actividades, mantener la calma estar atentos a las instrucciones de los brigadistas, resguardarse y acatar el llamado de alerta. En caso de lluvia fuerte se debe suspender actividades. 0.6. Contar con kit de atención de emergencias en los frentes de obra (botiquín, extintor, camilla, kit para atención de derrames). En caso de rotura de tuberías de gas alejarse del área e informar al responsable SST y técnico del frente de obra. 0.7 Promover estilos de dirección participativa, Promover el trabajo en equipo, charlas enfocadas al riesgo, actividades de bienestar. 0.8. Usar los senderos peatonales para el transito al interior de los frentes de obra. Utilizar los andenes cuando se transita de un frente de obra haya el otro, usar los cruces semafóricos (cebras). Utilizar el puente peatonal. No transite por los puntos ciegos de la maquinas, avise la operador antes de pasar por el frente o por la parte posterior de una maquina o vehículo. Acate la indicaciones del personal auxiliar de trafico. 0.9. Use protección auditiva cuando este operando un equipo menor, herramienta eléctrica, o cuando este cerca a una fuente de generación de ruido. Para la protección de la radiación solar use siempre el overol maga larga, utilice protector solar, en lo posible utilice balaclava para proteger su rostro de la exposición directa a la radiación solar.
2. INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS, TRASLADO AL AREA DE TRABAJO.	**2.1. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes.	**2.1.** Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. .

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

3. DESARROLLO DE ACTIVIDADES:
- OPERACIÓN DE RETROEXCAVADORA
-OPERACIÓN DE ORUGA EXCAVADORA
-REMOCION DE TIERRA
EXCAVACION DE SANJAS vigas cimentación.

3.1.RIESGO MECÁNICO: Cortadas, atrapamiento de extremidades, Golpes, heridas por la manipulación inapropiada de herramientas y equipos, no usar adecuadamente los elementos de protección personal, Atropellamiento vehicular.
3.2.RIESGO FÍSICO: Ruido: Provocan disminución de la capacidad de concentración, perdida de capacidad auditiva
Vibración: Las máquinas, herramientas y vehículos originan vibraciones.
Radiación solar
3.3. SEGURIDAD VIAL: transito de vehículos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra.
3.4. BIOMECANICO: posturas prolongadas sentado, movimientos repetitivos.
3.5 Condiciones de seguridad. redes energizadas, huecos, vacios

3.1. Cuando realice mantenimiento a la maquinaria utilice siempre los elementos de protección personal, active los dispositivos de seguridad en la maquina, bloquee la maquina, apague el motor. **3.2.**Utilice siempre la protección auditiva en las maquinas que no cuentan con cabina para aislar el ruido del motor.
Vibraciones: realice pausas activas cada hora, realice estiramientos de las manos, brazos y extremidades inferiores.
3.3. Transite a velocidad baja en los frentes de obra. Acate las instrucciones del personal auxiliar de trafico cuando transite en las vías publicas. Transite a la mínima velocidad, guarde distancia de 2 metros con el personal auxiliar de trafico. Acate las señales y normas de transito.
3.4 Realice pausas activas durante la jornada laboral, levántese de la silla de la maquina, haga estiramiento de miembros superiores e inferiores. Mantengan una postura adecuada mientras esta sentado.
3.5 No opere los equipos cerca a líneas energizadas, mantenga una distancia segura de la línea energizada, en caso de contacto con líneas energizadas apague de inmediato el motos, mantenga la calma, aguarde indicaciones del equipo SST.
Opere el equipo de forma prudente cuando en el área de trabajo haya vacios o huecos.

* El ATS de terreno es una herramienta destinada a controlar los riesgos en el punto de trabajo para y por el trabajador, dado que las condiciones cambian permanentemente, permite identificar las diferencias que pueden existir con respecto a procedimientos u otros documentos generados con anterioridad a la actividad.

* Todo trabajo o actividad de alto riesgo debe poseer un análisis de riesgo antes de iniciar la tarea. Se incluyen aquellas actividades con alto potencial de daño.
* Para realizar una actividad, usted debe reunirse con su equipo de trabajo en el punto a realizar la tarea, anotando en su ATS de terreno los pasos, los riesgos y las medidas de control, enfatizando en aquellos de mayor potencial relacionados con seguridad, salud ocupacional y ambiente (en el ATS de terreno, usted puede hacer referencia y anexar la lista de verificación u otras).

* Los ATS deben considerar los peligros, aspectos y emergencias identificadas en la matriz de identificación, evaluación y control de peligros y aspectos

* Cuando las tareas o trabajos que se realizan tengan procedimientos, normas o prácticas establecidas, estas medidas de control se deben considerar como base para la realización del trabajo, y además se deben considerar otras actividades que no estén contempladas dentro de estos estándares.

La calidad del ATS será autoevaluada por los trabajadores en el mismo formulario y revisada en terreno por la SUPERVISIÓN.

* Este ATS se diligencia para 7 dias máximo. Si las condiciones de trabajo cambian se debe diligenciar otro ATS.

REGISTRO DE PERSONAL

	NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	Manuel Acosta.		Manel A.						
2									
3						Semana			
4						Santa			
5									

VALIDACIÓN	NOMBRE	FIRMA Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo
MAESTRO /SUPERVISOR	Pablo J. Ortiz							
RESPONSABLE HS /COORDINADOR ALTURAS	Andrea Gonalez							

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

TRABAJO O ACTIVIDAD: **OPERACIÓN DE VOLQUETA**

FECHA: 07-Abril-2026 / 11-Abril-2026

LUGAR: **CENTRO DE TRABAJO_LERIDA TOLIMA**

EMPRESA: **CONSORCIO UNIDOS**

MAESTRO/SUPERVISOR RESPONSABLE: Pablo Ortiz – Ing. residente.

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Volqueta.

*MARCAR SI, NO, N/A (no aplica), SEGÚN CORRESPONDA.

1.- ¿ El RIESGO más crítico de la labor fue identificado? (Carga suspendida□, trabajo en altura□, caída de objetos□, Trabajo en Caliente□, Electricidad□, Radiografía□, Explosivo□, Cargas mayores a 100 kg□, Excavación□, Espacio confinado□)	Si	7.- ¿ Las herramientas, equipos e instalaciones eléctricas, están en condiciones de ser usadas según estándares de seguridad	N/a
2.- ¿Evaluó las condiciones del entorno de trabajo (Ej.: Niveles de ruido, Espacio disponible, Iluminación, Temperatura, Sup. de trabajo, Desniveles, Polvo, Obstáculos, Etc.)?	Si	8.- ¿ Evaluó la aplicación de bloqueos físicos requeridos para energías peligrosas?	N/a
3.- ¿Identificó los Aspectos Amb.: derrames de aceite o hidrocarburos, Sust. Pel. contaminación del aire, generación de residuos y descargas a cursos de agua?	Si	9.- ¿El area de trabajo se encuentra debidamente señalizada y demarcada, se encuentra limpia y ordenada?	Si
4.- ¿ Se identificó el EPP adecuado para la tarea: Casco, Zapatos, Gafas de seguridad, Guantes, Protectores Auditivos, Respirador, ¿se encuentran en buen estado?	Si	10.- ¿Para trabajos en altura evaluó: certificacion de personal, escalas, escaleras, accesos, líneas de vida, plataformas, andamios, equipos de proteccion contra caidas,puntos de anclaje	N/a
5.- ¿ El personal conoce el procedimiento para realizar la actividad?	Si	11.- ¿Los andamios se encuentran armados correctamente, según procedimiento para trabajo seguro en alturas?	N/a
6.- ¿ Se coordinó adecuadamente INTERFERENCIAS o interfases con otras actividades y/o operaciones?	Si	12.-¿ Para trabajos en caliente se cuenta con equipo de extinción de incendio? ¿El equipo de extinción se encuentra en buenas condiciones? ¿Existen Biombos?	N/a

SE ASEGURÓ DE DAR RESPUESTA DE TODAS LAS PREGUNTAS DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DE ATS

SI	NO
X	

ETAPAS DEL TRABAJO	RIESGOS POTENCIALES (PELIGRO)	MEDIDAS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS
1. CHARLA SST 2. REUNION TECNICA PARA DEFINIR ROLES, RESPONSABILIDADES Y FUNCIONES 3. DILIGENCIAR ATS	**RELIGROS GENERALES** **0.1. RIESGO BIOLÓGICO**: Contacto con Virus, presencia de roedores, vectores, picaduras de insectos, arañas, mordedura de culebras y demás, reacción alérgica al ambiente, que pueden generar enfermedades o cualquier reacción desfavorable para la salud. **0.2. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes. **0.3. RIESGO PÚBLICO:** Cuando se esté laborando o transitando por fuera del proyecto. Personas imprudentes en vías, Delincuencia, Robo, desordenes civiles. **0.4. RIESGO MECÁNICO:** Posibilidad de atrapamientos y/o atropellamientos ocasionados por la maquinaria, vehiculos que circulan al interior y exterior del proyecto, accidente con maquinaria	**0.1.** Uso de elementos de protección tales como los guantes, uso de botas de seguridad de caucho para evitar contacto con agua contaminada. En caso que se presente mordeduras o picaduras de algún animal como: (roedores o insectos) se debe informar de inmediato al área responsable de SST, al igual cuando se presente reacciones desfavorables al ambiente. **0.2.** Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. Durante los trabajos en horario nocturno transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. . **0.3.** Capacitación en el riesgo, Informar cuando se presente esta clase de eventos, Respeto a las normas de tránsito, Normas de autocuidado. **0.4.** Transitar por las áreas autorizadas, estar atentos a la maquinaria que circula dentro del proyecto, atender los sonidos de alerta de los vehículos y /o maquinaria en movimiento, no caminar ni pararse cerca a maquinaria, equipos y vehículos en movimiento, atender al personal bandereo cuando se esté dando alguna instrucción y/o advertencia dentro y fuera del proyecto. **0.5.** Mantener despejadas la rutas de evacuación, identificar los puntos de encuentro. En caso de presentarse algún evento identificado como riesgo natural, suspender actividades, mantener la calma estar atentos a las instrucciones de los brigadistas, resguardarse y acatar el llamado de alerta. En caso de lluvia fuerte se debe suspender actividades. **0.6.** Contar con kit de atención de emergencias en los frentes de obra (botiquín, extintor, camilla, kit para atención de derrames). En caso de rotura de tuberías de gas alejarse del área e informar al responsable SST y técnico del frente de obra.

Powered by CamScanner

	pesada. **0.5. RIESGO NATURAL:** Exposición a sismo, lluvia, tormenta eléctrica, granizada, vientos fuertes, deslizamiento de tierra. Precipitaciones extremas (lluvia y nieve). **0.6 RIESGO TECNOLÓGICO:** Incendio (Estructural), fugas, explosiones, derrames, inundación lenta. Posibles incendios de inmuebles. **0.7. RIESGO PSICOSOCIAL:** Carga de trabajo excesiva o presión de tiempo, Demandas contradictorias, Falta de claridad respecto a las funciones del trabajador **0.8. SEGURIDAD VIAL:** transito de vehiculos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **0.9 FISICO:** Ruido, radiacion solar	**0.7** Promover estilos de dirección participativa, Promover el trabajo en equipo, charlas enfocadas al riesgo, actividades de bienestar. **0.8.** Usar los senderos peatonales para el transito al interior de los frentes de obra. Utilizar los andenes cuando se transita de un frente de obra haya el otro, usar los cruces semafóricos (cebras). Utilizar el puente peatonal. No transite por los puntos ciegos de la maquinas, avise la operador antes de pasar por el frente o por la parte posterior de una maquina o vehículo. Acate la indicaciones del personal auxiliar de trafico. **0.9.** Use protección auditiva cuando este operando un equipo menor, herramienta eléctrica, o cuando este cerca a una fuente de generación de ruido. Para la protección de la radiación solar use siempre el overol maga larga, utilice protector solar, en lo posible utilice balaclava para proteger su rostro de la exposición directa a la radiación solar.
2. INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE VEHICULOS, EQUIPOS, TRASLADO AL AREA DE TRABAJO.	**2.1. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes.	**2.1.** Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. .
3. DESARROLLO DE ACTIVIDADES: - INGRESO, CARGUE, TRASLADO Y RETIRO DE MATERIAL DE LA OBRA	**3.1.RIESGO MECÁNICO:** Cortadas, atrapamiento de extremidades, Golpes, heridas por la manipulación inapropiada de herramientas y equipos, no usar adecuadamente los elementos de protección personal, Atropellamiento vehicular. **3.2.RIESGO FÍSICO: Ruido:** Provocan disminución de la capacidad de concentración, perdida de capacidad auditiva **Vibración:** Las máquinas, herramientas y vehículos originan vibraciones. Radiación solar **3.3. SEGURIDAD VIAL:** transito de vehiculos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **3.4. BIOMECANICO:** posturas prolongadas sentado, movimientos repetitivos. **3.5 Condiciones de seguridad.** redes energizadas, huecos, vacios	**3.1.** Cuando realice mantenimiento a los vehículos utilice siempre los elementos de protección personal, active los dispositivos de seguridad en la maquina, bloquee la maquina, apague el motor. **3.2.**Utilice siempre la protección auditiva en las maquinas que no cuentan con cabina para aislar el ruido del motor. Vibraciones: realice pausas activas cada hora, realice estiramientos de las manos, brazos y extremidades inferiores. **3.3.** Transite a velocidad baja en los frentes de obra. Acate las instrucciones del personal auxiliar de trafico cuando transite en las vías publicas. Transite a la mínima velocidad, guarde distancia de 2 metros con el personal auxiliar de trafico. Acate las señales y normas de transito. **3.4** Realice pausas activas durante la jornada laboral, levántese de la silla de la maquina, haga estiramiento de miembros superiores e inferiores. Mantengan una postura adecuada mientras esta sentado. **3.5** No opere los equipos cerca a lineas energizadas, mantenga una distancia segura de la linea energizada, en caso de contacto con lineas energizadas apague de inmediato el motor, mantenga la calma, aguarde indicaciones del equipo SST. Opere el equipo de forma prudente cuando en el área de trabajo haya vacios o huecos.

* El ATS de terreno es una herramienta destinada a controlar los riesgos en el punto de trabajo para y por el trabajador, dado que las condiciones cambian permanentemente, permite identificar las diferencias que pueden existir con respecto a procedimientos u otros documentos generados con anterioridad a la actividad. * Todo trabajo o actividad de alto riesgo debe poseer un análisis de riesgo antes de iniciar la tarea. Se incluyen aquellas actividades con alto potencial de daño. * Para realizar una actividad, usted debe reunirse con su equipo de trabajo en el punto a realizar la tarea, anotando en su ATS de terreno los pasos, los riesgos y las medidas de control, enfatizando en aquellos de mayor potencial relacionados con seguridad, salud ocupacional y ambiente (en el ATS de terreno, usted puede hacer referencia y anexar la lista de verificación u otras).	* Los ATS deben considerar los peligros, aspectos y emergencias identificadas en la matriz de identificación, evaluación y control de peligros y aspectos * Cuando las tareas o trabajos que se realizan tengan procedimientos, normas o prácticas establecidas, estas medidas de control se deben considerar como base para la realización del trabajo, y además se deben considerar otras actividades que no estén contempladas dentro de estos estándares. La calidad del ATS será autoevaluada por los trabajadores en el mismo formulario y revisada en terreno por la SUPERVISIÓN. * Este ATS se diligencia para 7 días máximo. Si las condiciones de trabajo cambian se debe diligenciar otro ATS.

REGISTRO DE PERSONAL

NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
1 Jairo Pardo.	93285326							

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

3								
4								
5								
6								
7								

VALIDACIÓN	NOMBRE	FIRMA						
		Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
MAESTRO /SUPERVISOR	Pablo ortiz.							
RESPONSABLE HS /COORDINADOR ALTURAS	Andrea Gonzalez							

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
CONSORCIO UNIDOS	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

TRABAJO O ACTIVIDAD: **OPERACIÓN DE MAQUINARIA PESADA**

FECHA: 06- Abril-2026

Excavación de vigas de cimentación Mecanica. Y traciego — 12 - Abril - 2026

LUGAR: **CENTRO DE TRABAJO_LERIDA TOLIMA**

EMPRESA: **CONSORCIO UNIDOS**

MAESTRO/SUPERVISOR RESPONSABLE: Pablo Ortiz- Ing. residente

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR

ORUGA EXCAVADORA

RETROEXCAVADORA

1.- ¿ El RIESGO más crítico de la labor fue identificado? (Carga suspendida, trabajo en altura, caída de objetos, Trabajo en Caliente, Electricidad, Radiografía, Explosivo, Cargas mayores a 100 kg, Excavación, Espacio confinado)	Si	7.- ¿ Las herramientas, equipos e instalaciones eléctricas, están en condiciones de ser usadas según estándares de seguridad	N/a
2.- ¿Evaluó las condiciones del entorno de trabajo (Ej.: Niveles de ruido, Espacio disponible, Iluminación, Temperatura, Sup. de trabajo, Desniveles, Polvo, Obstáculos, Etc.)?	Si	8.- ¿ Evaluó la aplicación de bloqueos físicos requeridos para energías peligrosas?	N/a
3.- ¿Identificó los Aspectos Amb.: derrames de aceite o hidrocarburos, Sust. Pel. contaminación del aire, generación de residuos y descargas a cursos de agua?	Si	9.- ¿El area de trabajo se encuentra debidamente señailizada y demarcada, se encuentra limpia y ordenada?	Si
4.- ¿ Se identificó el EPP adecuado para la tarea: Casco, Zapatos, Gafas de seguridad, Guantes, Protectores Auditivos, Respirador, ¿se encuentran en buen estado?	Si	10.- ¿Para trabajos en altura evaluó: certificacion de personal, escalas, escaleras, accesos, lineas de vida, plataformas, andamios, equipos de proteccion contra caidas,puntos de anclaje	N/a
5.- ¿ El personal conoce el procedimiento para realizar la actividad?	Si	11.- ¿Los andamios se encuentran armados correctamente, según procedimiento para trabajo seguro en alturas?	N/a
6.- ¿ Se coordinó adecuadamente INTERFERENCIAS o interfases con otras actividades y/o operaciones?	Si	12.-¿ Para trabajos en caliente se cuenta con equipo de extinción de incendio? ¿El equipo de extinción se encuentra en buenas condiciones? ¿Existen Biombos?	N/a

SE ASEGURÓ DE DAR RESPUESTA DE TODAS LAS PREGUNTAS DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DE ATS

SI	NO
X	

ETAPAS DEL TRABAJO	RIESGOS POTENCIALES (PELIGRO)	MEDIDAS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS
1. CHARLA SST 2. REUNION TECNICA PARA DEFINIR ROLES, RESPONSABILIDADES Y FUNCIONES 3. DILIGENCIAR ATS	**RELIGROS GENERALES** **0.1. RIESGO BIOLÓGICO**: Contacto con Virus, presencia de roedores, vectores, picaduras de insectos, arañas, mordedura de culebras y demás, reacción alérgica al ambiente, que pueden generar enfermedades o cualquier reacción desfavorable para la salud. **0.2. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caidas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes. **0.3. RIESGO PÚBLICO:** Cuando se esté laborando o transitando por fuera del proyecto. Personas imprudentes en vias, Delincuencia, Robo, desordenes civiles. **0.4. RIESGO MECÁNICO:** Posibilidad de atrapamientos y/o atropellamientos ocasionados por la maquinaria, vehiculos que circulan al interior y exterior del proyecto, accidente con maquinaria pesada. **0.5. RIESGO NATURAL:** Exposición a sismo, lluvia, tormenta eléctrica, granizada, vientos fuertes, deslizamiento de tierra.	0.1. Uso de elementos de protección tales como los guantes, uso de botas de seguridad de caucho para evitar contacto con agua contaminada. En caso que se presente mordeduras o picaduras de algún animal como: (roedores o insectos) se debe informar de inmediato al área responsable de SST, al igual cuando se presente reacciones desfavorables al ambiente. 0.2. Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. Durante los trabajos en horario nocturno transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. . 0.3. Capacitación en el riesgo, Informar cuando se presente esta clase de eventos, Respeto a las normas de tránsito, Normas de autocuidado. 0.4. Transitar por las áreas autorizadas, estar atentos a la maquinaria que circula dentro del proyecto, atender los sonidos de alerta de los vehículos y /o maquinaria en movimiento, no caminar ni pararse cerca a maquinaria, equipos y vehículos en movimiento, atender al personal bandereo cuando se esté dando alguna instrucción y/o advertencia dentro y fuera del proyecto. 0.5. Mantener despejadas la rutas de evacuación, identificar los puntos de encuentro. En caso de presentarse algún evento identificado como riesgo natural, suspender actividades, mantener la calma estar atentos a las instrucciones de los brigadistas, resguardarse y acatar el llamado de alerta. En caso de lluvia fuerte se debe suspender actividades. 0.6. Contar con kit de atención de emergencias en los frentes de obra

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

	Precipitaciones extremas (lluvia y nieve). **0.6 RIESGO TECNOLÓGICO**: Incendio (Estructural), fugas, explosiones, derrames, inundación lenta. Posibles incendios de inmuebles. **0.7. RIESGO PSICOSOCIAL**: Carga de trabajo excesiva o presión de tiempo, Demandas contradictorias, Falta de claridad respecto a las funciones del trabajador **0.8. SEGURIDAD VIAL:** transito de vehiculos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **0.9 FISICO:** Ruido, radiacion solar	0.6. Contar con kit de atención de emergencias en los frentes de obra (botiquín, extintor, camilla, kit para atención de derrames). En caso de rotura de tuberias de gas alejarse del área e informar al responsable SST y técnico del frente de obra. 0.7 Promover estilos de dirección participativa, Promover el trabajo en equipo, charlas enfocadas al riesgo, actividades de bienestar. 0.8. Usar los senderos peatonales para el transito al interior de los frentes de obra. Utilizar los andenes cuando se transita de un frente de obra haya el otro, usar los cruces semafóricos (cebras). Utilizar el puente peatonal. No transite por los puntos ciegos de la maquinas, avise la operador antes de pasar por el frente o por la parte posterior de una maquina o vehiculo. Acate la indicaciones del personal auxiliar de trafico. 0.9. Use protección auditiva cuando este operando un equipo menor, herramienta eléctrica, o cuando este cerca a una fuente de generación de ruido. Para la protección de la radiación solar use siempre el overol maga larga,
4. INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS, TRASLADO AL AREA DE TRABAJO.	**2.1. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caidas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes.	**2.1.** Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. .
5. DESARROLLO DE ACTIVIDADES: - OPERACIÓN DE RETROEXCAVADORA -OPERACIÓN DE ORUGA EXCAVADORA -REMOCION DE TIERRA EXCAVACION DE SANJAS	**3.1.RIESGO MECÁNICO:** Cortadas, atrapamiento de extremidades, Golpes, heridas por la manipulación inapropiada de herramientas y equipos, no usar adecuadamente los elementos de protección personal, Atropellamiento vehicular. **3.2.RIESGO FÍSICO: Ruido:** Provocan disminución de la capacidad de concentración, perdida de capacidad auditiva **Vibración:** Las máquinas, herramientas y vehículos originan vibraciones. Radiación solar **3.3. SEGURIDAD VIAL:** transito de vehiculos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **3.4. BIOMECANICO**: posturas prolongadas sentado, movimientos repetitivos. **3.5 Condiciones de seguridad.** redes energizadas, huecos, vacios	**3.1.** Cuando realice mantenimiento a la maquinaria utilice siempre los elementos de protección personal, active los dispositivos de seguridad en la maquina, bloquee la maquina, apague el motor. **3.2.**Utilice siempre la protección auditiva en las maquinas que no cuentan con cabina para aislar el ruido del motor. Vibraciones: realice pausas activas cada hora, realice estiramientos de las manos, brazos y extremidades inferiores. **3.3.** Transite a velocidad baja en los frentes de obra. Acate las instrucciones del personal auxiliar de trafico cuando transite en las vías publicas. Transite a la minima velocidad, guarde distancia de 2 metros con el personal auxiliar de trafico. Acate las señales y normas de transito. **3.4** Realice pausas activas durante la jornada laboral, levántese de la silla de la maquina, haga estiramiento de miembros superiores e inferiores. Mantengan una postura adecuada mientras esta sentado. **3.5** No opere los equipos cerca a lineas energizadas, mantenga una distancia segura de la línea energizada, en caso de contacto con lineas energizadas apague de inmediato el motos, mantenga la calma, aguarde indicaciones del equipo SST. Opere el equipo de forma prudente cuando en el área de trabajo haya vacios o huecos.

* El ATS de terreno es una herramienta destinada a controlar los riesgos en el punto de trabajo para y por el trabajador, dado que las condiciones cambian permanentemente, permite identificar las diferencias que pueden existir con respecto a procedimientos u otros documentos generados con anterioridad a la actividad. * Todo trabajo o actividad de alto riesgo debe poseer un análisis de riesgo antes de iniciar la tarea. Se incluyen aquellas actividades con alto potencial de daño. * Para realizar una actividad, usted debe reunirse con su equipo de trabajo en el punto a realizar la tarea, anotando en su ATS de terreno los pasos, los riesgos y las medidas de control, enfatizando en aquellos de mayor potencial relacionados con seguridad, salud ocupacional y ambiente (en el ATS de terreno, usted puede hacer referencia y anexar la lista de verificación u otras).	* Los ATS deben considerar los peligros, aspectos y emergencias identificadas en la matriz de identificación, evaluación y control de peligros y aspectos * Cuando las tareas o trabajos que se realizan tengan procedimientos, normas o prácticas establecidas, estas medidas de control se deben considerar como base para la realización del trabajo, y además se deben considerar otras actividades que no estén contempladas dentro de estos estándares. La calidad del ATS será autoevaluada por los trabajadores en el mismo formulario y revisada en terreno por la SUPERVISIÓN. * Este ATS se diligencia para 7 días máximo. Si las condiciones de trabajo cambian se debe diligenciar otro ATS.

REGISTRO DE PERSONAL

NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
Manuel Acosta	1006025??	jornada	jornada	jornada	jornada	jornada	jornada	
2								
3								
4								
5								

VALIDACIÓN	NOMBRE	FIRMA Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
MAESTRO /SUPERVISOR								
RESPONSABLE SST /COORDINADOR ALTURAS	Andrea Gonzalez							

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS – PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

TRABAJO O ACTIVIDAD: Excavacion de vigas de cimentación mecanica, Manual – Fundida Solados – Amarre Acero.

FECHA: 06 - Abril - 2026 / 12 - Abril - 2026.

LUGAR: centro trabajo consorcio unidos. – Lerida – Tolima –

EMPRESA: Consorcio unidos.

MAESTRO/SUPERVISOR RESPONSABLE: Luis Carlos Mora.

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR	Martillo / alicate / carretilla / pica / palas/ barras / flexometro / serrucho / maceta / puntero/ Machete/ Segueta / Apisonador
	pulidora, sierra, cortadora de pisos, demoledor, taladro

***MARCAR SI, NO, N/A (no aplica), SEGÚN CORRESPONDA.**

1.- ¿ El RIESGO más crítico de la labor fue identificado? (Carga suspendida☐, trabajo en altura☐, caída de objetos☐, Trabajo en Caliente☐, Electricidad☐, Radiografía☐, Explosivo☐, Cargas mayores a 100 kg☐, Excavación☐, Espacio confinado☐)	Si	7.- ¿ Las herramientas, equipos e instalaciones eléctricas, están en condiciones de ser usadas según estándares de seguridad	Si
2.- ¿Evaluó las condiciones del entorno de trabajo (Ej.: Niveles de ruido, Espacio disponible, Iluminación, Temperatura, Sup. de trabajo, Desniveles, Polvo, Obstáculos, Etc.)?	Si	8.- ¿ Evaluó la aplicación de bloqueos físicos requeridos para energías peligrosas?	Si
3.- ¿Identificó los Aspectos Amb.: derrames de aceite o hidrocarburos, Sust. Pel. contaminación del aire, generación de residuos y descargas a cursos de agua?	Si	9.- ¿El area de trabajo se encuentra debidamente señailizada y demarcada, se encuentra limpia y ordenada?	Si
4.- ¿ Se identificó el EPP adecuado para la tarea: Casco, Zapatos, Gafas de seguridad, Guantes, Protectores Auditivos, Respirador, ¿se encuentran en buen estado?	Si	10.- ¿Para trabajos en altura evaluó: certificacion de personal, escalas, escaleras, accesos, lineas de vida, plataformas, andamios, equipos de proteccion contra caidas,puntos de anclaje	Si
5.- ¿ El personal conoce el procedimiento para realizar la actividad?	Si	11.- ¿Los andamios se encuentran armados correctamente, según procedimiento para trabajo seguro en alturas?	Si
6.- ¿ Se coordinó adecuadamente INTERFERENCIAS o interfases con otras actividades y/o operaciones?	Si	12.-¿ Para trabajos en caliente se cuenta con equipo de extinción de incendio? ¿El equipo de extinción se encuentra en buenas condiciones? ¿Existen Biombos?	Si

SE ASEGURÓ DE DAR RESPUESTA DE TODAS LAS PREGUNTAS DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DE ATS

SI	NO
X	

ETAPAS DEL TRABAJO	RIESGOS POTENCIALES (PELIGRO)	MEDIDAS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS
1. CHARLA SST **2. REUNION TECNICA PARA DEFINIR ROLES, RESPONSABILIDADES Y FUNCIONES** **3. DILIGENCIAR ATS** **4. INSPECCION DE EQUIPOS, HERRAMIENTAS** **5.** **ALISTAMIENTO DE MATERIALES**	**RELIGROS GENERALES** **0.1. RIESGO BIOLÓGICO**: Contacto con Virus, presencia de roedores, vectores, picaduras de insectos, arañas, mordedura de culebras y demás, reacción alérgica al ambiente, que pueden generar enfermedades o cualquier reacción desfavorable para la salud. **0.2. RIESGO LOCATIVO:** Tránsito por Superficies irregulares, falta de orden y aseo, falta de señalización, zonas con poca iluminación que pueden generar Caídas al mismo nivel, resbalones, tropezones, heridas en las extremidades por contacto con elementos corto punzantes. **0.3. RIESGO PÚBLICO:** Cuando se esté laborando o transitando por fuera del proyecto. Personas imprudentes en vías, Delincuencia, Robo, desordenes civiles. **0.4. RIESGO MECÁNICO:** Posibilidad de atrapamientos y/o atropellamientos ocasionados por la maquinaria, vehículos que circulan al interior y exterior del proyecto, accidente con maquinaria pesada. **0.5. RIESGO NATURAL:** Exposición a sismo, lluvia, tormenta eléctrica, granizada, vientos fuertes, deslizamiento de tierra. Precipitaciones extremas (lluvia y nieve). **0.6 RIESGO TECNOLÓGICO**: Incendio (Estructural), fugas, explosiones, derrames, inundación lenta. Posibles incendios de inmuebles. **0.7. RIESGO PSICOSOCIAL**: Carga de trabajo excesiva o presión de tiempo, Demandas contradictorias, Falta de claridad respecto a las funciones del trabajador **0.8. SEGURIDAD VIAL**: transito de vehiculos dentro y fuera del proyecto, transito de maquinaria en los frentes de obra. **0.9 FISICO:** Ruido, radiacion solar	**0.1.** Uso de elementos de protección tales como los guantes, uso de botas de seguirdad de caucho para evitar contacto con agua contaminada. En caso que se presente mordeduras o picaduras de algún animal como: (roedores o insectos) se debe informar de inmediato al área responsable de SST, al igual cuando se presente reacciones desfavorables al ambiente. **0.2.** Transitar por áreas señalizadas e identificadas, organizar las áreas peatonales y de trabajo, áreas libres de obstáculos, atender la señalización de obra, realizar siempre y en todo momento inspección visual antes, durante y después de ingresar a las áreas de tránsito y de trabajo. Durante los trabajos en horario nocturno transitar por áreas iluminadas. Dar aviso cuando no se cuente con buena iluminación en las áreas de tránsito y de trabajo. . **0.3.** Capacitación en el riesgo, Informar cuando se presente esta clase de eventos, Respeto a las normas de tránsito, Normas de autocuidado. **0.4.** Transitar por las áreas autorizadas, estar atentos a la maquinaria que circula dentro del proyecto, atender los sonidos de alerta de los vehículos y /o maquinaria en movimiento, no caminar ni pararse cerca a maquinaria, equipos y vehículos en movimiento, atender al personal banderero cuando se esté dando alguna instrucción y/o advertencia dentro y fuera del proyecto. **0.5.** Mantener despejadas la rutas de evacuación, dientificar los puntos de encuentro. En caso de presentarse algún evento identificado como riesgo natural, suspender actividades, mantener la calma estar atentos a las instrucciones de los brigadistas, resguardarse y acatar el llamado de alerta. En caso de lluvia fuerte se debe suspender actividades. **0.6.** Contar con kit de atencion de emergencias en los frentes de obra (botiquin, extintor, camilla, kit para atención de derrames). En caso de rotura de tuberias de gas alejarse del area e informar al responsable SST y tecnico del frente de obra. **0.7** Promover estilos de dirección participativa, Promover el trabajo en equipo, charlas enfocadas al riesgo, actividades de bienestar. **0.8.** Usar los senderos peatonales para el transito al interior de los frentes de obra. Utilizar los andenes cuando se transita de un frente de obra haia el otro, usar los cruces semaforicos (cebras). Utilizar el puente peatonal. No transite por los puntos ciegos de la maquinas, avise la apoerador antes de pasar por el frente o por la parte posterior de una maquina o vehiculo. Acate la indicaciones del personal auxiliar de trafico. **0.9.** Use proteccion audtiva cuando este operando un equipo menor, herramienta electrica, o cuando este cerca a una fuente de generación de ruido. Para la proteccion de la radiaciòin solar use siempre el overol maga larga, utlice protector solar, en lo posible utilice balaclava para proteger su rostro de la exposición directa a la radiación solar.

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

6. TRASLADO DE MATERIALES Y EQUIPOS AL SITIO DE TRABAJO.	**1.1. RIESGO BIOMECÁNICO**: : Posturas Prolongadas e inadecuadas Bípeda, y/o sedente, fatiga muscular, tensión, espasmos, Carga física dinámica, Carga física estática, movimientos repetitivos, giros inadecuados, tensión muscular, espasmos, dolor lumbar, posturas prolongadas, manipulación y transporte de cargas, Lumbagos.	**1.1.** Capacitar en el traslado seguro de cargas y comportamiento seguro, Posturas correctas, ayuda mecánica, No exceder el límite de carga 25 Kg. por persona, buscar ayuda de otro compañero o ayuda mecánica cuando las cargas superen el peso establecido, realizar gimnasia laboral para evitar lesiones osteomusculares así como también realizar pausas activas cuando la actividad se prolongue, adoptar buenas posturas durante el desarrollo de las actividades.
7. DESARROLLO DE ACTIVIDADES: -Descargue de acero - Descargue de formaleta -Trasiego de materiales en obra - Desmonte de andamios - Trabajos varios con escalera extensible o tipo tijera. - Demolición de placas y escombros - Operación de equipo menor (pulidora, taladro, demoledor, sierra, cortadora)	**2.1.RIESGO MECÁNICO:** Cortadas, atrapamiento de extremidades, Golpes, heridas por la manipulación inapropiada de herramientas y equipos, no usar adecuadamente los elementos de protección personal, Atropellamiento vehicular. **2.2.CONDICIONES DE SEGURIDAD:** Caídas al mismo nivel, Caídas a distinto nivel. Caídas a distinto nivel por realizar actividades a una altura superior o inferior (+/-) de 2.0 mts del nivel del suelo ascender y/o descender por lugares inadecuados; lo cual puede generar golpes, contusiones, fracturas. Incapacidad laboral transitoria, incapacidad permanente, invalidez e incluso la muerte. **2.3.RIESGO ELÉCTRICO:** Cables energizados en mal estado. Contacto con máquinas sin conexión a tierra o con sistemas energizados. **2.4. RIESGO BIOMECÁNICO:** Posturas Prolongadas e inadecuadas Bípeda, y/o sedente, fatiga muscular, tensión, espasmos, Carga física dinámica, Carga física estática, movimientos repetitivos, giros inadecuados, tensión muscular, espasmos, dolor lumbar, posturas prolongadas, manipulación y transporte de cargas, Lumbagos.	**2.1.** Realizar inspección de equipos y herramientas antes de iniciar labores, se debe revisar el funcionamiento de forma segura, revisar que los equipos y herramientas cuenten con las guardas de seguridad para la protección y genere mayor seguridad en el desarrollo de las actividades, se debe tener concentración en la actividad que se realiza, usar los elementos de protección personal adecuados para la actividad, coordinar actividad con el personal que se encuentre cerca en el área de trabajo **2.2.** Firma socialización de ATS y permiso de trabajo en alturas cuando aplica. Uso de EPCC cuando sea requerido para trabajar en alturas. Informarse cada día de otros trabajos que puedan generar riesgos (huecos, zanjas, etc.), de la realización simultánea de otros trabajos y del estado del entorno de trabajo (obstáculos, suciedad, etc.). Se deberán utilizar los equipos de protección individual. No hacer uso del celular durante el desarrollo de las actividades o durante el desplazamiento por el proyecto. **2.3.** Verificar antes, durante y después del trabajo que el cableado se encuentre en buenas condiciones y evitar que se enrede con el operador. **2.4.** Capacitar en el traslado seguro de cargas y comportamiento seguro, Posturas correctas, ayuda mecánica, No exceder el límite de carga 25 Kg. por persona, buscar ayuda de otro compañero o ayuda mecánica cuando las cargas superen el peso establecido, realizar gimnasia laboral para evitar lesiones osteomusculares así como también realizar pausas activas cuando la actividad se prolongue, adoptar buenas posturas durante el desarrollo de las actividades.

* El ATS de terreno es una herramienta destinada a controlar los riesgos en el punto de trabajo para y por el trabajador, dado que las condiciones cambian permanentemente, permite identificar las diferencias que pueden existir con respecto a procedimientos u otros documentos generados con anterioridad a la actividad.

* Todo trabajo o actividad de alto riesgo debe poseer un análisis de riesgo antes de iniciar la tarea. Se incluyen aquellas actividades con alto potencial de daño.

* Para realizar una actividad, usted debe reunirse con su equipo de trabajo en el punto a realizar la tarea, anotando en su ATS de terreno los pasos, los riesgos y las medidas de control, enfatizando en aquellos de mayor potencial relacionados con seguridad, salud ocupacional y ambiente (en el ATS de terreno, usted puede hacer referencia y anexar la lista de verificación u otras).

* Los ATS deben considerar los peligros, aspectos y emergencias identificadas en la matriz de identificación, evaluación y control de peligros y aspectos

* Cuando las tareas o trabajos que se realizan tengan procedimientos, normas o prácticas establecidas, estas medidas de control se deben considerar como base para la realización del trabajo, y además se deben considerar otras actividades que no esten contempladas dentro de estos estándares.

La calidad del ATS será autoevaluada por los trabajadores en el mismo formulario y revisada en terreno por la SUPERVISIÓN.

* Este ATS se diligencia para 7 días máximo. Si las condiciones de trabajo cambian se debe diligenciar otro ATS.

RESGISTRO DE PERSONAL

	NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
1	Jhon Freddy Rodriguez	7708385233	Jhon f	Jhon fredy	Jhon f	Jhon f	Jhon f.	Jhon f	
2	Maycol Andres Varon	1109386681	Maycol	Maycol	Maycol	Maycol	Maycol	Maycol	
3	Rogelio Perdomo	9145288	Rogelio	Rogelio	Rogelio	Rogelio	Rogelio	Rogelio	
4	Dener SANCHEZ	1057206952	Dener	Dener	Dener	Dener	Dener	Dener	
5	DONALDO PEREZ.M	10931584	DONALDO P.M	DONALDO P.M	DONALDO P.M	DONALDO P.M	DONALDO P.M	DONALDO P.M	
6	Jose Carlos Mr.	1106882852	Jose C.	Jose Carlos	Jose Carlos	Jose C.	Jose C.	Jose C.	

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-28
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	VERSION: 01
		FECHA: 2026-02-02

RESGISTRO DE PERSONAL

	NOMBRE COMPLETO	CC	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
7	Orlando Romero	8239715			Orlando	Orlando	Orlando	Orlando	
8	Fevney Ospina.	14253426							
9	Luis Hurtado Medina	1109386594							
10	Yovani Lucio	1098936288				Lucio	Lucio	Lucio	
11	Luis Miguel Hurtado	1109386594							
12	Oscar Gonzalez.	5837962							
13	Jorge Leonardo -	1109386870							
14	Jhon Fredy R	7704558							

VALIDACIÓN	NOMBRE	FIRMA Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Domingo
MAESTRO /SUPERVISOR	Juan Carlos M.							
RESPONSABLE HS /COORDINADOR ALTURAS	Andrea Gonzalez							

Powered by CamScanner

Diligenciamiento de ATS		
		
		
		

12. INSPECCIONES MENSUALES

Durante el mes se realizaron inspecciones mensuales a los equipos y elementos de atención de emergencias, tales como botiquines de primeros auxilios, extintores y camillas, con el fin de verificar su estado, disponibilidad y correcto funcionamiento, garantizando así su adecuada operatividad en caso de presentarse una eventualidad.

(Anexo. Formatos de Inspecciones Mensuales, Evidencia Fotográfica)

CONSORCIO UNIDOS
PROYECTO LERIDA - TOLIMA

SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
FORMATO DE INSPECCIÓN KIT DE DERRAMES

CÓDIGO: SG-SST-F-043	VERSIÓN: 01
FECHA: 2026-02-02	

FECHA: 31 - Marzo - 2026.	ÁREA/ VEHÍCULO: Centro trabajo. Consorcio unidos.
RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN: Andrea Gonzalez.	ACOMPAÑAMIENTO INSPECCIÓN: Karen Alvarez.
CARGO: Profesional SST.	CARGO: Prof. SST Interventoria

Marque con una C (cumple), NC (no cumple) o NA (No aplica)

Ítem	ASPECTOS A INSPECCIONAR	CANTIDAD	C / NC /NA	OBSERVACIONES
1	Barreta Absorbentes (Rollos)	2	C	
2	Material Granulado	1	C	
3	Paños Absorbentes	10	C.	
4	Espátula Antichispas	N.A	NA.	
5	Pala Antichispas	1	C.	
6	Martillo de Caucho	1	C.	
7	Masilla Epoxica	1	C.	
8	Guantes de nitrilo	1	C.	
9	Monogafas de Seguridad	1	C.	
10	Mascarilla	1	C.	
11	Traje Tyvek	~~0~~	NC.	. Falta.
12	Cinta Señalización	1	C.	
13	Desengrasante	1	C.	1 litro.
14	Bolsa para Residuos (rojas)	6	C.	
15	Maletín o Contenedor (Protege los Elementos del Kit)	1	C.	

ACCIONES DE MEJORA

#		ACTIVIDAD A DESARROLLAR	RESPONSABLE	FECHA
1				
2				
3				

1 juego Madera x 4.	C
1 escoba	C
1 linterna	C.

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO: SST-F-21
	INSPECCION DE BOTIQUIN	FECHA: 06-02-2026
		VERSION: 01

Fecha de Inspección:	31 Marzo. 2026.	Inspección No.	#2.
Area o Lugar	centro trabajo - lerida Tolima. consorcio unidos.		

ELEMENTO / MEDICAMENTO A INSPECCIONAR	CUMPLE	NO CUMPLE	CANTIDAD	FECHA DE VENCIMIENTO
MATERIAL DE CURACIÓN				
CURITAS - caja x30	C		1	08/2029.
APLICADORES Paq x 100	C		1	ERERO - 2030
BAJA LENGUAS Paq x 20	C		3	N/A
GASAS ESTERILES 2 U 3"X3	C		5	Junio - 2028.
GUANTES ESTERILES T7 Caja X100. T5	C		1	N/A
SOLUCION SALINA	C		1	Febrero - 2027.
ALGODÓN 25 GR	C		1.	09/2030.
VENDAS TRIANGULARES		N.C.	/	/
VENDAS ELASTICAS 4" 5"X5	C		4	Julio - 2028.
MICROPORE	C		1	N/A
ESPARADRAPO 1" 4" X5	C		1	Marzo - 2028.
ESPARADRAPO 2" 4" X5	C		1	Marzo - 2028
ALCOHOL 120 ML 350ml.	C		1	Octubre - 2027.
ISODINE ESPUMA 60 ML	C		1	Abril - 2027.
GEL ANTIBACTERIAL		N.C	/	/
LINTERNA + PILAS	C		1	N/A.
TIJERA PARA ROMA	C		1	N/A
TIJERA NORMAL	C		1	N/A
RCP	C		2	N/A
INMOVILIZADOR MALEABLE	C		3	N/A
PITO DE EMERGENCIA		N.C	/	/
APOSITO ESTERIL Ocular Adulto X20	C		20	Noviembre - 2029.

REALIZÓ: Andrea Gonzalez. **CARGO:** Profesional SST.
Favor escriba el nombre claramente

Yodopovidona solución	C	1	Marzo - 2028.
Sulfadiazina de Plata 1%	C	1	Agosto - 2027.
Vendas algodón laminado	C	2	Junio - 2028.
Cuellos cervicales talla S.	C	4	N/A
Cuello cervical talla L.	C	1	N/A
Cuello cervical talla M.	C	1	N/A.

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO:
	INSPECCION DE EXTINTORES	FECHA:
		VERSION 01

Fecha de Inspección:	31-Marzo-2026.	Inspección No.	2.
Nombre Inspector:	Andrea Gonzalez.		
Area o Lugar:	Centro trabajo. consorcio Unidos Lerida tolima.		

ITEM	UBICACIÓN	CLASE DE EXTINTOR	FECHA DE RECARGA	ASA	SEG	MANO	MANG	BOQU	CILI	INST	RECA
1	Pasillo oficinas.	ABC.	02/2026.	B	B.	B	N/A	B	B	B	B.
2	Oficina consorcio unidos.	ABC.	02/2026.	B	B	B	B	B	B	B	B
3	Campamento.	ABC	02/2026	B	B	B	B	B	B	B	B.

TERMINOS DE SIGLAS

ASA: Asa Manual
SEG: Seguro
MANO: Manómetro
MAG: Mangera
BOQUI: Boquilla
CILI:Cilindro
INST: Etiqueta de Instrucciones de Uso
RECA: Etiqueta de Fecha de Recarga

TERMINOS DE CALIFICACION

B: BUENO
M: MALO
R: REGULAR
N/A: NO APLICA

OBSERVACIONES :

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO:
	INSPECCION DE EXTINTORES	FECHA:
		VERSION 01

Fecha de Inspección:		Inspección No.	
Nombre Inspector:			
Area o Lugar:			

ITEM	UBICACIÓN	CLASE DE EXTINTOR	FECHA DE RECARGA	ASA	SEG	MANO	MANG	BOQU	CILI	INST	RECA
1											
2											
3											

TERMINOS DE SIGLAS

ASA: Asa Manual
SEG: Seguro
MANO: Manómetro
MAG: Mangera
BOQUI: Boquilla
CILI:Cilindro
INST: Etiqueta de Instrucciones de Uso
RECA: Etiqueta de Fecha de Recarga

TERMINOS DE CALIFICACION

B: BUENO
M: MALO
R: REGULAR
N/A: NO APLICA

OBSERVACIONES :

Powered by CamScanner

CONSORCIO UNIDOS PROYECTO LERIDA - TOLIMA	INSPECCIÓN CAMILLA	FECHA: 06-02-2026

Una vez impreso este documento se considera COPIA NO CONTROLADA y es responsabilidad del Responsable del Proceso asegurar su actualización.

Inspeccionado por: Andrea Gonzalez.	Fecha (D/M/AA)	31	03	2026
Firma:	Cargo:	Profesional SST.		

VERIFICACION EN CAMPO

	ESTADO	SI	NO	N/A	OBSERVACIONES
1	El sitio de ubicación esta despejado y accesible para uso en caso de emergencia	C.			
2	El sitio se encuentra señalizado	C			
3	Se encuentra limpias, sin abollunaduras, ni rajaduras	C			
4	Las correas de amarre de seguridad se encuentras completas	C			
5	Las correas de amarre de seguridad se encuentras sin orificios y/o defectos	C			
6	Los sujetadores para carge se encuentran lisos y limpios	C			
7	El personal del área conoce como utilizar la camilla	C.			
8	Otros cuenta con soporte.	C.			

ACCIONES DE MEJORA:

No	HALLAZGO	ACCIÓN	RESPONSABLE	FECHA
1				
2				
3				

Nota: Se inspecciono tambien el megafono - como Sistema de alarma de emergencia, "cumple" y Funciona correctamente"

Powered by CamScanner

Inspecciones mensuales		
		
		
		

6.8 COPIA BITACORA DE OBRA

13 de Marzo de 2026.

Inicio de labores: 07:00 am.

finalizacion de labores: 05:00 P.m.

Condiciones climáticas: Dia soleado, Temp Prom 30°c.

Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra.

- Ing. Residente
- Arq. Obra.
- Profesional SST.
- 2 maestros obra..
- 1 operador retro.
- 4 oficiales
- SST auxiliar.
- 1 Topografo obra.
- Ing. Residente Inter
- Inspector obra
- Profesional SST int.
- Topografo inter.

Actividades de obra.

Se realiza la Conexion de la mezcladora electrica en obra, junto con la reubicacion de la provisional electrica de obra; se verifican niveles de implantacion de da edificacion en Conjunto Con topografo de obra y topografo de interventoria; se realiza fundida de solado del eje 4 y eje A y B, entre 4 y 5. Se continua con el armada de acero de la VC-14. Se Continuan Con excavaciones de vigas de cimentacion de nivel semisotano y de zapatas; Se realiza descargue de camillas Para inicial labores de instalacion de formaleta para vigas y zptas.

INTERVENTORIA:

SE REALIZA CONTROL DE OBRA VIRTUAL EL DIA DE HOY, SE EMITE OFICIO DE REQUERIMIENTO INCUMPLIMIENTO RESPECTO AL RCD.

SE EMITE APROBACIÓN DE HOJA DE VIDA DE LA PROFESIONAL ANEXADA DEL CONTRATISTA DE OBRA.

SE REQUIERE OFICIO DE REQUERIMIENTO INCUMPLIMIENTO DEL RCD ACTUAL DE NOVEDAD.

SE CONTINUA REVISIÓN DE CONTROL TOPOGRAFICO DE INTERVENTORIA EN OBRA.

SOLICITADO A SU VEZ EL INFORME TOPOGRAFICO AL CONTRATISTA OBRA.

Materiales y equipos

- Retroexcavadora Paquita
- Herramienta menor.
- martillo electrico.

Novedades y eventos relevante,

- Ninguno

fimas

Ing. Residente obra.
Consorcio Unidos

Ing. Residente obra.
Consorcio TAV.

14 de Marzo de 2026.
Inicio de labores: 07:00 a.m.
-finalizacion de labores: 12:00 P.m.

Condiciones climáticas: Dia soleado, Temp Prom 32°C.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz..

Personal en obra.
- Ing. Residente obra
- Arq. Obra
- Profesional SST.
- 1 operador Retro
- 2 volqueteros
- 4 oficiales
- 2 ayudantes
- 1 maestro obra.
- Inspector obra.
- Profesional SST inte.

Actividades de obra.
Se inicia el retiro de material de excavacion de cimentacion, con el fin de despejar el eje 8, 9 y 10; se realiza verificacion de acero armado en Compañia de Arq. de obra, con el fin de verificar las distancias de traslapes, correcto amarre de acero y correcta ubicacion de distanciadores.

INTERVENTORIA.
SE CONTINUA CON VERIFICACIÓN DE SOLADOS Y ARMADO DE ACERO EN OBRA POR PARTE DE LA INTERVENTORIA Y SU VEZ SE REALIZO MESA TECNICA CON RESIDENTES DE OBRA E INTERVENTORIA POR REVISIÓN DE PROGRAMACIÓN DE OBRA Y MATRIZ DE RIESGOS CON EL FIN DE APROBARLA Y DAR LA DEFINITIVA, YA QUE SE APROBARON LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS DE ACUERDO AL PROCESO CONSTRUCTIVO.

Materiales y equipos
- 2 volqueles
- Retroexcavadora Oruga
- Herramienta menor:
- Martillo electrico

firmas:

Ing. Pablo Ortiz.
Consorcio Unidos.

Ing. Harid Barbosa
Consorcio TAU.

16 de Marzo de 2026.
Inicio de labores: 07:00 a/m.
Finalizacion de labores: 5:00 P.m.

Condiciones climáticas: Dia soleado Temp Prom. 31°C.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra.
- Ing. Residente Obra
- Arq. Obra
- Profesional SST obra.
- Maestro obra.
- Ing. Ambiental obra.
- 1 operador Retroexcavadora
- 4 oficiales
- 2 ayudantes
- Ing. Residente inter.
- Inspector obra.
- Profesional SST inter.

actividades de obra.
se Continua Con la excavacion de vigas de cimentacion del eje 5, y se Continua con la excavacion de Zarpa de tanque. entre eje 5 y 6, excavacion de viga de Cimentacion VC-06, excavacion de viga de cimentacion VC-16; se realiza el armado de acero de Z3; se Continua con el

encofrado de vigas de Cimentacion y zapatas.
Por parte de SST se realiza inducciones y evaluaciones iniciales a trabajadores de nuevo ingreso, se realiza charla diaria de seguridad y salud en el trabajo.

Inspecciones: Se realizo inspeccion y revision de aceros de zapatas y vigas de cimentacion, se suspendio fundicion y socializo con obra, junto con Ehabs y Cimentaciones. Se dejo el dia de hoy con aprobacion de PGRS V4.

Materiales y equipos.
- Retroexcavadora pajarito.
- Herramienta menor.
- Martillo electrico

Novedades y eventos relevantes
Ninguno

firmas:

Ing Pablo Ortiz.
Residente obra

Ing Ingrid Barbosa.
Residente interventoria.

4 de Marzo de 2026.
Inicio de labores: 07:00 am
finalizacion de labores: 5:00 P.m.

Condiciones climáticas: Dia Soleado, Temp Prom. 31°C.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en Obra.
- Ing. Residente obra.
- Arq. Obra.
- Profesional SST Obra.
- Ing. Residente inte
- Inspector obra.
- Profesional SST inte..

- Maestro Obra.
- Ing. Ambiental obra
- Operador Retroexcavadora
- 3 ayudantes obra.
- 5 oficiales.

Actividades en obra

Se continuan. con las actividades de excavacion de zarpa del MC1, esta actividad tiene una duracion extendida debido a la dureza del terreno, lo que dificulta su avance; se continua con la verificacion de traslapes, distancias y recubrimientos correctos de las vigas de cimentacion y zapatas; se continúa con el encofrado de vigas de cimentacion y zapatas.

se hace una pausa en las labores debido a fuertes lluvias en la zona, desde las 08:20 am hasta las 11:30 a.m; se realizan charlas SST diarias con el personal de obra, se diligencian ats y se inspecciona actividades en compo, para verificar que se esten cumpliendo con las condiciones seguras de Trabajo.

Observaciones:

De acuerdo a las lluvias presentadas se dio uso a motobombas para extraccion de agua en las excavaciones existentes.

Se evidencia programacion de obra actualizada de acuerdo actividades programadas segun proceso constructivo.

Materiales y equipos
- Retroexcavadora. Paperita
- Herramiento menor
- Martillo electrico demoledor.

Novedades y eventos relevantes
- Se Presentan lluvias intensas en la mañana se suspende media jornada debido a estas lluvias

firmas:

Ing. Pablo Ortiz
Residente obra.

Ing. Ingrid Barbosa
Residente interventor.

18 de Marzo de 2026.
Inicio de labores: 07:00 am.
finalizacion de labores: 5:00 P m..

Condiciones climaticas: Dia nublado, Temp. Prom 30°c
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra:
- Ing. Residente obra
- Arq Obra.
- Profesional SST.
- Maestro obra.
- 5 oficiales
- 3 ayudantes
- Operador retroexcavadora.
- Ing. Ambiental.
- Ing. Residente inte.
- Inspecto. obra
- Profesional SST inter.

Actividades de obra.
se continuan Con las actividades de excavacion de zapas del MC1, labor que tiene un avance lento debido a la dureza del terreno; se continua con el armado del acero de las vigas de cimentacion VC1s,

Ubicada en el eje 4; por otra parte se Continuan realizando labores de fundida de solado en el eje 5; se presentan lluvias moderadas en la zona, de 10:00 am a 11:00 am, lo que obliga a suspender temporalmente actividades, se realizan charlas Diarias con los Colaboradores, se diligencian ATS con el Personal y se realizan visitas de inspeccion de equipos en obra;

Interventoria:

Se realiza verificacion en campo de niveles y ejes por parte de la interventoria, a solera verificando acero, Recubrimientos y demas instalaciones estructurales de acuerdo a diseños aprobados; implementando a suez protocolo interno de liberacion de actividades cumplidas conforme e integrados.

Se radica Solicitud Documentación Ambiental Respuesta a requerimientos Ambientales

Materiales y equipos.

- Retroexcavadora Cayarita.
- Herramienta menor.
- martillo demoledor.

Novedades y eventos relevantes

*llovio en la zona en horas de la mañana.

Firmas:

Ing. Pablo Ortiz
Residente obra

Ing. Ingrid Barbosa
Residente interv.

la de Marzo de 2026

Inicio de labores : 07:00 a.m.
finalizacion de labores : 5:00 P.m.

Condiciones climáticas: Dia soleado, Temp Prom 31°C.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra.

- Ing. Residente obra
- Arq. Obra.
- Ing. Ambiental
- Director de obra
- Profesional SST
- Maestro de obra
- 4 ayudantes de obra
- 4 oficiales
- Ing. Residente inte.
- Inspector.
- Profesional SST Interventor.

Actividades de obra.

se inician labores de fundida de vigas de cimentacion; se verifica el asentamiento del concreto mediante la prueba de slump, verificando que esta sea correcta, es decir, 6" de asentamiento. se funde VC-12, VC-08 y Z5, se realizan toma de muestras de cilindros para posterior envio a laboratorio; se realizan charlas preoperacionales con colaboradores previo al inicio de labores, al igual que el diligenciamiento de los ATS; se remite. Prorroga de Certificado de emisiones admosfericos emitido por la CAR, a favor de Judrilleria santa fe; se realiza Perramiento de arboles restantes.

Observaciones:

Se detecta incumplimiento donde la fundida de concreto donde la vecina, verificar el cumplimiento de asentamiento, Diseño Mezcla y toma de muestras de concreto.
Donde la fundida se detuvo del viaducto concreto, se verifica

Novedades antes y después de los elementos puestos.
Se registra Oficio de Retiro Hojas de vida en obra, Retiro de Residuos peligrosos.

Materiales y equipos
- Retroexcavadora Pajarita.
- Herramienta menor
- Mezcladora industrial
- Martillo demolicion electrico.

Novedades y eventos relevantes
- Ninguna

Firmas.

Ing. Pablo Ortiz
Residente de Obra.

Ing. Ingrid Barbara.
Residente inter

20 de Marzo de 2026.
Inicio de labores: 07:00 a.m.
finalizacion de labores: 05:00 p.m.

Condiciones climáticas: Dia soleado, Temp. 31°C.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra.
- Ing Residente Obra
- Arq. Obra.
- Director obra
- Ing. Ambiental
- Profesional SST.
- Maestro Obra
- 4 ayudantes
- 4 oficiales
- 1 Operador retroexcavadora.
- Ing. Residente inter
- Inspector obra.
- Profesional SST inter

Actividades de obra.
se continúo con la fundida de las vigas de cimentacion del eje Z, VC-13, VC-09, VE-01, entre eje 1 y Z, VC-10, entre eje 1 y Z, al igual de la Z1 en eje B1, Z2 en eje A2 y Z3 en eje B2; se verifica slump de mezcla, para que este sea igual a seis(6"), Pulgadas; se realizan charlas preoperacionales de SST y diligenciamiento de Ats.

Intervenciones:
Se realizo Solicitud y Aprobación de Programación de obra ya descritas junto con Aprobación de diseños de mezcla.

Materiales y equipos.
- Retroexcavadora paquita.
- Herramienta menor.
- Martillo demolicion electrico.

Novedades y eventos relevantes.
- Ninguno.

firmas

Ing. Pablo Ortiz.
Residente obra.

Ing. Ingrid Barbosa.
Residente inte.

21 de Marzo de 2026.
Inicio de labores: 07:00 a.m.
Finalización de labores: 12:00 P.m.

condiciones climáticas: Dia Soleado.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Actividades en Obra.

Se continua con la fundida de vigas y zapatas; se realiza la fundida de la VC-14 en eje 3, Z3 en eje A3 y Z4 en eje B3; se realizan charlas preoperacionales de seguridad y Salud en el trabajo; se solicita de igual forma el uso de un auditorio a la Uniminuto sede tienda, para socializar el proyecto, esto con el fin de hacer seguimiento al plan de gestion ambiental y social PGAS.

INTERVENTORIA:

Se realizo acompañamiento en la revisión e inspección de fundida de concreto, con su respectivo slum y toma de cilindros en concreto.

Materiales y equipos

- Retroexcavadora paquito.
- Herramienta menor.
- Martillo Demoledor
- Mezcladora industrial.

Novedades y eventos Relevantes
Ninguno.

firmas

Ing. Pablo Ortiz
Residente obra

Ing. Ingrid Barbosa.
Residente interv

24 de Marzo de 2026.

Inicio de labores: 07:00 a.m.
finalizacion de labores: 05:00 P.m.

Condiciones Climaticas: Dia nublado, Temp prom 31°C.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra:

- Ing. Residente obra
- Arq. Obra.
- Ing. Ambiental.
- Profesional SST.
- Maestro obra
- 4 ayudantes
- 4 oficiales
- 1 operador Retro
- 1 conductor volqueta.
- Ing. Residente inte.
- Inspector de obra.
- Profesional SST inte.

Actividades en obra.
Se realiza fundida de solados de eje 5, de zalpa de tanque de almacenamiento entre ejes 5 y 6; Se realiza el amarre de acero de las zapatas Z3, en eje A5, al igual que la viga VC-04; se realizan charlas preoperacionales con el Personal de obra, se envian a interventoria Presentacion y Diseño de volantes para socializacion de Proyecto con la comunidad.

Interventoria:
Se realiza marcación de ejes y niveles generales en varios sitios de la obra por la comisión topográfica de la contratista y revisión de la interventoria.
Se presenta oficio con observaciones respecto al informe topográfico.

Materiales y equipos
- Retroexcavadura
- Volqueta
- Herramienta meno.
- Mezcladora industrial.
- Martillo demoledor

Novedades y eventos relevantes
- Ninguno

firmas

Ing. Pablo Ortiz.
Residente obra

Ing. Enid Barbosa
Residente interventor.

25 de marzo de 2026.
inicio de labores 07:00 am
finalizacion de labores: 05:00 P.m.

Condiciones climáticos: Dia soleado, Temp Prom 31°C.
Responsable registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra.
- Ing. Residente obra
- Arq. obra
- Profesional SST
- Ing. Ambiental obra.
- Maestro obra
- 4 oficiales obra.
- Ing. Residente inter
- Inspector obra
- Profesional SST inter.

- 4 ayudantes
- 1 operador retro
-

Actividades en obra:
se continuo con actividades de excavacion de zarpa en eje A, con el fin de Prepara el terreno para fundida de solados; se realiza excavacion de ~~xxxx~~ foso de ascensor, viga de cimentación VC-18, VC-05 y VC-07; se continua con el armado de acero de eje 5; se inicia con el armado de acero de Tanque de almacenamiento.
se realiza fundida de solado en eje A, entre ejes 6 y 7.
se remiten muestras de concreto (cilindros) al Laboratorio de Concrelab, en la ciudad de ibaque, con el fin de verificar resistencia del concreto mezclado en obra.

Inconvenientes:
Se solicita el cumplimiento implementación de formatos de ASO diario ya que debido a la actividad de retiro de formaleta se evidencia mucha grasa y madera en varios sitios de la obra, con el fin de evitar algun incidente laboral.

Materiales y equipos.
- Retroexcavadora
- Herramienta menor
- martillo electrico demoledor.
- soldadura industrial.

Novedades
-Ninguna

firmas: Ing. Pablo Ortiz
Consorcio Unidos

Ing. Ingrid Barbosa
Consorcio TAV

26 de Mayo de 2026.
Inicio de labores: 07:00 a.m.
finalizacion de labores: 05:00 P.M.

Condiciones climaticas: Dia soleado, Temp Prom 32°.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra.

- Ing. Residente Obra
- Arq. Obra.
- Ing. Ambiental.
- Profesional SST obra
- Maestro obra.
- 4 oficiales obra
- 4 ayudantes
- 1 Operador retro
- Ing. Residente inter.
- Inspector obra
- Profesional SST inter.

Actividades de Obra.

Se realizo la excavacion de etc 6, para viga de Cimentacion VC-17; se inicia el armado del MC-1; se realiza el encofrado de vigas de Cimentacion de eje A, zapatas de eje B4, y vigas de cimentacion entre eje 3 y 4; se realiza charlas Diarias preoperacionales a los colaboradores

Excavacion:

Se recibio oficio con observaciones del plan de calidad, se informa al contratista sobre procedimiento a implementar en la VC 15 para fundir el resto de la viga que quedo comprometa, se esta a la espera de dicho soporte por parte del contratista en cuanto al procedimiento a realizar, acorde a ultimas recomendaciones del Especialista Estructural para poder fundir la totalidad de esta viga de cimentacion concreto rigido y nuevo.

Se radico por oficio observaciones recibido a satisfaccion a la comunidad Residencial con 30 Marzo 2026.

Materiales y equipos
- Herramienta menor
- Retroexcavadora Patorita.
- Martillo electrico demoledor

Novedades
- Ninguna

Firmas:

Ing. Pablo Ortiz.
Consorcio Unidos

Ing. Ingrid Barbosa
Consorcio TAU

27 de Marzo de 2026.
Inicio de labores: 07:00 a.m.
Finalizacion de labores: 05:00 p.m.

Condiciones Climaticas: Dia soleado, Temp Prom 31°C.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en Obra.
- Ing. Residente Obra
- Arq. Obra.
- Ing. Ambiental
- Profesional SST.
- Maestro Obra.
- 4 oficiales
- 4 oyudantes
- 1 operador retroexcavadora.
- Ing. Residente inter.
- Inspector obra
- Profesional SST inte.

Actividades en obra.
Se realiza verificacion de recubrimientos de elementos encofrados, se realiza la verificación de de acero armado en la viga de cimentacion VC-15 y en las zapatas Z4 de ejes B3 y B5; se realizo el fundido de estos elementos

verificando la fluidez del concreto, a través de ensayos de campo como lo es el Cono de Abrams, con el fin de validar que el asentamiento sea de 6", tal como se indica en el diseño de Mezcla; se realiza toma de muestras de cilindros en concreto, con el fin de realizo control de calidad del mismo; se continúa con la excavacion de la zapa del Muro, en el eje 7; se realiza la invitación a la Alcaldia de Lérida a la socialización del proyecto, como parte del componente social del Plan de gestion Ambiental y social (PGAS); de igual forma, se realiza la entrega de volantes de invitacion a la comunidad cercana al proyecto, para que participen en la socialización que se realizará el dia 30 de Maizo a la 03:00 P.M.

Observaciones:

Se realizo la aplicación del producto curing adherente de concreto fresco a endurecido Sikadur 32 Primer, sin necesidad a intervalos predeterminados, facta producto de acuerdo a recomendaciones realizadas en el especificaciones estructuras para la vía Convención VCS.

Materiales y equipos

- Retroexcavadora oruga
- Mezcladora industrial
- Herramienta menor

Novedades:

Ninguna.

e fi

firmas:

Ing. Pablo Ortiz.
Consorcio Unidos

Ing. Ingrid Barbosa.
Consorcio TAU

28 de Marzo de 2020.
Inicio de labores: 07:00 a.m.
finalizacion de labores: 04:00 P.m.

Condiciones climáticas: Dia soleado, Temp Prom 32°.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra.

- Ing. Residente obra
- Ing. Ambiental.
- Profesional SST.
- Maestro de obra
- 4 oficiales
- 4 ayudantes
- 1 operador Retro
- Ing Residente inter
- Inspector de obra.
- Profesional SST inter

Actividades de obra.
se continuan con excavaciones de la VC-10, entre eje 6 y 7; se realiza la excavacion de la Z6; se continua con el armado del acero del MC 1; se realiza armado de acero de Z3 en eje A7. se realiza la hidratacion de los elementos fundidos el dia anterior, con el fin de garantiza. el Curado del misma

Observaciones:
Se solicita al contratista de manera verbal el despiece de acero de la zapata del tanque ya que no esta dentro los planos estructurales, a su vez se deben las dimensiones del informe topografico.

Materiales y equipos
- Retroexcavadora Pajarita.
- Herramienta menor.
- Martillo demoledor.

Novedades y eventos Relevantes
- Ninguno

firmas:

Ing. Pablo Ortiz.
Consorcio Unidos

Ing. Ingrid Barbosa
Consorcio TAU

30 de Marzo de 2026.
Inicio de labores: 07:00 a.m.
finalizacion de labores: 05:00 P.m.

Condiciones climáticas: Dia lluvioso, Temp prom 29°c.
finalizacion de labores: 05:00 P.m.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz

Personal en obra
- Ing. Residente Obra.
- Arq. Obra
- Ing. Ambiental
- SST Obra.
- Maestro Obra.
- 3 oficiales
- 2 ayudantes
- 1 operado. Retroexcavadora.
- Ing. Residente interv.
- Inspector de obra
- Profesional SST inter.

Actividades de obra.
se continuan con las excavaciones de VC-10, entre eje 6 y 7; se realiza el fundida de solados de Z6, VC-05 y VC-07: Se realiza el amarre de la seccion parcial del Bastago del ME-2; se realiza la socializacion d

Proyecto a la Comunidad, como parte del alcance social del PGAS; Debido a la poca participación de la comunidad, se realizo una nueva Convocatoria para realizar una nueva socialización el dia 10 de Abril.

Interventoría:

Realizado Conflicto Respecto a la Socialización ya la Convocatoria se Presento Representante por parte de la alcaldia y Personeria Local, Pero no de la Comunidad Solo una Persona la cual se Recordo al Contratista realizar Coordinar Con los Residentes de Junto Directamente para Generar Asistencia En la Proxima Convocatoria y Asi Poder elegir la Convocatoria de Veedores de Comunidad.

Materiales y equipo.

- Herramienta menor.
- Retroexcavadura Pajarito.
- Vibrocladura electrica industrial
- Martillo demoledor.

Novedades y eventos relevantes:

Se Presentan fuertes lluvias en el sector desde la madrugada; Dichas lluvias Cesan al rededor de las 9:30 am, lo cual genera retrasos en las actividades Diarias, ya que se presentan atrasos al tener que Cesar actividades pa lluvia, y luego al retomarlos, hay que evacuar el agua lluvia acumulada en la excavacion, lo que termina perjudicando el rendimiento de las actividades diarias.

firmas:

Ing. Pablo Diaz
Consorcio unidos

Ing. Ingrid Barbosa.
Consorcio TAU.

31 de Marzo de 2026.

Inicio de labores: 07:00 a.m.

Finalizacion de labores: 05:00 p.m.

Condiciones climáticas: Dia soleado, Temp 31°C.

Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra.

- Ing. Residente obra.
- Arq. Obra
- Ing. Ambiental obra.
- Profesional SST. obra.
- Maestro obra.
- Operador Retro-
- 3 oficiales
- 2 ayudantes
- Ing. Residente inter.
- Inspector obra.
- Profesional SST inter.

Actividades obra.

Se continuan excavaciones de zapa de MC-1 en eje B, pero se ve suspendida la actividad debido a fallo mecánico imprevisto de Retroexcavadora. Se realiza perfilado de excavacion de VC-10 en eje B, ente eje 6 y 7; se continúa con el armado de acero del MC-2.

Excavacion:

Se revisa Oficios de Solicitud Cumplimiento de Obligaciones Contractuales - Dedicado Maestro de Obra; Solicitud Cumplimiento de Obligaciones Contractuales - Almacenista; Llamado de atención Contratista de Obra - Reporte Incumplimiento Solicitud de Soportes de Pago de Nomina y Seguridad de Cumplimiento de Reglamento Realizado.

Materiales y equipo.

- Herramienta menor.
- Retroexcavadora paperita
- Martillo demoledor.

Novedades y eventos relevantes
- Ninguno.

Firmas:

Ing. Pablo Ortiz
Consorcio Unidos

Ing. Ingrid Barbosa
Consorcio TAU.

01 de Abril de 2026.

Inicio labores: 07:00 am.
Finalizacion de labores: 04:30 P.m.

Condiciones climáticas: Dia soleado, Temp prom 31°C.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra.
- Ing. Pablo Ortiz (Residente obra)
- Arq. Obra.
- Ing Ambiental
- Profesional SST obra.
- Operador Retro.
- 3 oficiales
- 2 ayudantes
- Maestro de obra.

Actividad obra.
se realiza la reparacion de la retroexcavadora y se continúa con la excavacion de la zarpa en el MC-1; esta actividad avanza con dificultad debido a la dureza del terreno, se realiza la fundida de solados en el eje 7. y eje B, entre ejes 6 y 7; se continúa con armado de acero de ~~eje~~ MC-2.

Observaciones:
Se realiza el cargue de concreto de losas de cimentación de muestras de concreto para verificación de asentamiento de concreto programado en obra.

Materiales y equipos.
- Retroexcavadora pajarita.
- Martillo demoledor
- Mezcladora industrial.

Novedades y eventos Relevantes.
- Ninguno.

Firmas

Ing. Pablo Ortiz
Consorcio Unidos.

Ing. Ingrid Barbos
Consorcio TAV.

06 de Abril de 2026.
Inicio labores: 07:00 a.m.
finalizacion de labores: 05:00 p.m.

Condiciones Climáticas: Dia soleado, Temp prom 31°.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra
- Residente obra.
- Ambiental obra
- Arq Obra.
- Director de obra.
- Operador Retroexcavadora.
- 5 oficiales obra.
- 1 maestro obra.
- Residente interventoria
- Residente SST inter
- Inspector obra.

- 1 ayudante obra.
- 1 SST obra auxilia.

Actividades de obra.

Se continuan con labores de excavacion de zarpa correspondiente al MC-1, entre eje 6 y 7, sobre eje B se realizo armado de acero de foso de sensor.

Se realizo armado de acero de zapata Z3 en eje B6, se realiza Perfilado y fundida de solado en eje B, entre eje 6 y 7.

Incidentes:

El dia de hoy se marcan ~~vecinos~~ el contratista ingresa a las 5:30 pm que el dia de mañana llega acero a la obra pero hasta el momento no se ha recibido ningun de vehiculo, conductor y personal de descargue.

Se evidencia poco personal en obra, falta de pico y pendiente excavar despiece acero por el ing. estructural de la zapata del tanque.

Materiales y equipos

- Retroexcavadora zapata.
- Martillo demoledor.
- Mezcladora. Industrial.

Novedades y eventos Relevantes.

- Ninguna.

Firmas:

Ing. Pablo Ortiz
Consorcio Unidos

Ing. Ingrid Barbosa.
Consorcio TAU.

07 de Abril de 2026.
Inicio labores: 07:00 a.m.
finalizacion de labores: 05:00 P.m.

Condiciones climaticas: Dia soleado, temp Prom 31°C.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra.

- Ing Residente obra.
- Arq. Obra.
- Ing. Ambiental.
- Director Obra
- Profesional SST obra.
- Maestro obra.
- 5 oficiales.
- 1 ayudante.
- 12 coteros
- 1 operador Retro.
- 1 conductor Volqueta
- 1 conductor Tractomula.

- Ing Residente interventoria
- Inspector de obra
- Profesional SST inter.

Actividades de obra

Se realiza la recepcion de 33 Toneladas de acero Proveniente de la figuradora Andres Martinez. Se realiza el armado de acero correspondiente. de la zapata Z3, en eje B7, asi como el armado de acero zapata Z6., Vigas de cimentacion VC-05, VC-06, VC-19, VC-10 entre ejes 6 y 7. y VC-11.

INTERVENTORIA:

El dia de hoy en horas de la mañana el contratista nos envia los soportes de vehiculo, conductor y personal de descargue para inicial actividad de descargue del ACERO.

La interventoria verifica el contratista el poco personal que se va a usar.

Materiales y equipos

- Retroexcavadora Paparita
- tractomula.
- volqueta
- Retroexcavadora Paparita

Novedades y eventos relevantes
- Ninguno

firmas:

Ing. Residente. Obra.
Consorcio Unidos

Ing. Residente Interventoria
Consorcio TAU

08 de Abril. de 2026.
Inicio de labores: 07:00 a.m.
finalizacion de labores: 05:00 p.m.

Condiciones climáticas: Dia soleado, Temp prom 31°C.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra.
- Ing. Residente obra.
- Arq Obra.
- Ing. Ambiental.
- Profesional SST Obra.
- Maestro obra
- 5 oficiales obra.
- SST auxiliar.
- Operador retroexc.
- Maestro obra.
- 2 ayudantes.
- Ing. Interventoria Res.
- Inspector de obra.
- Profesional SST inter.

Personal Actividades en obra.
se realiza la localizacion, trazado de vigas y zapatas de eje 8, 9 y 10, con el fin de realizar excavaciones de los elementos de cimentacion ubicados en esta zona; se realiza la excavacion de Z7, en eje AB, Z2 en eje A9 y Zapata Z1 en eje A10, al igual que la excavacion de la viga VC-20; se realiza el armado de acero de columnas en eje B6 y B7; se realizan charlas de seguridad Preoperacional.

INTERVENTORIA:
Se Dicta Curso Con Observaciones de Señalizaciones al Plan de Emergencias y Contingencias V2, A Socez se Indica Curso de Cierre Administrativo Incumplimiento PGRS y PLD,
El Día de Hoy Se toma Muestreo de Curso de Interventoria Cobaltado Con Plastico Mobiliario Existente de la Nave Industrial.

Materiales y equipos
- Retroexcavadora Paleta
- Herramienta menor.
- Martillo demoledor.

Novedades y eventos Relevantes
- Ninguna.

Firmos:

Ing. Residente Obra Consorcio Unidos

Ing. Residente Interv. Consorcio TAU.

09 de Abril de 2026.
Inicio de Labores: 07:00 a.m.
Finalizacion de Labores: 05:00 P.m.

Condiciones climáticas: Dia Soleado, Temp Prom 31°C.
Responsable Registro: Ing. Pablo Ortiz.

Personal en obra,
- Residente de obra
- Profesional Ambiental
- Aux. Obra.
- Profesional SST
- Maestro obra
- 6 oficiales
- 3 ayudantes
- Ing. Residente inter.
- Inspector obra.
- Profesional SST inter.

•1 operdo. Retroexcavadora

Actividades en obra
Se continua con la excavacion de elemento de cimentacion en ejes 8, 9 y 10, ente ejes A y B; se realiza el amarre de acero en zarpa de tanque de almacenamiento; se inicia el amarre de acero de zarpa de Muro de Contencion MC-1; se realiza el armado de acero vertical del vástago del MC-1; se realiza el armado de acero de la VC-17, de Z3, en eje 7A y 7B.

INCIDENTADO:
Se [illegible] o [illegible] de contratista la [illegible] de procedimiento y [illegible] de aplicar adhesivo Sikadur 32 en vigas cimentacion lo recomendado por el [illegible] estructural. A su vez a la fecha no han entregado resultados de [illegible] de concreto a 7, 14 y 21 dias de los demas fundidos.

Materiales y equipos:
- Retroexcavadora Pajarito.
- Herramienta menor.
- Martillo demoledor.

Novedades y eventos Relevantes.
- Ninguna

firmas

Ing. Residente obra
Consorcio Unidos

Ing. Residente inte.
Consorcio TAU

10 de Abril de 2026.

Inicio labores: 07:00 a.m.

Finalizacion de dobores: 05:00 P.m

Condiciones climáticas: Dia Soleado, Temp Prom 32°C.

Responsable Registro: Ing Pablo Ortiz.

Personal en obra.

- Ing. Residente obra
- Arq Obra.
- Residente Ambiental.
- SST obra.
- Maestro obra.
- 6 oficiales
- 5 ayudantes
- Operada Retroexcavadora.
- Inspector Obra.
- Ing Residente inter
- Profesional SST inter

Actividades de obra.

Se continúa con Armado de Acero de Zapa de tanque, entre ejes 5 y 6; se realiza perfilado de (elementos) excavacion en eje A, entre 6 y 10. Se realiza el formaleteo de Zarpa tanque; se realiza la socializacion del proyecto ante la Comunidad, con el fin de crear y conformar la veeduria por parte de la Comunidad, con el fin de dar Cumplimiento a los requisitos de PGAS; Se contó con la participacion de aproximadamente 20 personas de la Comunidad. y se Creo la veeduria con 5 personas; se recliza fundida de solado de eje A, entre ejes 6 y 10.

Observaciones:

Se dejo pendiente y aprobado para fundir de Solado de A entre (7-10). Se hace Open de Aprobado de documentos. Siguen Concretos Socializacion Comunidad, cumplido con Cocos y Siembra de arboles.

Se retoma el contratista respecto a lo concerniente al cumplimiento de protocolo 100% de maestro de obra y almacenista, junto con pasos de zanja y cumplimiento de % personal de la zona.
A su vez la entrega de despacho acero zapata talud por el ing. estructural

Materiales y equipos
- Retroexcavadora
- Martillo electrico
- Herramienta menor.

Novedades y eventos relevantes
Ninguno

firmas:

Ing. Residente Obra.
Consorcio Unidos

Ing. Residente Interv.
Consorcio TAU.

11 de Abril de 2026.
Inicio de labores: 07:00 a.m.
Finalizacion de labores: 05:00 p.m.

Condiciones climáticas: Dia soleado, Temp Prom 33°C.
Responsable Registro: Ing Pablo Ortiz.

Personal en obra.
- Ing. Residente Obra
- Arq Obra.
- Ing Ambiental.
- Maestro obra.
- SST obra.
- SST aux.
- 6 oficiales
- 5 ayudantes
- 1 operador Retroex.
- Ing. Residente Obra.
- Inspector obra.
- Profesional SST inter.

Actividades obra.
Se realiza la fundida de Z3 en eje A4 y A5, Cuerpo de tanque en eje A, entre 4 y 5; se realiza prueba slump para garantizar un asentamiento de 6 pulgadas, y Cumplir con las condiciones de diseño de mezcla.; de igual forma se toman probetas para enviar a laboratorio y obtener resultados. Se realiza amarre de acero de Z1 en eje A7.

Observaciones:
Con inconvenientes al cumplimiento de programación por falta de entrega de resultados de laboratorio del concreto despachado en obra, A 7, 14 y 21 días de los diseños ya fundidos.

Materiales y equipos
- Retroexcavadora
- Mezcladora industrial.
- Herramienta menor.

Novedades y cuentas relevantes
- Ninguno.

firmas

Ing. Residente Obra.
Consorcio Unidos

Ing. Residente interventoria
Consorcio TAU.

6.9 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

ACTA DE REUNIÓN

Consecutivo Acta	FECHA	HORA INICIO	HORA FINAL	LUGAR
008	13/03/2026	11:30 am	12:55 pm	Virtual

OBJETIVO DE LA REUNIÓN
Realizar el respectivo comité de seguimiento Fase II No.7 – Sede judicial municipio de Lérida, Tolima.

RESPONSABLES DE LA REUNIÓN	
NOMBRE	**ROL EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD**
Jenny Milena Pérez	Supervisora - CSJ
Diana Malagon	Directora Interventoría – Consorcio TAU
Ricardo Herrera	Director de Obra – Consorcio Unidos

CONVOCADOS / ASISTENTES

NOMBRES Y APELLIDOS	DEPENDENCIA	ASISTIO LIDER		DELEGO	
		SI	NO	SI	NO
Mónica Solano	Int. Consorcio TAU	x			X
Diana Malagon	Int. Consorcio TAU	x			X
Karen Álvarez	Int. Consorcio TAU	x			X
Ingrid Barbosa	Int. Consorcio TAU	x			X
Eduardo Pacheco	Int. Consorcio TAU	x			X
Jenny Pérez	Consejo Superior de la Judicatura	x			X
Pablo Ortiz Cruz	Consorcio Unidos	x			X
Ricardo Herrera	Consorcio Unidos	x			X
Paola Alejandra Lozano	Consorcio Unidos	x			X
María Paula Piraquive Peña	Consorcio Unidos	x			X
Andrea Paola González Carvajal	Consorcio Unidos	x			X

AGENDA

TEMA	JUSTIFICACIÓN	RESPONSABLE	TIEMPO ESTIMADO
Comité de seguimiento	Verificación del avance contractual	Contratista	1:20 hora

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

COMITÉ DE SEGUIMIENTO FASE II No. 8:

Orden del día

- Compromisos Acta de Comité de Obra Anterior
- Contrato
- cronograma - % ejecución
- Actividades ejecutadas en la semana
- Varios

Desarrollo de la reunión

Siendo las 11:30 am se da inicio al comité de obra, se procede a la lectura del orden del día para el desarrollo del comité, teniendo en cuenta aspectos importantes, compromisos, fechas y actividades realizadas en obra, con el fin de dar seguimiento claro, oportuno y veraz a las solicitudes requeridas de obra.

Compromisos Acta de Comité de Obra Anterior

+ Documento PGAS – Formato Entidad

R/ El día de hoy queda subsanado dicho compromiso por parte del contratista.

+ Subsanaciones Informe ambiental

R/ El día de mañana la interventoría revisara las subsanaciones correspondientes al informe ambiental.

+ Prorroga de licencia – o soporte de inicio de tramite ambientales

R/. El día de hoy fue remitido por correo electrónico por parte del contratista, quedando pendiente para revisión de la Interventoría.

+ Revisión de matriz y programación de obra

R/ Se realizo la revisión conjunta de la programación y matriz de obra el 9 de marzo, quedando algunas observaciones para ajustar y entregar el día de hoy por parte del contratista.

+ Soporte de estado e inventario o acopio de tejas de asbesto cemento existente en obra

R/ Se realizo aprobación por parte de la interventoría del gestor de tejas de asbesto cemento, quedando como compromiso la entrega el día de hoy del inventario y tramite al respecto.

+ Documento por parte de entidad Cortolima compensación arboles

R/ El contratista argumenta que el 10 de marzo realizo la gestión con la entidad, donde la entidad les indica que se tarda aproximadamente 15 días hábiles para emitir una respuesta, de acuerdo a esto la interventoría solicita al contratista remitir dichos soportes para estar enterados del trámite respectivo.

+ Cerramiento individuos arbóreos

R/ El contratista se compromete a realizar el cerramiento de los individuos arbóreos pendientes este fin de semana, la cual no se ha podido terminar a la espera del material respectivo.

+ Carnetización personal de obra

R/ Se cumplió con dicho compromiso, ya se encuentra todo el personal de obra identificado con su respectivo carnet.

+ Constancias recepción hojas de vida

R/ Por parte del contratista, se emitió un registro de hojas de vida con fecha 10 de marzo, en el cual se evidenció la captación de estas de manera física en la obra. En dicho registro se detalla la cantidad de hojas de vida recibidas, así como aquellas que fueron vinculadas al proyecto.

Por su parte, la interventoría reitera lo establecido contractualmente en los anexos técnicos del contrato, en relación con la contratación de mano de obra no calificada

+ Valla informativa

R/ Se cumplió con el compromiso, pero la interventoría solicita al contratista reubicar la valla ya que se instaló tapando la licencia de construcción, ambos carteles informativos deben ser visibles y legibles para la comunidad.

+ Plan de calidad
R/ El contratista manifiesta que se encuentra en la labor, realizando unos ajustes al plan de calidad para enviarlo a interventoría, este fin de semana.

+ Vigilante para la jornada diurna

R/ La interventoría recalca que este compromiso se había adquirido para el día 12 de marzo 2026, a la fecha aún no se cumple por lo tanto el contratista manifiesta que se encuentra en la gestión para la búsqueda del personal que pueda cumplir esta función.

+ Alarmas / megáfonos para alerta de emergencia en obra
R/ Este compromiso adquirido para la fecha 9 de marzo, fue subsanado dentro del periodo pactado, en obra se cuenta ya con el sistema de alarma mediante el uso de megáfono.

- **Descripción del contrato**

La Fase II Construcción, Dotación de mobiliario y puesto en Marcha, inició el día trece (13) de enero 2026 y tiene como fecha de terminación el Treinta (30) de octubre 2026, para un plazo total de doscientos noventa y un (291) días Calendario.

A la fecha del presente informe han trascurrido Cuarenta y ocho (62) días, lo que corresponde aproximadamente al 21,31% del plazo total de ejecución.

- **Cronograma - % Ejecución**

Se socializó el estado actual del cronograma, informando lo siguiente:
- **Avance programado:** 10%
- **Avance ejecutado:** 7%
- **Atraso:** 3%

La curva semanal refleja los avances comprendidos entre el 09 de marzo de 2026 y el 15 de marzo de 2026, correspondientes a las actividades programadas.

No obstante, se tenía previsto un mayor avance en diversas actividades, las cuales no se han ejecutado. Esta situación se evidencia en el esquema representativo que se presenta a continuación, elaborado con base en los datos de la programación entregada por el contratista.

ítem	AVANCE PROGRAMADO	EJECUTADO
localización y trazado	100%	90%
Replanteo	58%	20%
Acometida provisional de electricidad	100%	50%
Desmonte de malla eslabonada existente h = 2,0 m	100%	50%
Demolición Perimetral de cerramiento en ladrillo	100%	68%
Demolición de columna de cerramiento Existente	100%	90%
Demolición de Viga de cimentación de cerramiento existente	100%	0%
Demolición Placa de concreto existente	100%	0%
Demolición de edificación existente	100%	100%
Excavación Manual	26%	50%
Excavación Mecánica de material Rocoso	59%	85%
Descapote	0%	80%

Suministro, transporte y colocación de base granular	59%	0%
Colocación de concreto para solado de limpieza	41%	40%
Zapatas de concreto 3000 PSI	100%	0%
Zarpa de concreto 3000PSI	100%	0%
Acero de refuerzo fy=60000PSI	0%	2%
Tanque en concreto 4000 PSI	65%	0%

De acuerdo con lo anterior, Se realizo reunión conjunta entre contratista y la interventoría el pasado 9 de Marzo donde se revisó la programación de obra quedando algunas observaciones a corregir que a la fecha no han sido entregadas, por ello la interventoría el día de hoy reitera la necesidad de que el contratista entregue hoy la actualización de la programación de obra junto con la matriz del proyecto, de manera que se reflejen correctamente los avances respectivos, tanto en el porcentaje de ejecución física como en el valor financiero.

- **Actividades ejecutadas en la semana**

La Ing. Ingrid Barbosa, Residente de Interventoría, expone mediante registro fotográfico los avances:

- Excavación Mecánica y Manual
- Retiro material suelto de Excavaciones.
- Vaciado de concreto solado de limpieza
- Armado de acero para vigas de cimentación, zapatas y pantallas.

Durante este periodo se realizó verificación de ejes y niveles por parte de la comisión topográfica de la interventoría, quedando pendiente entrega del informe topográfico por parte del contratista.

En el área de SST La profesional Karen Álvarez (Interventoría) indica que, durante la semana evaluada, se realizó actividades de seguimiento, control y verificación al cumplimiento del (SG-SST), Las acciones desarrolladas incluyeron:

Se realizo seguimiento mediante:

- Inspección directa en frentes activos de obra.
- Observación de comportamientos seguros.
- Identificación de peligros y valoración de riesgos.
- Generación de recomendaciones técnicas.
  Seguimiento a hallazgos y acciones correctivas.

Recomendaciones:

- Fortalecer controles diarios en campo
- Continuar con la realización de charlas de seguridad y espacios de sensibilización antes del inicio de la jornada laboral
- Mantener actualizada la documentación del personal.
- Implementar medidas correctivas sobre condiciones detectadas.
- Realizar retroalimentación inmediata ante actos o condiciones inseguras
- Asegurar trazabilidad en el cierre de hallazgos.

En el área ambiental, la Ing. Mónica Solano (Interventoría) describe las diferentes actividades ambientales tales como:

- Autorización para depósito de material de excavación
- Informe mensual 01.
- Compensación forestal.
- Información compensación arboles ornamentales
- Registro de hojas de vida en obra (Social).

Lo anterior, fue presentado y enviado por el contratista vía correo.

Por parte del contratista de obra, ejecuto la excavación de material para entrega de disposición final con el gestor autorizado.

A su vez se relaciona las diferentes solicitudes que se le han remitido de manera formal al contratista de obra mediante oficios ambientales, Tales como:

- Solicitud formato PGAS V4
- Incumplimiento obligaciones RCD
- Incumplimiento obligaciones PGAS.
- Reunión entre las partes obra e interventoría socialización observaciones formato PGAS.

- **Varios**

- Se requiere realizar la reunión de socialización del proyecto con la comunidad, por parte del contratista informa que durante los próximos días realizará los comunicados y la propagación extendiendo la invitación a la comunidad para dicha reunión que se tiene con fecha tentativa para el día 30 de marzo 2026, por parte de interventoría se solicita la posibilidad de adelantar la reunión para el día 26-27 de marzo.

- A su vez la Ing. Diana resalta en este comité respecto al área de SST, el compromiso y dedicación por parte de la profesional SST del contratista ya que se evidencia los avances y trabajos realizados en obra.

- Se reitera el cumplimiento de entrega del informe mensual al contratista.

- **CONCLUSIONES**

- Se evidencia que el avance ejecutado es de (7%) respecto al programado (10%), presentando atrasos del (3%.).

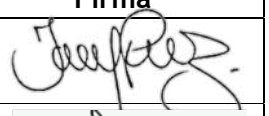
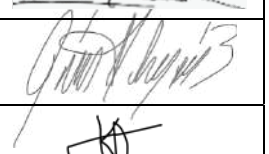
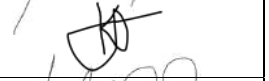
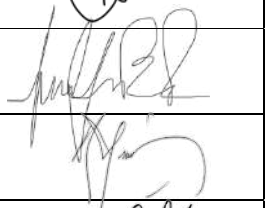
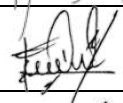
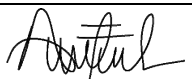
- Se requiere de manera urgente la entrega el día de hoy de la programación de obra y de la matriz del proyecto definitiva.

- Se reitera al contratista el cumplimiento de los diferentes compromisos adquiridos en comités de obra.

COMPROMISOS			
N°	**TEMA**	**RESPONSABLE**	**ENTREGA**
1	Documento PGAS – Formato Entidad	CONSORCIO UNIDOS	13/03/2026
2	Subsanaciones Informe ambiental	CONSORCIO UNIDOS	14/03/2026
3	Prorroga de licencia – o soporte de inicio de tramite .	CONSORCIOS UNIDOS	13/03/2026
4	Entrega de matriz y programación de obra definitiva	CONSORCIOS UNIDOS /CONSORCIO TAU	13/03/2026
5	Soporte de estado e inventario o acopio de tejas asbesto cemento existente en obra	CONSORCIOS UNIDOS	13/03/2026
6	Documento por parte de entidad Cortolima compensación arboles	CONSORCIOS UNIDOS	14//03/2026
7	Cerramiento individuos arbóreos	CONSORCIO UNIDOS	14/03/2026
8	Entrega Plan de Calidad	CONSORCIOS UNIDOS	14/03/2026
9	Vigilante para la jornada diurna	CONSORCIOS UNIDOS	16/03/2026
10	Informe topográfico	CONSORCIOS UNIDOS	13/03/2026

Anexos: SI(X) NO ()
Elaboró: ARE Revisó:
WES

LISTADO DE ASISTENCIA – COMITÉ VIRTUAL

No.	Nombre del asistente	Dependencia	Correo electrónico	Firma
1	Jenny Milena Pérez	CSJ	jperme@deaj.ramajudicial.gov.co	
2	Mónica Solano	Consorcio Tau	Ambiental.vallejo@gmail.com	
3	Diana Malagón	Consorcio Tau	Consorciotau.faseii@ gmail.com	
4	Karen Álvarez	Consorcio Tau	Consorciotau.faseii@ gmail.com	
5	Ingrid Barbosa	Consorcio Tau	Consorciotau.faseii@ gmail.com	
6	Ricardo Alberto Herrera	Consorcio Unidos	Unidoslerida.obra@gmail.com	
7	Pablo Ortiz	Consorcio Unidos	Unidoslerida.residente@gmail.com	
8	Paola Alejandra Lozano	Consorcio Unidos		
9	María Paula Piraquive	Consorcio Unidos	Unidoslerida.arquitecta@gmail.com	
10	Andrea Paola González	Consorcio Unidos	Unidoslerida.sst@gmail.com	
11				
12				



Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

FASE II – ESTUDIOS Y DISEÑOS SEDE JUDICIAL LÉRIDA - TOLIMA

FASE II – CONSTRUCCIÓN, DOTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO SEDE JUDICIAL LÉRIDA TOLIMA

COMITÉ SEMANAL No 8

SEGUIMIENTO DE PROYECTO

DEL 09 DE MARZO AL 15 DE MARZO 2026

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

ORDEN DEL DIA

1. COMPROMISOS ACTA DE COMITÉ DE OBRA ANTERIOR
2. CONTRATO
3. CRONOGRAMA - % EJECUCION
4. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA
5. ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA LA SEMANA
6. VARIOS

1. COMPROMISOS ACTA DE COMITÉ ANTERIOR

COMPROMISOS			
N°	**TEMA**	**RESPONSABLE**	**ENTREGA**
1	Documento PGAS – Formato Entidad	CONSORCIO UNIDOS	06/03/26
2	Subsanaciones Informe ambiental	CONSORCIO UNIDOS	06/03/26
3	Prorroga de licencia – o soporte de inicio de tramite	CONSORCIO UNIDOS / CONSORCIO TAU	09/03/26
4	Revisión de matriz y programación de obra	CONSORCIO UNIDOS / CONSORCIO TAU	09/03/26
5	Soporte de estado e inventario o acopio de tejas asbesto cemento existente en obra	CONSORCIO UNIDOS	09/03/26
6	Documento por parte de entidad Cortolima compensación arboles	CONSORCIO UNIDOS	09/03/26
7	Cerramiento individuos arbóreos	CONSORCIO UNIDOS	08/03/26
8	Carnetización personal de obra	CONSORCIO UNIDOS	12/03/26
9	Constancias recepción hojas de vida	CONSORCIO UNIDOS	10/03/26

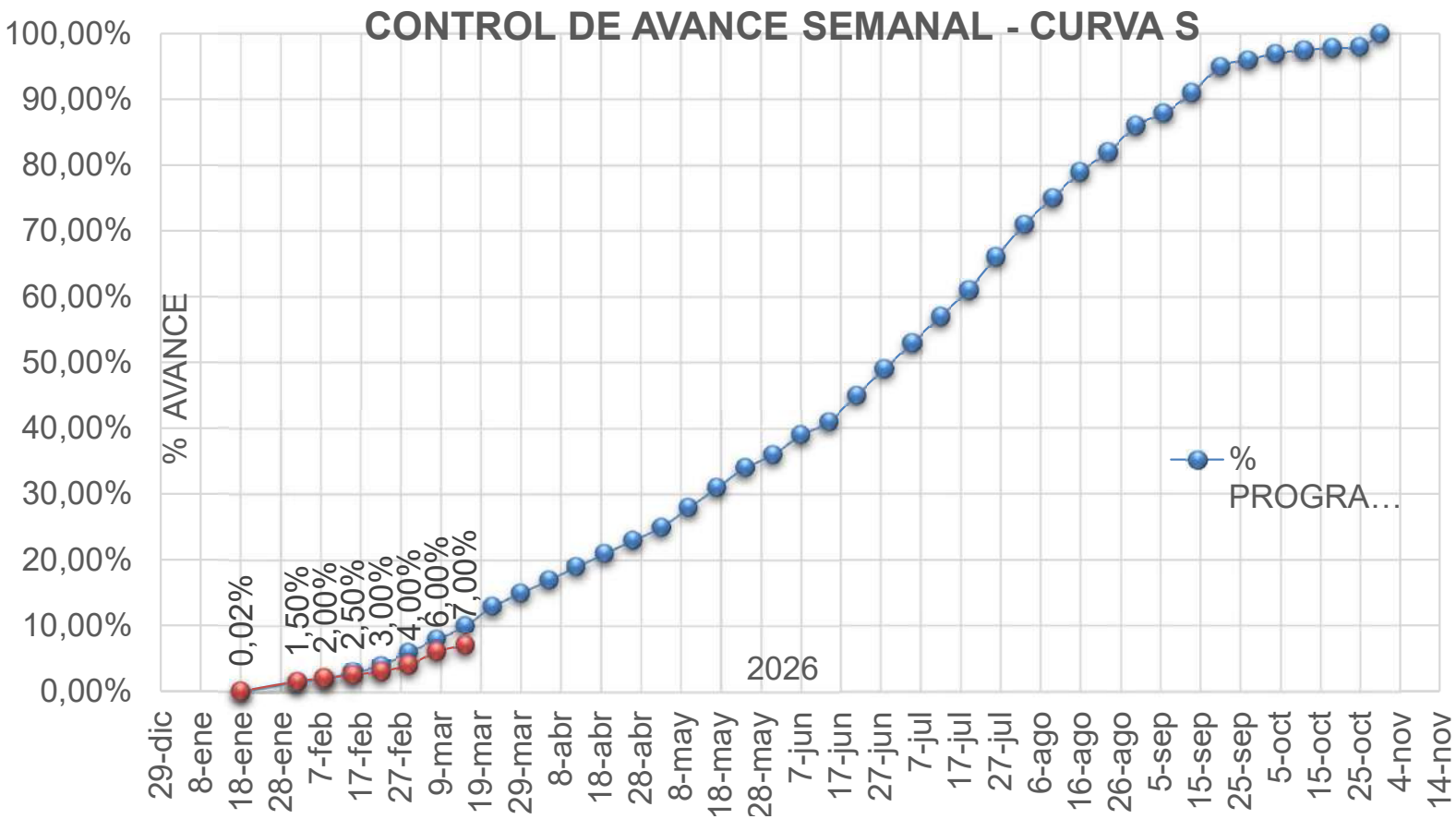
1. COMPROMISOS ACTA DE COMITÉ ANTERIOR

COMPROMISOS			
N°	**TEMA**	**RESPONSABLE**	**ENTREGA**
10	Valla informativa	CONSORCIO UNIDOS	09/03/26
11	Plan de calidad	CONSORCIO UNIDOS	12/03/26
12	Vigilante para la jornada diurna	CONSORCIO UNIDOS	12/03/26
13	Alarmas / megáfonos para alerta de emergencia en obra	CONSORCIO UNIDOS	09/03/26

1. CONTRATO

	CONTRATO DE INTERVENTORIA			CONTRATO DE OBRA			
CONTRATO No.:	096 de 2025			CONTRATO No.:	087 de 2025		
PLAZO INICIAL:	Hasta el 31 de diciembre de 2025			PLAZO INICIAL:	Hasta el 31 de diciembre de 2025		
FECHA DE INICIO FASE II:	13 de enero de 2026			FECHA DE INICIO FASE II:	13 de enero de 2026		
PRORROGA 1 - FASE II:	8 meses y 21 días			PRORROGA 1 - FASE II:	8 meses y 21 días		
*FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A			*FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A		
*FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A			*FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A		
FECHA DE TERMINACIÓN FASE II:	30/10/2026			FECHA DE TERMINACIÓN FASE II:	30/10/2026		
PLAZO ACTUALIZADO:	291			PLAZO ACTUALIZADO:	291		
PLAZO TRANSCURRIDO:	62	EQUIVALE AL	21,31%	PLAZO TRANSCURRIDO:	62	EQUIVALE AL	21,31%
VALOR INICIAL TOTAL:	$ 695.439.660,00			VALOR INICIAL TOTAL:	$ 9.219.977.851,00		
VALOR FASE II:	$ 548.691.855,00			VALOR FASE II:	$ 8.856.622.686,00		
VALOR FASE I:	$ 146.747.805,00			VALOR FASE I:	$ 305.830.000,00		
VALOR PROVISIÓN:	$ 0,00			VALOR PROVISIÓN:	$ 57.525.165,00		
VALOR ADICION No. 1 FASE II:	$ 409.354.755,00			VALOR ADICION No. 1 FASE II:	$ 1.358.067.479,00		
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO:	$ 1.104.794.415,00			VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO:	$ 10.578.045.330,00		
VALOR ACTUALIZADO FASE II:	$ 958.046.610,00			VALOR ACTUALIZADO FASE II:	$ 10.214.690.165,00		
VALOR PAGADO:	$ 0,00			VALOR PAGADO:	$ 0,00		
VALOR POR PAGAR:	$ 958.046.610,00			VALOR POR PAGAR:	$ 10.214.690.165,00		
VALOR PAGADO PROVISION:	N/A			VALOR PAGADO PROVISION:	$ 0,00		
VALOR POR PAGAR PROVISION:	N/A			VALOR POR PAGAR PROVISION:	$ 57.525.165,00		
SUPERVISOR:	JENNY MILENA PEREZ MECON			INTERVENTOR:	CONSORCIO TAU		

2. CRONOGRAMA - % EJECUCION

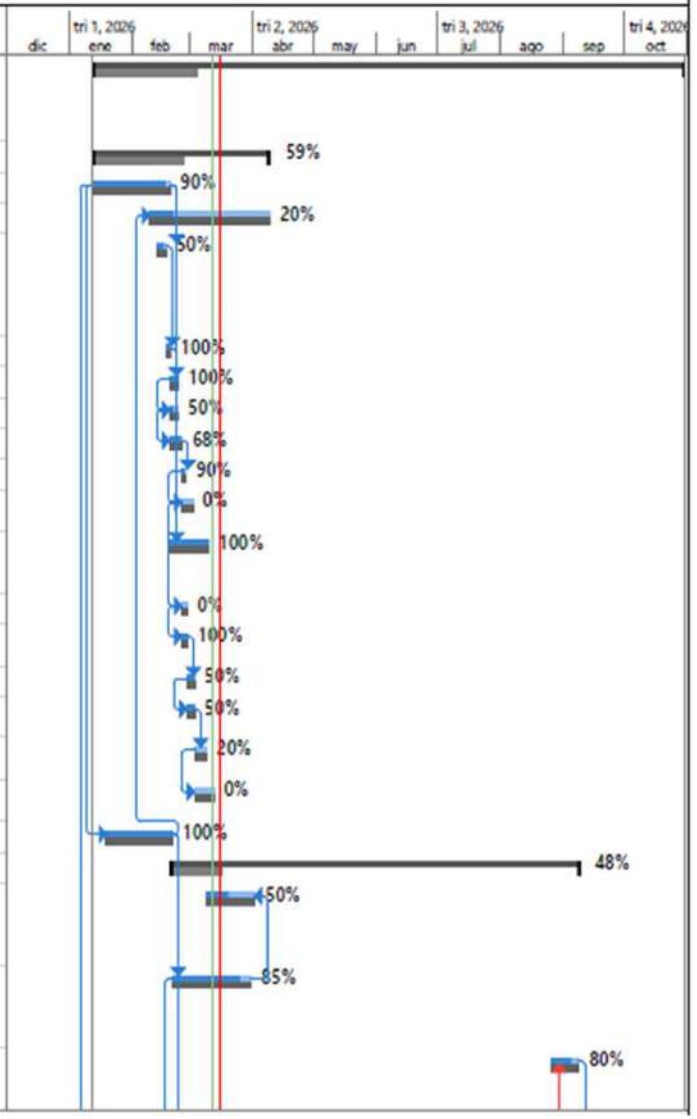


DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE
Programado	10%
Ejecutado	7%

2. CRONOGRAMA - % EJECUCION

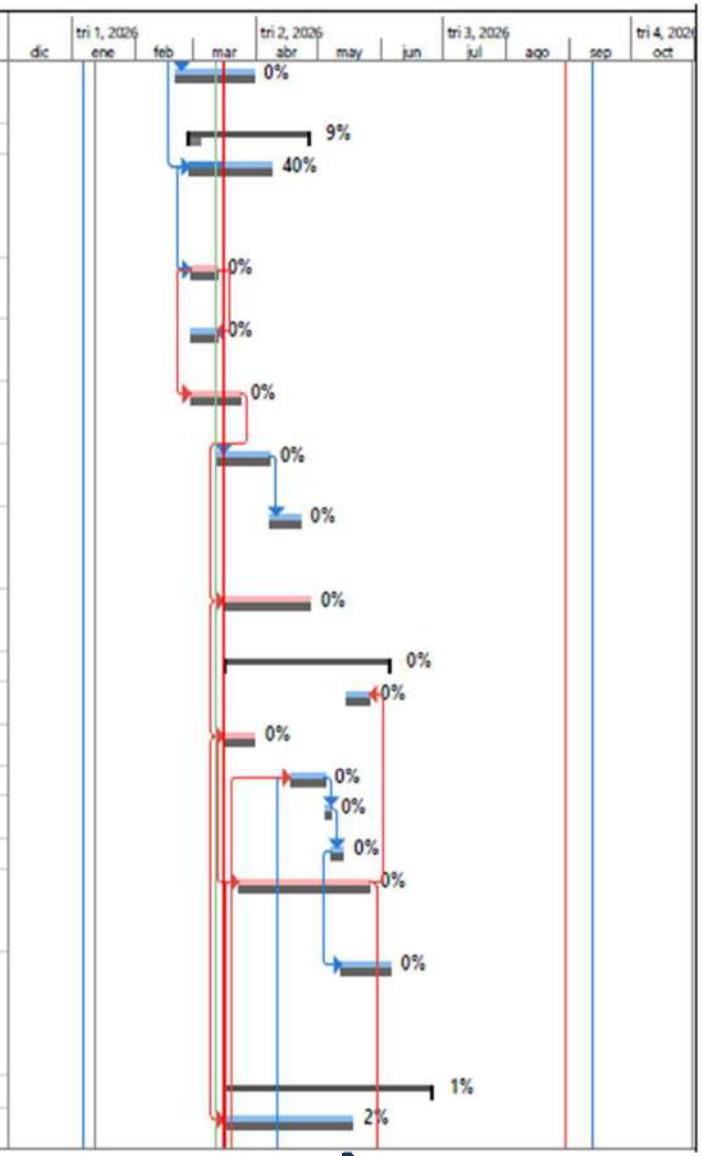
Programacion LERIDA 9

Id	Modo de tarea	Item	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	%AV PLAN	% completado	Nombres de los recursos
1			**REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, CONSTRUCCION, DOTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SEDES JUDICIALES A NIVEL NACIONA**	**mar 13/01/26**	**vie 30/10/26**	**10%**	**7%**	
2		**1,00**	**PRELIMINARES**	**mar 13/01/26**	**jue 9/04/26**	**87%**	**59%**	
3		1,01	Localización y trazado	mar 13/01/26	jue 19/02/26	100%	90%	
4		1,02	Replanteo	lun 9/02/26	jue 9/04/26	58%	20%	
5		1,03	Acometida provisional de electricidad hasta una distancia máxima de 50m (incluye tablero trifasico, general, medidor, 4 breakers tripolares, tomacorrientes dobles, contador, cables de fuerza encauchetado, interruptores automáticos y los	vie 13/02/26	mar 17/02/26	100%	50%	
6	✓	1,04	Red provisional de suministro de agua potable (50M	mar 17/02/26	jue 19/02/26	100%	100%	
7	✓	1,05	Desmonte de reja metalica existente	jue 19/02/26	lun 23/02/26	100%	100%	
8		1,06	Desmonte de malla eslabonada existente H=2,0 m	jue 19/02/26	lun 23/02/26	100%	50%	
9		1,07	Demolicion perimetral de cerramiento en ladrillo	jue 19/02/26	mié 25/02/26	100%	68%	
10		1,08	Demolicion de columna de cerramiento existente	mié 25/02/26	vie 27/02/26	100%	90%	
11		1,09	Demolicion de viga de cimentacion de cerramiento existente	mié 25/02/26	lun 2/03/26	100%	0%	
12	✓	1,10	Tala arboles - h<5.00 m. - incluye desenraice, acarreo interno, cargue, transporte y disposición final de material sobrante en botaderos oficiales.	jue 19/02/26	mar 10/03/26	100%	100%	
13		1,11	Demolicion de placa de concreto existente	mié 25/02/26	sáb 28/02/26	100%	0%	
14	✓	1,12	Demolicion de escalera en concreto reforzado, (incluye retiro y acarreo libre hasta 5 km.)	mié 25/02/26	sáb 28/02/26	100%	100%	
15		1,13	Retiro manual de tuberia existente hasta 12	sáb 28/02/26	mar 3/03/26	100%	50%	
16		1,14	Retiro de tuberia de redes de acueducto (galvanizada, pvc o ac) hasta 1	sáb 28/02/26	mar 3/03/26	100%	50%	
17		1,15	Demolicion de caja de inspeccion. (incluye retiro y acarreo libre hasta 5 km.)	mar 3/03/26	lun 9/03/26	100%	20%	
18		1,16	Demolicion de muro en concreto reforzado, (incluye retiro y acarreo libre hasta 5 km.)	mar 3/03/26	jue 12/03/26	100%	0%	
19	✓	1,17	Demolicion de edificacion existente	lun 19/01/26	vie 20/02/26	100%	100%	
20		**2,00**	**MOVIMIENTOS DE TIERRA**	**vie 20/02/26**	**mar 8/09/26**	**45%**	**48%**	
21		2,01	Excavación manual de material rocoso de 0-1 m., bajo cualquier grado de humedad. Incluye: roca descompuesta, bolas de roca de volumen inferior a 0.35 m³., el cargue,	lun 9/03/26	jue 2/04/26	26%	50%	
22		2,02	Excavación mecánica de material rocoso, bajo cualquier grado de humedad, incluye: roca descompuesta, bolas de roca, material suelto, recebo compactado, tierra negra, etc., cargue	vie 20/02/26	mar 31/03/26	59%	85%	
23		2,03	Descapote de zonas exteriores del edificio para renovación de vias, andenes y parqueaderos. Incluye Cargue	mié 26/08/26	mar 8/09/26	0%	80%	



2. CRONOGRAMA - % EJECUCION

Id	Modo de tarea	item	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	%AV PLAN	% completado	Nombres de los recursos
24		2,04	Suministro, transporte y colocación de base granular de máximo Ø 1½" compactado mecanicamente	vie 20/02/26	mar 31/03/26	59%	0%	
25		**3,00**	**CIMENTACION**	**vie 27/02/26**	**lun 27/04/26**	**34%**	**9%**	
26		3,01	Colocación de concreto de 14 MPa para solado, con un espesor de 0.05 m. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demas elementos necesarios para su correcta construcción, incluye acarreo interno.	vie 27/02/26	mié 8/04/26	41%	40%	
27		3,02	Zapatas de concreto de 3000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, No incluye refuerzo)	sáb 28/02/26	jue 12/03/26	100%	0%	
28		3,03	Zarpa de concreto de 3000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, No incluye refuerzo)	sáb 28/02/26	jue 12/03/26	100%	0%	
29		3,04	Tanque en concreto de 4000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, no incluye refuerzo)	sáb 28/02/26	mar 24/03/26	65%	0%	
30		3,05	Vigas de cimentancion en concreto de 3000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, No incluye refuerzo)	vie 13/03/26	mar 7/04/26	10%	0%	
31		3,06	Concreto de 3000 psi para placa de contrapiso E=0,15 m, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, No incluye refuerzo)	mar 7/04/26	mié 22/04/26	0%	0%	
32		3,07	Muro de contencion de concreto de 3000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, no incluye refuerzo)	lun 16/03/26	lun 27/04/26	0%	0%	
33		**4,00**	**ESTRUCTURA DE CONCRETO**	**lun 16/03/26**	**vie 5/06/26**	**0%**	**0%**	
34		4,01	Construcción de Escaleras en concreto de 3000 PSI.	vie 15/05/26	mar 26/05/26	0%	0%	
35		4,02	Construcción de pantalla y columnas en concreto f'c=21MPa.	lun 16/03/26	mar 31/03/26	0%	0%	
36		4,03	Placa maciza en concreto f'c=21 e=15m	vie 17/04/26	lun 4/05/26	0%	0%	
37		4,04	Placa maciza en concreto 3000 PSI e=25m - Tapa ascensor	lun 4/05/26	jue 7/05/26	0%	0%	
38		4,05	Placa maciza en concreto 3000 PSI e=10m	jue 7/05/26	mié 13/05/26	0%	0%	
39		4,06	Placa area nervada en concreto f'c=21 Mpa, altura placa h=0,55m, torta superior e=12,5m incluye vigas descolgadas, riostra, viguetas, torta superior, no incluye acero ni malla de refuerzo	lun 23/03/26	mar 26/05/26	0%	0%	
40		4,07	Construcción de anclajes y pases epóxicos sobre estructura de concreto existente para varillas de acero de diametro hasta 1/2, incluye el suministro, transporte e instalación del epóxic tipo Sika anchorfix, perforación mecanica del concreto con broca de d	mar 12/05/26	vie 5/06/26	0%	0%	
41		**5,00**	**ACERO DE ESTRUCTURA**	**lun 16/03/26**	**vie 26/06/26**	**0%**	**1%**	
42		5,01	Acero de refuerzo fy=60000 psi. suministro e instalación.	lun 16/03/26	lun 18/05/26	0%	2%	



3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS SST EN LA SEMANA

Se realizo seguimiento mediante:

- Inspección directa en frentes activos de obra.
- Observación de comportamientos seguros.
- Identificación de peligros y valoración de riesgos.
- Generación de recomendaciones técnicas.
- Seguimiento a hallazgos y acciones correctivas.









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS SST EN LA SEMANA

RECOMENDACIONES

- Fortalecer controles diarios en campo
- Continuar con la realización de charlas de seguridad y espacios de sensibilización antes del inicio de la jornada laboral
- Mantener actualizada la documentación del personal.
- Implementar medidas correctivas sobre condiciones detectadas.
- Realizar retroalimentación inmediata ante actos o condiciones inseguras.
- Asegurar trazabilidad en el cierre de hallazgos.









Actividades Ambientales

- AUTORIZACIÓN PARA DEPÓSITO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN
- Informe mensual 01.
- Compensación forestal.
- Información compensación arboles ornamentales
- Registro de hojas de vida en obra (Social).

Lo anterior, fue presentado y enviado por el contratista vía correo.

Por parte del contratista de obra, ejecuto la excavación de material para entrega de disposición final con el gestor autorizado.

3. ACTIVIDADES EJECUTADAS AMBIENTAL EN LA SEMANA

Durante la semana de ejecución la interventoría realizo las siguientes solicitudes ambientales al contratista de obra en referencia a:

- Solicitud Formato PGAS V4
- Incumplimiento obligaciones RCD
- Incumplimiento obligaciones PGAS
- Reunión entre las partes obra e interventoría socialización observaciones formato PGAS

3. ACTIVIDADES EJECUTADAS AMBIENTAL EN LA SEMANA





RCD: Excavación



Individuos arbóreos



VARIOS

GRACIAS

ACTA DE REUNIÓN

Consecutivo Acta	FECHA	HORA INICIO	HORA FINAL	LUGAR
009	20/03/2026	9:00 am	10:30 am	Virtual

OBJETIVO DE LA REUNIÓN

Realizar el respectivo comité de seguimiento Fase II No.9 – Sede judicial municipio de Lérida, Tolima.

RESPONSABLES DE LA REUNIÓN

NOMBRE	ROL EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD
Jenny Milena Pérez	Supervisora - CSJ
Diana Malagon	Directora Interventoría – Consorcio TAU
Ricardo Herrera	Director de Obra – Consorcio Unidos

CONVOCADOS / ASISTENTES

NOMBRES Y APELLIDOS	DEPENDENCIA	ASISTIO LIDER		DELEGO	
		SI	NO	SI	NO
Diana Malagon	Int. Consorcio TAU	x			X
Karen Álvarez	Int. Consorcio TAU	x			X
Ingrid Barbosa	Int. Consorcio TAU	x			X
Eduardo Pacheco	Int. Consorcio TAU	x			X
Jenny Pérez	Consejo Superior de la Judicatura	x			X
Pablo Ortiz Cruz	Consorcio Unidos	x			X
Ricardo Herrera	Consorcio Unidos	x			X
Paola Alejandra Lozano	Consorcio Unidos	x			X
María Paula Piraquive Peña	Consorcio Unidos	x			X
Andrea Paola González Carvajal	Consorcio Unidos	x			X

AGENDA

TEMA	JUSTIFICACIÓN	RESPONSABLE	TIEMPO ESTIMADO
Comité de seguimiento	Verificación del avance contractual	Contratista	1:30 hora

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

COMITÉ DE SEGUIMIENTO FASE II No. 9:

Orden del día

- Compromisos Acta de Comité de Obra Anterior
- Contrato
- cronograma - % ejecución
- Actividades ejecutadas en la semana
- Varios

Desarrollo de la reunión

Siendo las 9:00 am se da inicio al comité de obra, se procede a la lectura del orden del día para el desarrollo del comité, teniendo en cuenta aspectos importantes, compromisos, fechas y actividades realizadas en obra, con el fin de dar seguimiento claro, oportuno y veraz a las solicitudes requeridas de obra.

Compromisos Acta de Comité de Obra Anterior

+ Documento PGAS – Formato Entidad

R/ Por parte del contratista se cumplió el compromiso

+ Subsanaciones Informe ambiental

R/ Por parte del contratista se cumplió el compromiso

+ Prorroga de licencia – o soporte de inicio de tramite ambientales

R/ Por parte del contratista se entregó el día de ayer 19 de marzo para revisión por parte de interventoría

+ Entrega de matriz y programación de obra definitiva

R/ Por parte del contratista se cumplió el compromiso

+ Soporte de estado e inventario o acopio de tejas de asbesto cemento existente en obra

R/ Por parte del contratista se entregó el día de hoy para revisión por parte de interventoría

+ Documento por parte de entidad Cortolima compensación arboles

R/ Se está a la espera de la documentación solicitada por parte de interventoría donde se argumente la gestión por parte del contratista ante la entidad.

+ Cerramiento individuos arbóreos

R/ Por parte del contratista se realizará el día de hoy.

+ Entrega plan de calidad

R/ Se emitió el plan de calidad el día de hoy 20 de marzo para revisión por parte de interventoría.

+ Vigilante para la jornada diurna

R/ El contratista argumenta que en la fase en la que se encuentra el proyecto no es necesario un vigilante para la jornada diurna.

+ Informe topográfico

R/ Se emitió el día de hoy 20 de marzo, para revisión por parte de interventoría.

- **Descripción del contrato**

La Fase II Construcción, Dotación de mobiliario y puesto en Marcha, inició el día trece (13) de enero 2026 y tiene como fecha de terminación el Treinta (30) de octubre 2026, para un plazo total de doscientos noventa y un (291) días Calendario.

A la fecha del presente informe han trascurrido sesenta y nueve (69) días, lo que corresponde aproximadamente al 23,71% del plazo total de ejecución.

- **Cronograma - % Ejecución**

Se socializó el estado actual del cronograma, informando lo siguiente:

- **Avance programado:** 7%
- **Avance ejecutado:** 9%
- **Avance:** 2%

La curva semanal refleja los avances comprendidos entre el 16 de marzo de 2026 y el 22 de marzo de 2026, correspondientes a las actividades programadas.

La interventoría aclara que la presente información se elabora con base en la programación de obra actualizada, dado que la programación inicial debió ser ajustada conforme al desarrollo del proceso constructivo en obra. En consecuencia, se evidencia una variación en el porcentaje programado.

El avance de obra ejecutado a la fecha se encuentra por encima del avance programado, lo que demuestra un nivel de cumplimiento superior al previsto en el cronograma establecido. Esta situación refleja un desempeño favorable en la ejecución de las actividades planificadas.

ítem	AVANCE PROGRAMADO	EJECUTADO
localización y trazado	100%	90%
Replanteo	40%	33%
Acometida provisional de electricidad	100%	100%
Desmonte de malla eslabonada existente h = 2,0 m	100%	50%
Demolición Perimetral de cerramiento en ladrillo	100%	68%
Demolición de columna de cerramiento Existente	100%	90%
Demolición de Viga de cimentación de cerramiento existente	100%	0%
Demolición de escalera en concreto	0%	100%
Demolición de edificación existente	100%	100%
Excavación Manual	29%	68%
Excavación Mecánica de material Rocoso	85%	90%
Descapote	100%	95%
Colocación de concreto para solado de limpieza	39%	46%
Zapatas de concreto 3000 PSI	0%	14%
Viga de cimentación concreto 3000 PSI	0%	8%
Acero de refuerzo fy=60000PSI	0%	14%

En atención a lo anterior, se llevó a cabo una reunión técnica de coordinación entre el contratista y la interventoría, en la cual se efectuó la revisión detallada y ajuste de la programación de obra frente a la línea base establecida. Una vez analizadas y subsanadas las observaciones previamente formuladas, se procedió a la reprogramación del cronograma, obteniendo una planificación ajustada a las condiciones reales de ejecución. Este nuevo instrumento de control permite una representación más precisa de los avances físicos en función del tiempo, corrigiendo la desviación negativa reportada anteriormente y evidenciando el estado real de avance de la obra conforme a los indicadores de seguimiento y control.

- **Actividades ejecutadas en la semana**

La Ing. Ingrid Barbosa, Residente de Interventoría, expone mediante registro fotográfico los avances:

- Excavación Mecánica y Manual
- Retiro material suelto de Excavaciones.
- Vaciado de concreto solado de limpieza
- Armado de acero de refuerzo para zapatas, vigas de cimentación y pantallas.
- Vaciado de concreto para zapatas y vigas de cimentación.

En el área de SST La profesional Karen Álvarez (Interventoría) indica que, se realizó la revisión de los avances reportados, soportes documentales, así como inspecciones en campo, permitiendo evidenciar el estado de ejecución de las actividades, el cumplimiento de las obligaciones contractuales y la adecuada implementación de los lineamientos

Con base en el seguimiento realizado, la interventoría concluye que el contratista presenta un **cumplimiento satisfactorio**, evidenciando un adecuado avance de las actividades conforme a lo programado, así como la correcta implementación de los lineamientos

Se realizo seguimiento mediante:

- Inspección directa en frentes activos de obra.
- Observación de comportamientos seguros.
- Identificación de peligros y valoración de riesgos.
- Generación de recomendaciones técnicas.
  Seguimiento a hallazgos y acciones correctivas.

En el área ambiental, se describe las diferentes actividades ambientales realizadas por la interventoría, respecto a observaciones tales como:

- Oficio 060 observaciones informe ambiental V2
- Informe mensual 01.
- Oficio 059 registro de hojas de vida en obra – oficio cu-csj - 051-2026
- Oficio 058 respuesta gestor de residuos peligrosos
- Oficio 057 solicitud documentación ambiental
- Oficio 055 PGAS V4 –contratista de obra

- **Varios**

- El Ingeniero Ricardo, en su calidad de Director de Obra, informa a la supervisión que, a la fecha, el anticipo no ha sido desembolsado, situación que **constituye un incumplimiento por parte de la entidad frente a las condiciones pactadas en el contrato de obra.**
  Por su parte, la supervisión manifiesta que el pago se encuentra actualmente en proceso de desembolso ante la fiducia.

- Por parte de la interventoría, la ingeniera Diana consulta sobre el procedimiento establecido para la radicación y trámite de la factura correspondiente a la cuenta de cobro N.°1

- Por parte de la interventoría, se formula consulta respecto a la programación, condiciones de uso y criterios de operación de la mezcladora industrial de concreto, con el fin de verificar su adecuada incorporación dentro del proceso constructivo.

- Por parte de la supervisión se formula consulta respecto al ingeniero eléctrico con el fin de recibir los diseños eléctricos del proyecto.

- **CONCLUSIONES**

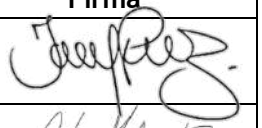
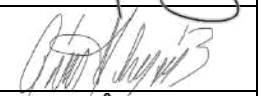
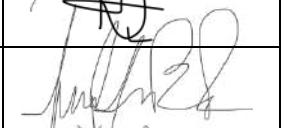
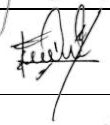
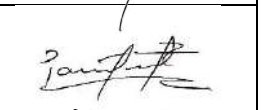
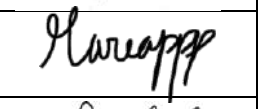
- Se evidencia que el avance físico ejecutado corresponde al 9%, frente a un avance programado del 7%, lo que representa una desviación positiva del 2% respecto a la línea base del cronograma.

- Se reitera al contratista la obligación de cumplir con la entrega de los informes semanales y mensuales dentro de los plazos establecidos contractualmente, con el fin de garantizar el adecuado seguimiento, control y registro del avance de obra.

COMPROMISOS			
N°	**TEMA**	**RESPONSABLE**	**ENTREGA**
1	Documento por parte de entidad Cortolima compensación arboles	CONSORCIO UNIDOS	27/03/2026
2	Cerramiento individuos arbóreos	CONSORCIO UNIDOS	20/03/2026
3	Solicitud de diseños eléctricos (reporte de avance)	CONSORCIOS UNIDOS	27/03/2026

Anexos: SI(X) NO ()
Elaboró: ARE Revisó:
WES

LISTADO DE ASISTENCIA – COMITÉ VIRTUAL

No.	Nombre del asistente	Dependencia	Correo electrónico	Firma
1	Jenny Milena Pérez	CSJ	jperme@deaj.ramajudicial.gov.co	
2	Diana Malagón	Consorcio Tau	Consorciotau.faseii@ gmail.com	
3	Karen Álvarez	Consorcio Tau	Consorciotau.faseii@ gmail.com	
4	Ingrid Barbosa	Consorcio Tau	Consorciotau.faseii@ gmail.com	
5	Ricardo Alberto Herrera	Consorcio Unidos	Unidoslerida.obra@gmail.com	
6	Pablo Ortiz	Consorcio Unidos	Unidoslerida.residente@gmail.com	
7	Paola Alejandra Lozano	Consorcio Unidos	Unidoslerida.ambiental@gmail.com	
8	María Paula Piraquive	Consorcio Unidos	Unidoslerida.arquitecta@gmail.com	
9	Andrea Paola González	Consorcio Unidos	Unidoslerida.sst@gmail.com	
10	Eduardo Pacheco	Consorcio Tau	Inspectorlerida@gmail.com	
11				


SEDE JUDICIAL

FASE II – CONSTRUCCIÓN, DOTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO SEDE JUDICIAL LÉRIDA TOLIMA

COMITÉ SEMANAL No 9

SEGUIMIENTO DE PROYECTO

DEL 16 DE MARZO AL 22 DE MARZO 2026

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

ORDEN DEL DIA

1. COMPROMISOS ACTA DE COMITÉ DE OBRA ANTERIOR
2. CONTRATO
3. CRONOGRAMA - % EJECUCION
4. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA
5. ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA LA SEMANA
6. VARIOS

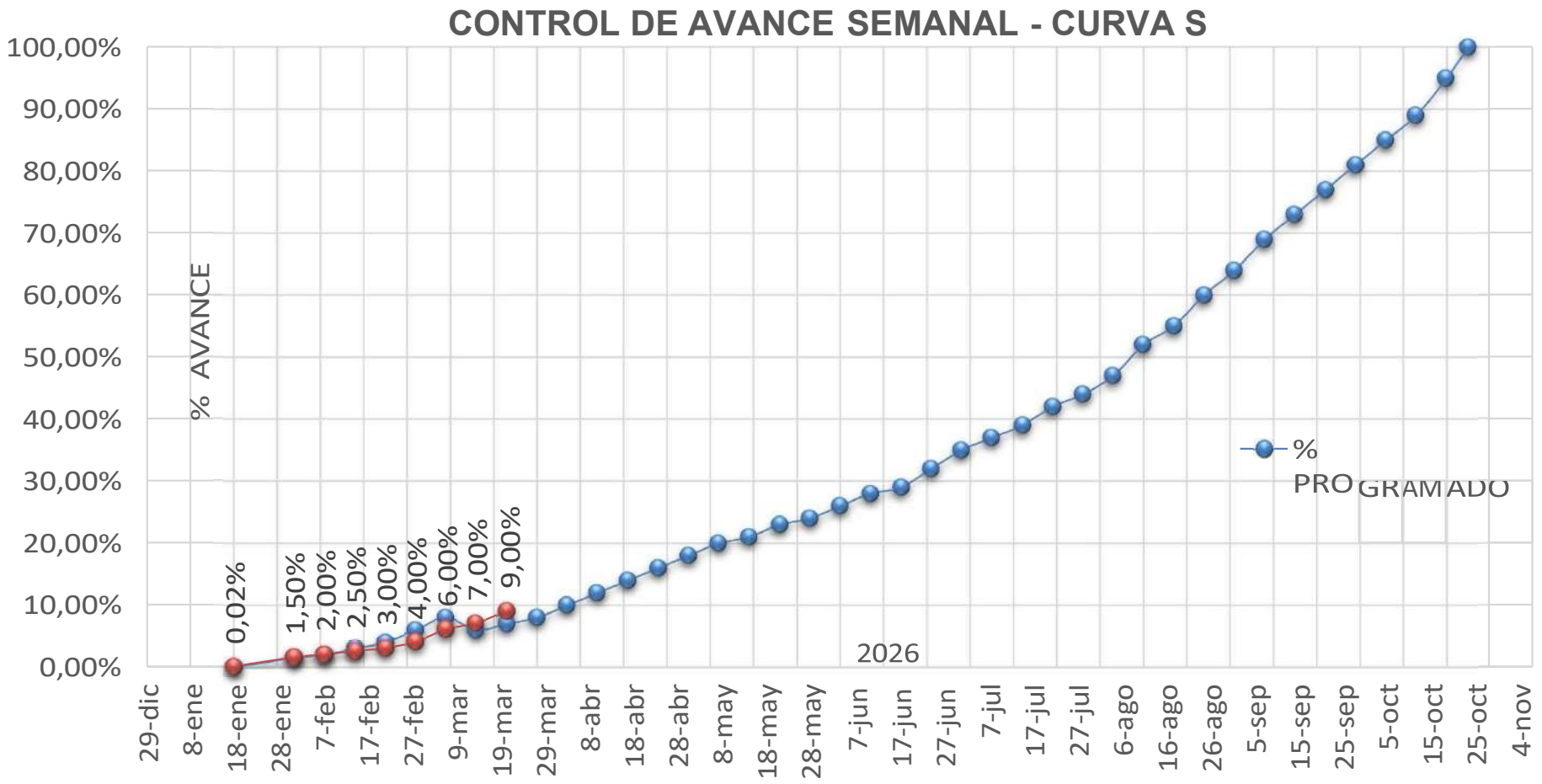
1. COMPROMISOS ACTA DE COMITÉ ANTERIOR

COMPROMISOS			
N°	**TEMA**	**RESPONSABLE**	**ENTREGA**
1	Documento PGAS – Formato Entidad	CONSORCIO UNIDOS	13/03/2026
2	Subsanaciones Informe ambiental	CONSORCIO UNIDOS	14/03/2026
3	Prorroga de licencia – o soporte de inicio de tramite	CONSORCIOS UNIDOS	13/03/2026
4	Entrega de matriz y programación de obra definitiva	CONSORCIOS UNIDOS /CONSORCIO TAU	13/03/2026
5	Soporte de estado e inventario o acopio de tejas asbesto cemento existente en obra	CONSORCIOS UNIDOS	13/03/2026
6	Documento por parte de entidad Cortolima compensación arboles	CONSORCIOS UNIDOS	14//03/2026
7	Cerramiento individuos arbóreos	CONSORCIO UNIDOS	14/03/2026
8	Entrega Plan de Calidad	CONSORCIOS UNIDOS	14/03/2026
9	Vigilante para la jornada diurna	CONSORCIOS UNIDOS	16/03/2026
10	Informe topográfico	CONSORCIOS UNIDOS	13/03/2026

1. CONTRATO

	CONTRATO DE INTERVENTORÍA			CONTRATO DE OBRA			
CONTRATO No.:	096 de 2025			CONTRATO No.:	087 de 2025		
PLAZO INICIAL:	Hasta el 31 de diciembre de 2025			PLAZO INICIAL:	Hasta el 31 de diciembre de 2025		
FECHA DE INICIO FASE II:	13 de enero de 2026			FECHA DE INICIO FASE II:	13 de enero de 2026		
PRORROGA 1 - FASE II:	8 meses y 21 días			PRORROGA 1 - FASE II:	8 meses y 21 días		
*FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A			*FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A		
*FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A			*FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A		
FECHA DE TERMINACIÓN FASE II:	30/10/2026			FECHA DE TERMINACIÓN FASE II:	30/10/2026		
PLAZO ACTUALIZADO:	291			PLAZO ACTUALIZADO:	291		
PLAZO TRANSCURRIDO:	69	EQUIVALE AL	23,71%	PLAZO TRANSCURRIDO:	69	EQUIVALE AL	23,71%
VALOR INICIAL TOTAL:	$ 695.439.660,00			VALOR INICIAL TOTAL:	$ 9.219.977.851,00		
VALOR FASE II:	$ 548.691.855,00			VALOR FASE II:	$ 8.856.622.686,00		
VALOR FASE I:	$ 146.747.805,00			VALOR FASE I:	$ 305.830.000,00		
VALOR PROVISIÓN:	$ 0,00			VALOR PROVISIÓN:	$ 57.525.165,00		
VALOR ADICION No. 1 FASE II:	$ 409.354.755,00			VALOR ADICION No. 1 FASE II:	$ 1.358.067.479,00		
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO:	$ 1.104.794.415,00			VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO:	$ 10.578.045.330,00		
VALOR ACTUALIZADO FASE II:	$ 958.046.610,00			VALOR ACTUALIZADO FASE II:	$ 10.214.690.165,00		
VALOR PAGADO:	$ 0,00			VALOR PAGADO:	$ 0,00		
VALOR POR PAGAR:	$ 958.046.610,00			VALOR POR PAGAR:	$ 10.214.690.165,00		
VALOR PAGADO PROVISION:	N/A			VALOR PAGADO PROVISION:	$ 0,00		
VALOR POR PAGAR PROVISION:	N/A			VALOR POR PAGAR PROVISION:	$ 57.525.165,00		
SUPERVISOR:	JENNY MILENA PEREZ MECON			INTERVENTOR:	CONSORCIO TAU		

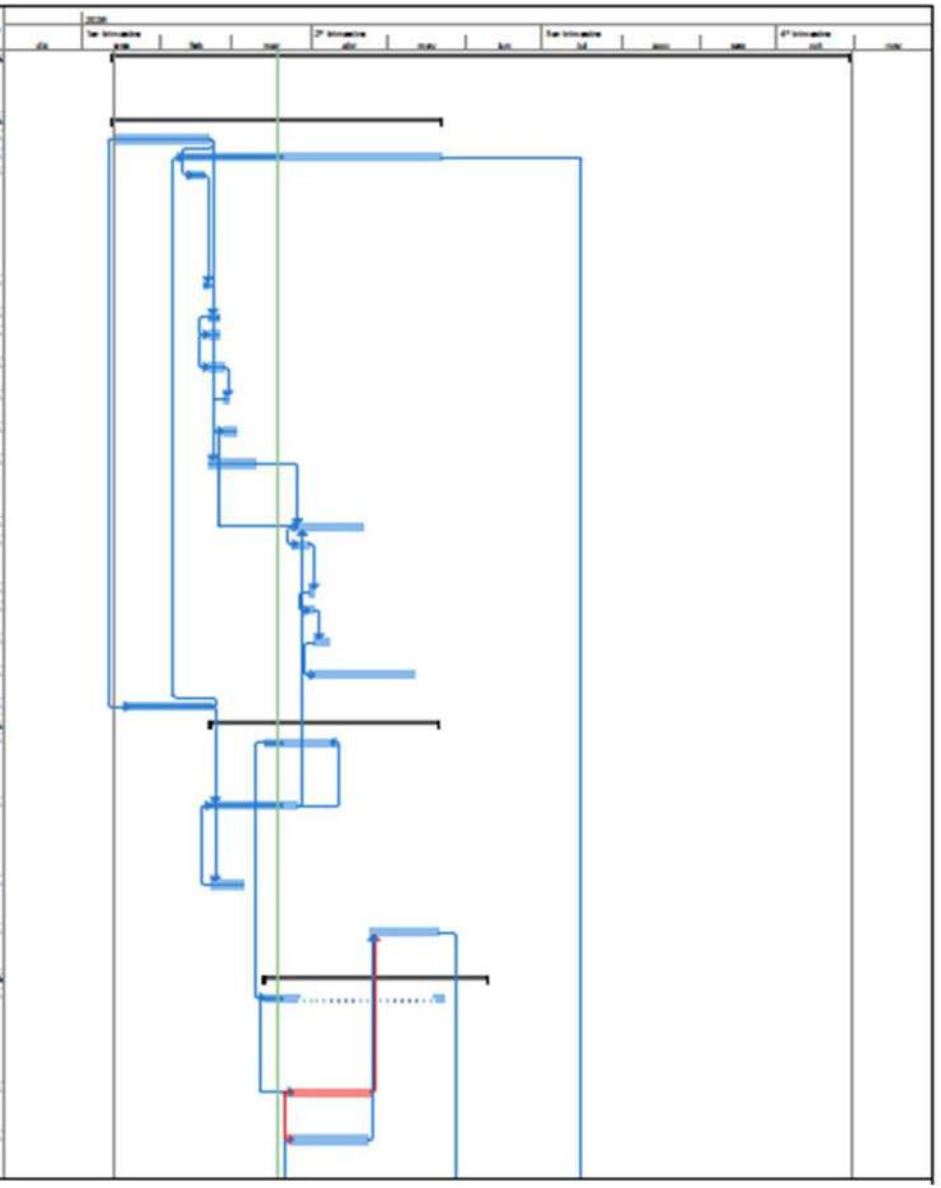
2. CRONOGRAMA - % EJECUCION



DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE
Programado	7%
Ejecutado	9%
Diferencia	2%

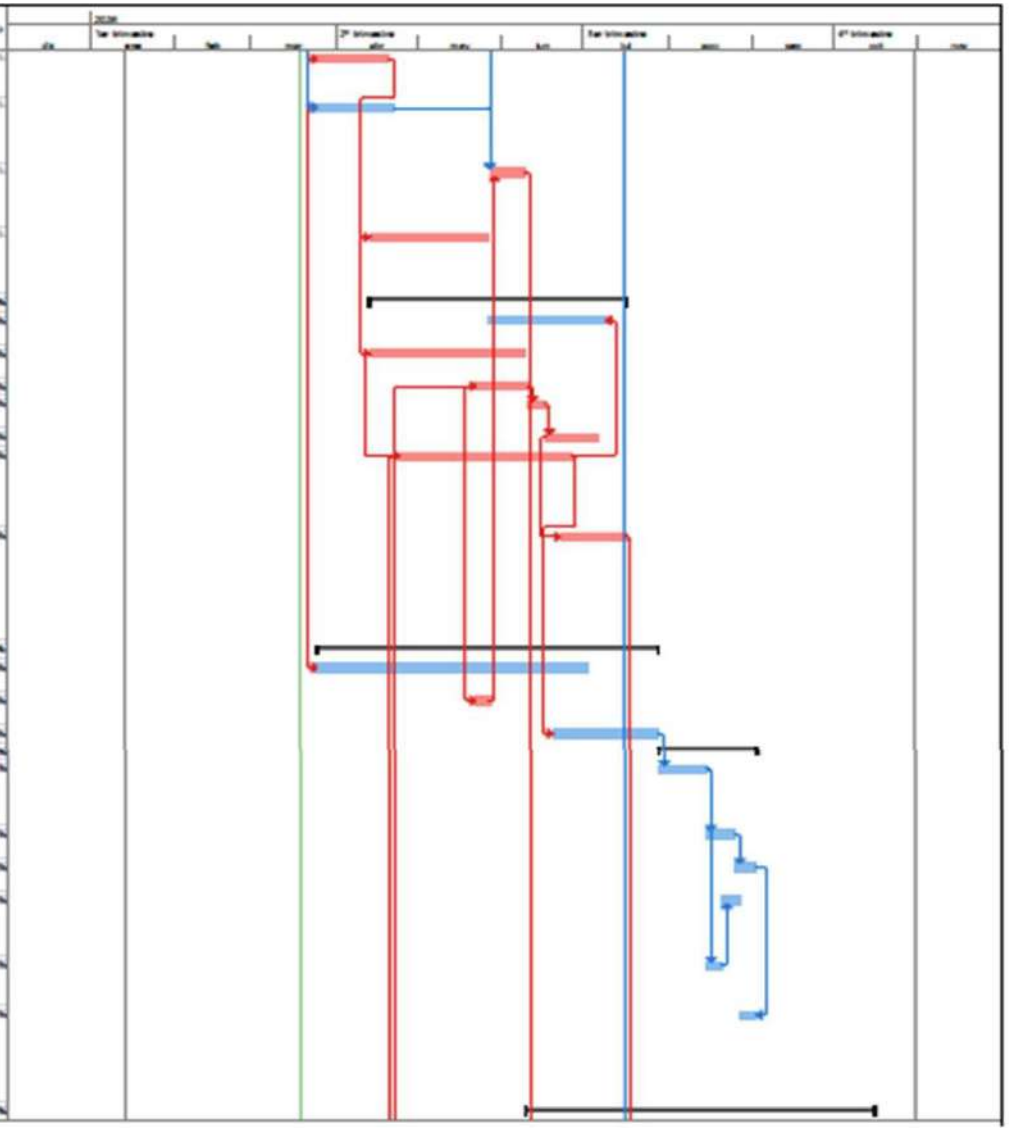
2. CRONOGRAMA - % EJECUCION

1				REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, CONSTRUCCION, DOTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SEDES JUDICIALES A NIVEL NACIONA			233 días	mar 13/01/26	vie 30/10/26	7%	9%
2			1,00	PRELIMINARES			104 días	mar 13/01/2	vie 22/05/2	53%	75%
3	✓		1,01	Localización y trazado	M2	593,37	31 días	mar 13/01/2	jue 19/02/2	100%	40%
4			1,02	Replanteo	M2	1477,11	82 días	lun 9/02/26	vie 22/05/2	40%	33%
5	✓		1,03	Acometida provisional de electricidad hasta una distancia máxima de 50m (incluye tablero trifasico, general, medidor, 4 breakers tripolares, tomacorrientes dobles, contador, cables de fuerza encauchetado, interruptores automáticos y los demás elementos n	ML	12,00	3 días	vie 13/02/26	mar 17/02/26	100%	100%
6	✓		1,04	Red provisional de suministro de agua potable (SOM)	UND	1,00	2 días	mar 17/02/26	jue 19/02/26	100%	100%
7	✓		1,05	Desmonte de reja metalica existente	M2	49,22	2 días	jue 19/02/26	lun 23/02/2	100%	100%
8	✓		1,06	Desmonte de malla eslabonada existente H=2,0 m	ML	40,00	2 días	jue 19/02/26	lun 23/02/26	100%	50%
9	✓		1,07	Demolicion perimetral de cerramiento en ladrillo	M2	63,40	4 días	jue 19/02/26	mié 25/02/26	100%	60%
10	✓		1,08	Demolicion de columna de cerramiento existente	ML	15,80	2 días	mié 25/02/26	vie 27/02/26	100%	80%
11	✓		1,09	Demolicion de viga de cimentacion de cerramiento existente	ML	81,34	4 días	mié 25/02/26	lun 2/03/26	100%	0%
12	✓		1,10	Tala arboles - h<5.00 m. - incluye desramize, acarreo interno, cargue, transporte y disposición final de material sobrante en botaderos oficiales.	UND	7,00	14 días	jue 19/02/26	mar 10/03/26	100%	100%
13			1,11	Demolicion de placa de concreto existente	M2	49,36	20 días	jue 26/03/26	mar 21/04/	0%	0%
14			1,12	Demolición de escalera en concreto reforzado, (incluye retiro y acarreo libre hasta 5 km.)	M3	9,65	3 días	jue 26/03/26	mar 31/03/26	0%	100%
15			1,13	Retiro manual de tubería existente hasta 12	ML	39,57	2 días	mar 31/03/2	jue 2/04/26	0%	50%
16			1,14	Retiro de tubería de redes de acueducto (galvanizada, pvc o ac) hasta 1	ML	25,00	2 días	mar 31/03/26	jue 2/04/26	0%	50%
17			1,15	Demolición de caja de inspección. (incluye retiro y acarreo libre hasta 5 km.)	UND	9,00	4 días	jue 2/04/26	mar 7/04/26	0%	20%
18			1,16	Demolición de muro en concreto reforzado, (incluye retiro y acarreo libre hasta 5 km.)	M3	5,40	30 días	jue 2/04/26	lun 11/05/26	0%	0%
19	✓		1,17	Demolicion de edificacion existente	M2	1186,74	27 días	lun 19/01/26	vie 20/02/2	100%	100%
20			2,00	MOVIMIENTOS DE TIERRA			71 días	vie 20/02/26	jue 21/05/2	50%	73%
21			2,01	Excavación manual de material rocoso de 0-1 m., bajo cualquier grado de humedad, incluye: roca descompuesta, bolas de roca de volumen inferior a 0.15 m³., el cargue,	M3	246,34	20 días	vie 13/03/26	mié 8/04/26	29%	60%
22			2,02	Excavación mecánica de material rocoso, bajo cualquier grado de humedad, incluye: roca descompuesta, bolas de roca, material suelto, recebo compactado, tierra negra, etc., cargue	M3	2741,98	27 días	vie 20/02/26	jue 26/03/26	85%	80%
23	✓		2,03	Descapote de zonas exteriores del edificio para renovación de vías, andenes y parqueaderos. Incluye Cargue	M2	750	10 días	vie 20/02/26	jue 5/03/26	100%	95%
24			2,04	Suministro, transporte y colocación de base granular de relleno Ø 1½" compactado mecanicamente	M3	697,7	21 días	vie 24/04/26	jue 21/05/26	0%	0%
25			3,00	CIMENTACION			69 días	vie 13/03/26	mar 9/06/2	4%	5%
26			3,01	Colocación de concreto de 14 MPa para solado, con un espesor de 0.05 m. incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción, incluye acarreo interno.	M2	382,15	15 días	vie 13/03/26	sáb 23/05/26	39%	40%
27			3,02	Zapatas de concreto de 3000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaletas, colocacion y curado, No incluye refuerzo)	M3	67,51	25 días	mié 25/03/26	vie 24/04/26	0%	14%
28			3,03	Zarpa de concreto de 3000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaletas, colocacion y curado, No incluye refuerzo)	M3	47,63	24 días	mié 25/03/26	jue 23/04/26	0%	0%



2. CRONOGRAMA - % EJECUCION

29			3,04	Tanque en concreto de 4000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, no incluye refuerzo)	M3	49,17	21 días	mié 25/03/26	lun 20/04/26	0%	0%
30			3,05	Vigas de cimentacion en concreto de 3000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, No incluye refuerzo)	M3	30,92	23 días	mié 25/03/26	mié 22/04/26	0%	0%
31			3,06	Concreto de 3000 psi para placa de contrapiso E=0,15 m, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, No incluye refuerzo)	M2	332,73	10 días	mié 27/05/26	mar 9/06/26	0%	0%
32			3,07	Muro de contencion de concreto de 3000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, no incluye refuerzo)	M3	65,13	35 días	lun 13/04/26	mar 26/05/26	0%	0%
33			**4,00**	**ESTRUCTURA DE CONCRETO**			**76 días**	**lun 13/04/26**	**jue 16/07/2**	**0%**	**0%**
34			4,01	Construcción de Escaleras en concreto de 3000 PSI.	M3	16,79	35 días	mar 26/05/26	jue 9/07/26	0%	0%
35			4,02	Construcción de pantalla y columnas en concreto f'c=21MPa.	M3	39,31	46 días	lun 13/04/26	mar 9/06/26	0%	0%
36			4,03	Placa maciza en concreto f'c=21 e=15cm	M2	77,39	15 días	vie 22/05/26	mié 10/06/2	0%	0%
37			4,04	Placa maciza en concreto 3000 PSI e=25m - Tapa ascensor	M2	5,64	5 días	mié 10/06/26	mar 16/06/26	0%	0%
38			4,05	Placa maciza en concreto 3000 PSI e=10m	M2	17,62	15 días	mar 16/06/2	lun 6/07/26	0%	0%
39			4,06	Placa aera nervada en concreto f'c=21 Mpa, altura placa h=0,55m, torta superior e=12,5m incluye vigas descolgadas, nostra, viguetas, torta superior, no incluye acero ni malla de refuerzo	M2	1216,7	50 días	vie 24/04/26	vie 26/06/26	0%	0%
40			4,07	Construcción de anclajes y pases epóxicos sobre estructura de concreto existente para varillas de acero de diámetro hasta 1/2, incluye el suministro, transporte e instalación del epóxic tipo Sika anchorfix, perforación mecánica del concreto con broca de d	UND	2000	20 días	lun 22/06/26	jue 16/07/26	0%	0%
41			**5,00**	**ACERO DE ESTRUCTURA**			**100 días**	**mié 25/03/2**	**mar 28/07/**	**0%**	**11%**
42			5,01	Acero de refuerso fy=60000 psi, suministro e instalación.	KG	90275,89	80 días	mié 25/03/26	jue 2/07/26	0%	14%
43			5,02	Suministro e instalación de malla electrosoldada 7,5 mm de 15x15 cm	M2	545,1	4 días	vie 22/05/26	mié 27/05/26	0%	0%
44			5,03	Acero para estructura metálica	KG	7632,06	30 días	vie 19/06/26	mar 28/07/	0%	0%
45			**6,00**	**ACTIVIDADES DE CUBIERTA**			**29 días**	**mar 28/07/2**	**mié 2/09/2**	**0%**	**0%**
46			6,01	CUBIERTA SANDWICH EN TEJA GRAFADA CON AISLAMIENTO DE 2". COLOR BLANCO AMBAS CARAS. PREVER INSTALACIÓN DE PANELES SOLARES	M2	267,45	15 días	mar 28/07/26	vie 14/08/26	0%	0%
47			6,02	MORTERO PENDIENTADO E IMPERMEABILIZADO	M2	167,51	7 días	vie 14/08/26	mar 25/08/26	0%	0%
48			6,03	MEDIACAÑA MORTERO PENDIENTADO E IMPERMEABILIZADO	M	391,23	7 días	mar 25/08/26	mié 2/09/26	0%	0%
49			6,04	MARQUESINA EN VIDRIO TEMPLADO 10mm SOBRE ESTRUCTURA METALICA PARALES TUBULARES DE 2" ALTURA ,30 PERSIANA PERIMETRAL EN LAMINA.	UND	1,00	5 días	jue 20/08/26	mié 26/08/26	0%	0%
50			6,05	CUBIERTA CORREDIZA ESCALERA PROTEGIDA EN LAMINA INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE.	M2	13,50	4 días	vie 14/08/26	jue 20/08/26	0%	0%
51			6,06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE 2.0mm LIQUIDA DE POLIUREA APLICADA EN CALIENTE. INCLUYE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMANTE, SELLO Y MEZCLA DE ARENA DE CUARZO PARA SU INSTALACIÓN.	M2	167,51	5 días	mié 26/08/26	mié 2/09/26	0%	0%
52			**7,00**	**MAMPOSTERIA Y MUROS LIVIANOS**			**108 días**	**mar 9/06/26**	**jue 15/10/2**	**0%**	**0%**



3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS SST EN LA SEMANA

Durante la semana evaluada, la interventoría llevó a cabo actividades de seguimiento, control y verificación, con el propósito de evaluar el cumplimiento de las actividades ejecutadas.







3. ACTIVIDADES EJECUTADAS SST EN LA SEMANA

S









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS SST EN LA SEMANA

se realizó la revisión de los avances reportados, soportes documentales, así como inspecciones en campo, permitiendo evidenciar el estado de ejecución de las actividades, el cumplimiento de las obligaciones contractuales y la adecuada implementación de los lineamientos

Con base en el seguimiento realizado, la interventoría concluye que el contratista presenta un **cumplimiento satisfactorio**, evidenciando un adecuado avance de las actividades conforme a lo programado, así como la correcta implementación de los lineamientos



Actividades Ambientales Interventoría

- Oficio 060 observaciones informe ambiental V2.
- Informe mensual 01.
- Oficio 059 registro de hojas de vida en obra – oficio cu-csj - 051-2026.
- Oficio 058 respuesta gestor de residuos peligrosos.
- Oficio 057 solicitud documentación ambiental.
- Oficio 055 PGAS V4 –contratista de obra .

3. ACTIVIDADES EJECUTADAS AMBIENTAL EN LA SEMANA







VARIOS

GRACIAS

ACTA DE REUNIÓN

Consecutivo Acta	FECHA	HORA INICIO	HORA FINAL	LUGAR
010	27/03/2026	9:00 am	10:30 am	Virtual

OBJETIVO DE LA REUNIÓN

Realizar el respectivo comité de seguimiento Fase II No.10 – Sede judicial municipio de Lérida, Tolima.

RESPONSABLES DE LA REUNIÓN

NOMBRE	ROL EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD
Jenny Milena Pérez	Supervisora - CSJ
Diana Malagon	Directora Interventoría – Consorcio TAU
Ricardo Herrera	Director de Obra – Consorcio Unidos

CONVOCADOS / ASISTENTES

NOMBRES Y APELLIDOS	DEPENDENCIA	ASISTIO LIDER		DELEGO	
		SI	NO	SI	NO
Diana Malagon	Int. Consorcio TAU	x			X
Karen Álvarez	Int. Consorcio TAU	x			X
Ingrid Barbosa	Int. Consorcio TAU	x			X
Eduardo Pacheco	Int. Consorcio TAU	x			X
Jenny Pérez	Consejo Superior de la Judicatura	x			X
Pablo Ortiz Cruz	Consorcio Unidos	x			X
Ricardo Herrera	Consorcio Unidos	x			X
Paola Alejandra Lozano	Consorcio Unidos	x			X
María Paula Piraquive Peña	Consorcio Unidos	x			X
Andrea Paola González Carvajal	Consorcio Unidos	x			X

AGENDA

TEMA	JUSTIFICACIÓN	RESPONSABLE	TIEMPO ESTIMADO
Comité de seguimiento	Verificación del avance contractual	Contratista	1:30 hora

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

COMITÉ DE SEGUIMIENTO FASE II No. 10:

Orden del día

- Compromisos Acta de Comité de Obra Anterior
- Contrato
- cronograma - % ejecución
- Actividades ejecutadas en la semana
- Varios

Desarrollo de la reunión

Siendo las 9:00 am se da inicio al comité de obra, se procede a la lectura del orden del día para el desarrollo del comité, teniendo en cuenta aspectos importantes, compromisos, fechas y actividades realizadas en obra, con el fin de dar seguimiento claro, oportuno y veraz a las solicitudes requeridas de obra.

Compromisos Acta de Comité de Obra Anterior

+ Documento por parte de entidad Cortolima compensación arboles

R/ El contratista indica que el 10 marzo remitió oficio a Cortolima quedando pendiente respuesta durante los 15 días hábiles siguientes.

+ Cerramiento individuos Arbóreos

R/ por parte del contratista se cumplió el día de ayer con la terminación de cerramiento de individuos Arbóreos quedando pendiente revisión de interventoría.

+ Solicitud de diseños eléctricos (reporte de avance)

R/ El contratista indica que se continúa trabajando en el tema y el próximo miércoles se tendría el rediseño eléctrico.

- **Descripción del contrato**

La Fase II Construcción, Dotación de mobiliario y puesto en Marcha, inició el día trece (13) de enero 2026 y tiene como fecha de terminación el Treinta (30) de octubre 2026, para un plazo total de doscientos noventa y un (291) días Calendario.

A la fecha del presente informe han trascurrido sesenta y seis (76) días, lo que corresponde aproximadamente al 26,12% del plazo total de ejecución.

- **Cronograma - % Ejecución**

Se socializó el estado actual del cronograma, informando lo siguiente:
- **Avance programado:** 8%
- **Avance ejecutado:** 10%
- **Avance:** 2%

La curva semanal refleja los avances comprendidos entre el 23 de marzo de 2026 y el 29 de marzo de 2026, correspondientes a las actividades programadas.

El avance de obra ejecutado a la fecha se encuentra por encima del avance programado, evidenciando un cumplimiento superior al previsto en el cronograma establecido. Esta situación refleja un desempeño favorable en la ejecución de las actividades planificadas.

ítem	AVANCE PROGRAMADO	EJECUTADO
localización y trazado	100%	90%
Replanteo	47%	33%
Acometida provisional de electricidad	100%	100%
Red provisional de suministro de agua potable	100%	100%
Desmonte de reja metálica existente	100%	100%
Desmonte de malla eslabonada existente H= 2,0 M	100%	50%
Demolición perimetral de cerramiento en ladrillo	100%	68%
Demolición de columna de cerramiento existente	100%	90%
Demolición viga de cimentación de cerramiento	100%	0%
Demolición Placa de concreto existente	7%	0%
Demolición de escalera en concreto reforzado	47%	100%
Retiro manual de tubería existente hasta 12 M	0%	50%
Retiro de tubería de redes de acueducto	0%	50%

Demolición de caja de inspección	0%	20%
Excavación manual	57%	90%
Excavación mecánica	100%	90%
Colocación de concreto de solado	75%	47%
Zapatas de concreto de 3000PSI	14%	17%
Zarpa de concreto 3000PSI	14%	0%
Tanque en concreto 4000 PSI	16%	0%
Vigas de cimentación en concreto 3000PSI	15%	33%
Acero de refuerzo fy = 60000PSI	4%	24%

Con base en los porcentajes previamente presentados, obtenidos a partir de la comparación entre la programación de obra y los avances físicos verificados en campo, fue posible determinar los porcentajes reales de ejecución del proyecto. Estos resultados permiten representar con mayor precisión el estado actual de la obra, evidenciando de manera objetiva el progreso alcanzado, en concordancia con los indicadores de seguimiento y control establecidos.

- **Actividades ejecutadas en la semana**

La Ing. Ingrid Barbosa, Residente de Interventoría, expone mediante registro fotográfico los avances:

- Excavación Mecánica y Manual
- Retiro material suelto de Excavaciones.
- Vaciado de concreto solado de limpieza
- Armado de acero de refuerzo para vigas de cimentación, zapatas y pantallas.
- Vaciado de concreto para zapatas y vigas de cimentación.

Durante esta semana por parte de la interventoría se supervisa cumplimiento de recubrimientos, niveles, despieces de acero, se tomaron muestra de concreto de los elementos fundidos por parte del contratista y a su vez se realizan pruebas de slum antes de cada fundida.

Durante la presentación el Ing. Ricardo Director de obra realiza intervención aclarando que se suspenderán actividades de obra durante la semana santa desde el jueves 02 de Abril hasta el 5 de abril 2026 y se trabajara todo el día del sábado 28 de marzo para compensar el tiempo del sábado 4 de Abril 2026.

En el área de SST La profesional Karen Álvarez (Interventoría) indica que, Durante la semana evaluada, la interventoría llevó a cabo actividades de seguimiento, control y verificación, con el propósito de evaluar el avance en la implementación de las acciones y las actividades desarrolladas en campo para mantener un entorno laboral seguro.

Se realizo seguimiento e inspección en general la cual estas actividades permitieron evidenciar el estado de los procesos en ejecución, identificar oportunidades de mejora y emitir las recomendaciones correspondientes, con el fin de garantizar condiciones adecuadas en obra, promover la mejora continua y prevenir la ocurrencia de desviaciones que puedan afectar la calidad, seguridad y desarrollo del proyecto.

En el área ambiental, se presenta la convocatoria a realizar por parte del contratista para la socialización a la comunidad del proyecto que se realizara el 30 de Marzo 2026 presentando orden del día y focheto a difundir en la zona, la cual se invito aparte de la comunidad a representante de la rama judicial y la alcaldía municipal.

- **Varios**

- Se aborda el tema de seguridad en la obra, a raíz de un presunto caso de robo ocurrido en una edificación colindante, lo cual genera la necesidad de reforzar las medidas de control y vigilancia en el proyecto.

- Por parte de la interventoría, la ingeniera Diana, en su calidad de directora, formula una consulta relacionada con las medidas de seguridad a implementar durante la semana santa.

- Por parte del contratista, se reitera la consulta relacionada con el pago del anticipo, con el fin de conocer el estado y los tiempos estimados para su desembolso, donde la supervisora aclara que se realizara el día de hoy el respectivo giro.

- Por temas referentes a los días de Semana Santa, el próximo comité queda establecido para el 10 de marzo de 2026.

- El contratista expresa que, debido a la suspensión de actividades durante la Semana Santa, se podrían ver reflejados retrasos en los porcentajes de ejecución de la obra.

- **CONCLUSIONES**

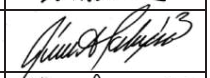
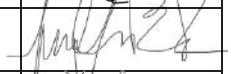
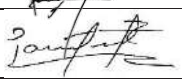
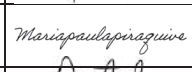
- Se evidencia que el avance físico ejecutado corresponde al 10%, frente a un avance programado del 8%, lo que representa una desviación positiva del 2% respecto a la línea base del cronograma.

- Se reitera al contratista la obligación de cumplir con la entrega de los informes semanales y mensuales dentro de los plazos establecidos contractualmente, con el fin de garantizar el adecuado seguimiento, control y registro del avance de obra.

COMPROMISOS			
N°	**TEMA**	**RESPONSABLE**	**ENTREGA**
1	Subsanaciones en el informe mensual No1	CONSORCIO UNIDOS	28/03/2026
2	Entrega de informe semanal No11	CONSORCIO UNIDOS	28/03/2026
3	Solicitud de diseños eléctricos (reporte de avance)	CONSORCIOS UNIDOS	01/04/2026
4	Entrega Subsanaciones Plan de Calidad	CONSORCIOS UNIDOS	31/03/2026
5	Cierre Administrativo presuntos incumplimientos	CONSORCIO TAU	09/04/2026

Anexos: SI(X) NO ()
Elaboró: ARE Revisó:
WES

LISTADO DE ASISTENCIA – COMITÉ VIRTUAL

No.	Nombre del asistente	Dependencia	Correo electrónico	Firma
1	Jenny Milena Pérez	CSJ	jperme@deaj.ramajudicial.gov.co	
2	Eduardo Pacheco	Consorcio Tau	Inspectorlerida@gmail.com	
3	Diana Malagón	Consorcio Tau	Consorciotau.faseii@ gmail.com	
4	Karen Álvarez	Consorcio Tau	Consorciotau.faseii@ gmail.com	
5	Ingrid Barbosa	Consorcio Tau	Consorciotau.faseii@ gmail.com	
6	Ricardo Alberto Herrera	Consorcio Unidos	Unidoslerida.obra@gmail.com	
7	Pablo Ortiz	Consorcio Unidos	Unidoslerida.residente@gmail.com	
8	Paola Alejandra Lozano	Consorcio Unidos	unidosleridaambiental@gmail.com	
9	María Paula Piraquive	Consorcio Unidos	Unidoslerida.arquitecta@gmail.com	
10	Andrea Paola González	Consorcio Unidos	Unidoslerida.sst@gmail.com	

ACTA DE REUNIÓN

Consecutivo Acta	FECHA	HORA INICIO	HORA FINAL	LUGAR
011	09/04/2026	2:30 pm	4:00 pm	Virtual

OBJETIVO DE LA REUNIÓN
Realizar el respectivo comité de seguimiento Fase II No.11 – Sede judicial municipio de Lérida, Tolima.

RESPONSABLES DE LA REUNIÓN	
NOMBRE	**ROL EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD**
Jenny Milena Pérez	Supervisora - CSJ
Diana Malagon	Directora Interventoría – Consorcio TAU
Ricardo Herrera	Director de Obra – Consorcio Unidos

CONVOCADOS / ASISTENTES

NOMBRES Y APELLIDOS	DEPENDENCIA	ASISTIO LIDER		DELEGO	
		SI	NO	SI	NO
Diana Malagon	Int. Consorcio TAU	x			X
Karen Álvarez	Int. Consorcio TAU	x			X
Ingrid Barbosa	Int. Consorcio TAU	x			X
Eduardo Pacheco	Int. Consorcio TAU	x			X
Jenny Pérez	Consejo Superior de la Judicatura	x			X
Pablo Ortiz Cruz	Consorcio Unidos	x			X
Ricardo Herrera	Consorcio Unidos	x			X
Paola Alejandra Lozano	Consorcio Unidos	x			X
María Paula Piraquive Peña	Consorcio Unidos	x			X
Andrea Paola González Carvajal	Consorcio Unidos	x			X

AGENDA

TEMA	JUSTIFICACIÓN	RESPONSABLE	TIEMPO ESTIMADO
Comité de seguimiento	Verificación del avance contractual	Contratista	1:20 hora

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

COMITÉ DE SEGUIMIENTO FASE II No. 11:

Orden del día

- Compromisos Acta de Comité de Obra Anterior
- Contrato
- cronograma - % ejecución
- Actividades ejecutadas en la semana
- Varios

Desarrollo de la reunión

Siendo las 2:30 pm se da inicio al comité de obra, se procede a la lectura del orden del día para el desarrollo del comité, teniendo en cuenta aspectos importantes, compromisos, fechas y actividades realizadas en obra, con el fin de dar seguimiento claro, oportuno y veraz a las solicitudes requeridas de obra.

Compromisos Acta de Comité de Obra Anterior

+ Subsanaciones en el informe mensual No 1

R/ Por parte del contratista se realiza el compromiso de entregar el documento con sus respectivas subsanaciones el día de mañana 10 de abril 2026.

+ Entrega de informe semanal No 11

R/ Por parte del contratista, se cumplió el compromiso y entra a revisión por parte de interventoría, sin embargo, se recalca que el documento no se envió en la fechada pactada, se envió el día 8 de abril 2026.

+ Solicitud de diseños eléctricos (reporte de avance)

R/ El contratista argumenta que el día 9 de abril de 2026 se indica la aprobación de la factibilidad de servicio de baja tensión por parte de Celsia. A raíz de esto se establece el compromiso que después del día miércoles 15 de abril se radicarán los diseños Respectivos ante Celsia, para aprobación del proyecto de baja tensión.

+ Entrega subsanaciones plan de calidad

R/ Se realiza el compromiso por parte del contratista de realizar la entrega el día de hoy.

+ Cierre administrativo presuntos incumplimientos

R/ Por parte de la interventoría, se remite el documento correspondiente al cierre de los presuntos incumplimientos el día 8 de abril 2026.

- **Descripción del contrato**

La Fase II Construcción, Dotación de mobiliario y puesto en Marcha, inició el día trece (13) de enero 2026 y tiene como fecha de terminación el Treinta (30) de octubre 2026, para un plazo total de doscientos noventa y un (291) días Calendario.

A la fecha del presente informe han trascurrido noventa (90) días, lo que corresponde aproximadamente al 30,93% del plazo total de ejecución.

- **Cronograma - % Ejecución**

Se socializó el estado actual del cronograma, informando lo siguiente:
- **Avance programado:** 12%
- **Avance ejecutado:** 11%
- **Retraso:** 1%

La curva semanal refleja los avances comprendidos entre el 06 de abril de 2026 y el 12 de abril de 2026, correspondientes a las actividades programadas.

El avance de obra ejecutado a la fecha se encuentra por debajo del avance programado, contando aspectos como el cese de actividades correspondientes a la semana santa que afectaron el avance físico en obra.

ítem	AVANCE PROGRAMADO	EJECUTADO
localización y trazado	100%	90%
Replanteo	60%	33%
Desmonte de malla eslabonada existente H= 2,0 M	100%	50%
Demolición perimetral de cerramiento en ladrillo	100%	68%
Demolición de columna de cerramiento existente	100%	90%
Demolición viga de cimentación de cerramiento	100%	0%
Demolición placa de concreto existente	63%	0%
Retiro manual de tubería existente hasta 12 M	100%	50%
Retiro de tubería de redes de acueducto	100%	50%
Demolición de caja de inspección	100%	20%
Demolición de muro en concreto	25%	0%
Excavación manual	100%	100%

Excavación mecánica	100%	90%
Descapote de zonas exteriores	100%	95%
Colocación de concreto de solado	75%	60%
Zapatas de concreto de 3000PSI	58%	76%
Zarpa de concreto 3000PSI	61%	51%
Tanque en concreto 4000 PSI	69%	0%
Vigas de cimentación en concreto 3000PSI	63%	60%
Acero de refuerzo fy = 60000PSI	18%	25%

Con base en los porcentajes previamente presentados, obtenidos a partir de la comparación entre la programación de obra y los avances físicos verificados en campo, y algunos proyectados a la fecha de corte, fue posible determinar los porcentajes reales de ejecución del proyecto. Estos resultados permiten representar con mayor precisión el estado actual de la obra, evidenciando de manera objetiva el progreso alcanzado, en concordancia con los indicadores de seguimiento y control establecidos.

- **Actividades ejecutadas en la semana**

La Ing. Ingrid Barbosa, Residente de Interventoría, expone mediante registro fotográfico los avances:

- Excavación Mecánica y Manual
- Vaciado de concreto solado de limpieza
- Armado de acero de refuerzo para vigas de cimentación, zapatas, Zarpa y pantallas.
- Vaciado de concreto para zapatas, Zarpa y vigas de cimentación.

De acuerdo a lo notificado por el contratista se informa durante el comité inconvenientes que se ha presentado con la Fiducia elegida por el contratista en procesos internos de giro de los recursos ya que desde el 27 Marzo fue girado dicho anticipo a la fiducia Alianza.

En el área de SST La profesional Karen Álvarez (Interventoría) indica que la Interventoría ejecutó actividades de inspección, control y verificación en campo, orientadas a evaluar el cumplimiento de las obligaciones del contratista en cada actividad desarrollada. Lo anterior incluyó la revisión de la implementación de programas de prevención, uso adecuado de elementos de protección personal (EPP), condiciones locativas, control de riesgos con el fin de garantizar un espacio laboral seguro.

Con base en el seguimiento efectuado, la Interventoría concluye que el contratista presenta un nivel de cumplimiento satisfactorio, evidenciando un avance acorde con lo establecido. No obstante, se recomienda mantener la continuidad en las acciones de control y seguimiento, con el fin de asegurar la sostenibilidad del cumplimiento y la mejora continua durante el desarrollo del proyecto.

- **Varios**

La interventoría nombra los diferentes compromisos que se han requerido formalmente y no ha sido subsanados por el contratista de Obra, tales como:

- Subsanaciones informe mensual No 1
- Subsanaciones informe mensual No 2
- Subsanaciones informes topográfico
- Procedimiento y ficha técnica aplicación adhesivo sikadur 32 en viga cimentación 15
- Resultados de muestras de concreto 7, 14 y 21 días
- Formatos de liberación de actividades
- Subsanaciones plan de calidad
- Resultados de calidad acero
- Dedicación en obra 100% maestro de obra y almacenista
- Despiece de Acero de zarpa tanque
- Soportes pago nómina y cumplimientos % personal de la zona
- Soporte re programación convocatoria socialización comunidad día de mañana

- **CONCLUSIONES**

- Se evidencia que el avance físico ejecutado corresponde al 11%, frente a un avance programado del 12%, lo que representa una desviación negativa del 1% respecto a la línea base del cronograma.

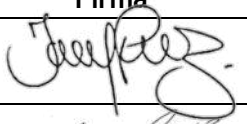
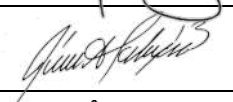
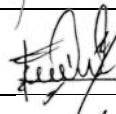
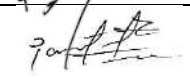
- Se reitera al contratista la obligación de cumplir con la entrega de los informes semanales y mensuales dentro de los plazos establecidos contractualmente, con el fin de garantizar el adecuado seguimiento, control y registro del avance de obra.

COMPROMISOS			
N°	**TEMA**	**RESPONSABLE**	**ENTREGA**
1	Subsanaciones Informe Mensual No 1	CONSORCIO UNIDOS	10/04/2026
2	Plan de calidad	CONSORCIO UNIDOS	09/04/2026
3	Subsanaciones Informe Mensual No 2	CONSORCIO UNIDOS	11/04/2026
4	Resultados de muestras de concreto 7, 14 y 21 días	CONSORCIO UNIDOS	13/04/2026
5	Formatos de liberación de actividades (correcciones)	CONSORCIO UNIDOS	13/04/2026

6	Resultados de calidad acero	CONSORCIOS UNIDOS	13/04/2026
7	Radicación Diseño eléctrico Celsia	CONSORCIOS UNIDOS	17/04/2026
8	Dedicación en obra 100% maestro de obra y almacenista	CONSORCIOS UNIDOS	11/04/2026
9	Soportes pago nómina y cumplimientos % personal de la zona	CONSORCIOS UNIDOS	14/04/2026

Anexos: SI(X) NO ()
Elaboró: ARE Revisó:
WES

LISTADO DE ASISTENCIA – COMITÉ VIRTUAL

No.	Nombre del asistente	Dependencia	Correo electrónico	Firma
1	Jenny Milena Pérez	CSJ	jperme@deaj.ramajudicial.gov.co	
2	Diana Malagón	Consorcio Tau	Consorciotau.faseii@ gmail.com	
3	Karen Álvarez	Consorcio Tau	Consorciotau.faseii@ gmail.com	
4	Ingrid Barbosa	Consorcio Tau	Consorciotau.faseii@ gmail.com	
5	Ricardo Alberto Herrera	Consorcio Unidos	Unidoslerida.obra@gmail.com	
6	Pablo Ortiz	Consorcio Unidos	Unidoslerida.residente@gmail.com	
7	Paola Alejandra Lozano	Consorcio Unidos	unidoslerida.ambiental@gmail.com	
8	María Paula Piraquive	Consorcio Unidos	Unidoslerida.arquitecta@gmail.com	
9	Andrea Paola González	Consorcio Unidos	Unidoslerida.sst@gmail.com	
10	Eduardo Pacheco	Consorcio Tau	Inspectorlerida@gmail.com	



Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

FASE II – CONSTRUCCION, DOTACION DE MOBILIARIO Y PUESTA EN MARCHA

FASE II – CONSTRUCCIÓN, DOTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO SEDE JUDICIAL LÉRIDA TOLIMA

COMITÉ SEMANAL No 11

SEGUIMIENTO DE PROYECTO

DEL 06 DE ABRIL AL 12 DE ABRIL 2026

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

ORDEN DEL DIA

1. COMPROMISOS ACTA DE COMITÉ DE OBRA ANTERIOR
2. CONTRATO
3. CRONOGRAMA - % EJECUCION
4. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA
5. ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA LA SEMANA
6. VARIOS

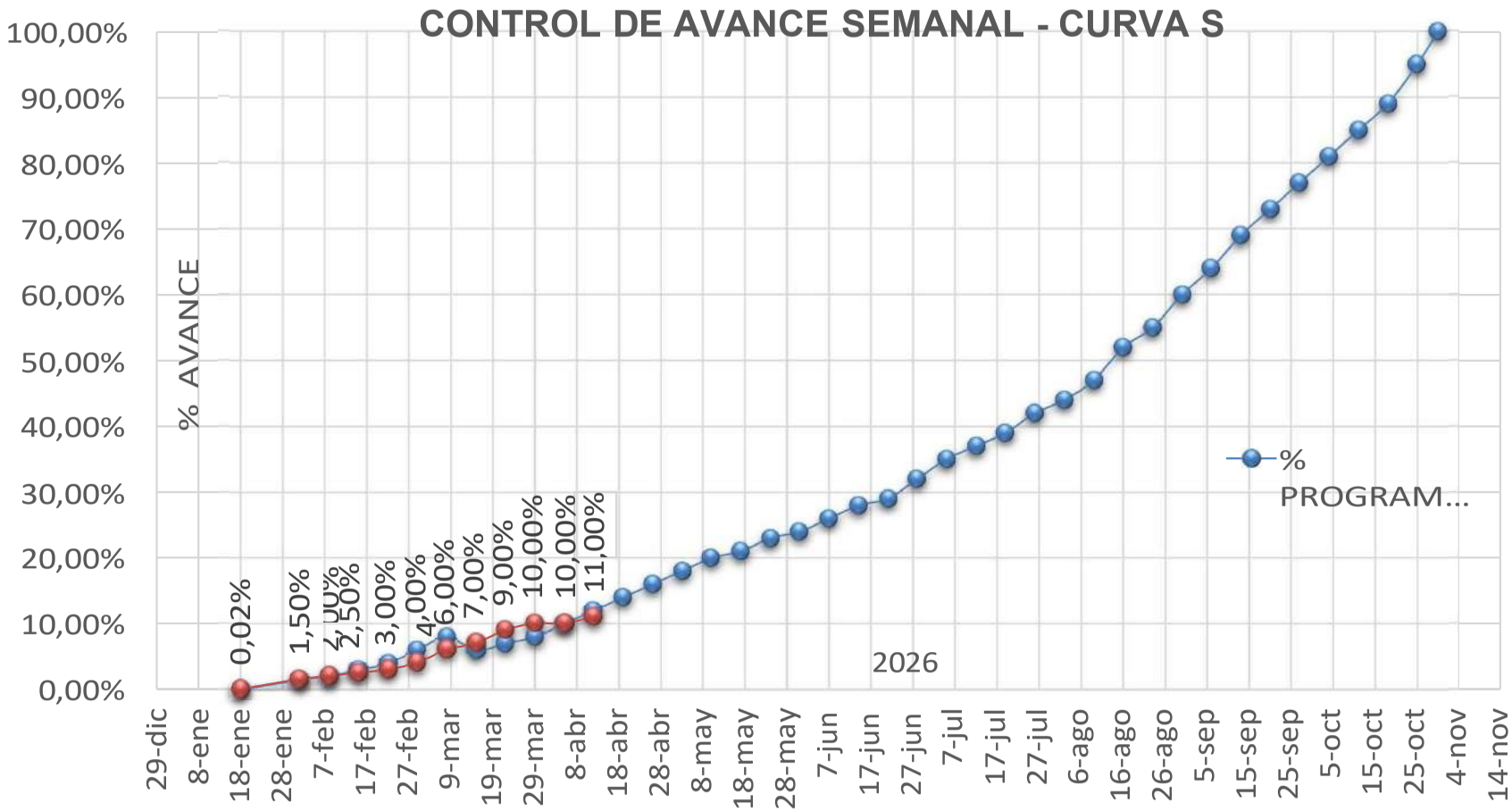
1. COMPROMISOS ACTA DE COMITÉ ANTERIOR

COMPROMISOS			
N°	TEMA	RESPONSABLE	ENTREGA
1	Subsanaciones en el informe mensual No1	CONSORCIO UNIDOS	28/03/2026
2	Entrega de informe semanal No11	CONSORCIO UNIDOS	28/03/2026
3	Solicitud de diseños eléctricos (reporte de avance)	CONSORCIOS UNIDOS	01/04/2026
4	Entrega Subsanaciones Plan de Calidad	CONSORCIOS UNIDOS	31/03/2026
5	Cierre Administrativo presuntos incumplimientos	CONSORCIO TAU	09/04/2026

1. CONTRATO

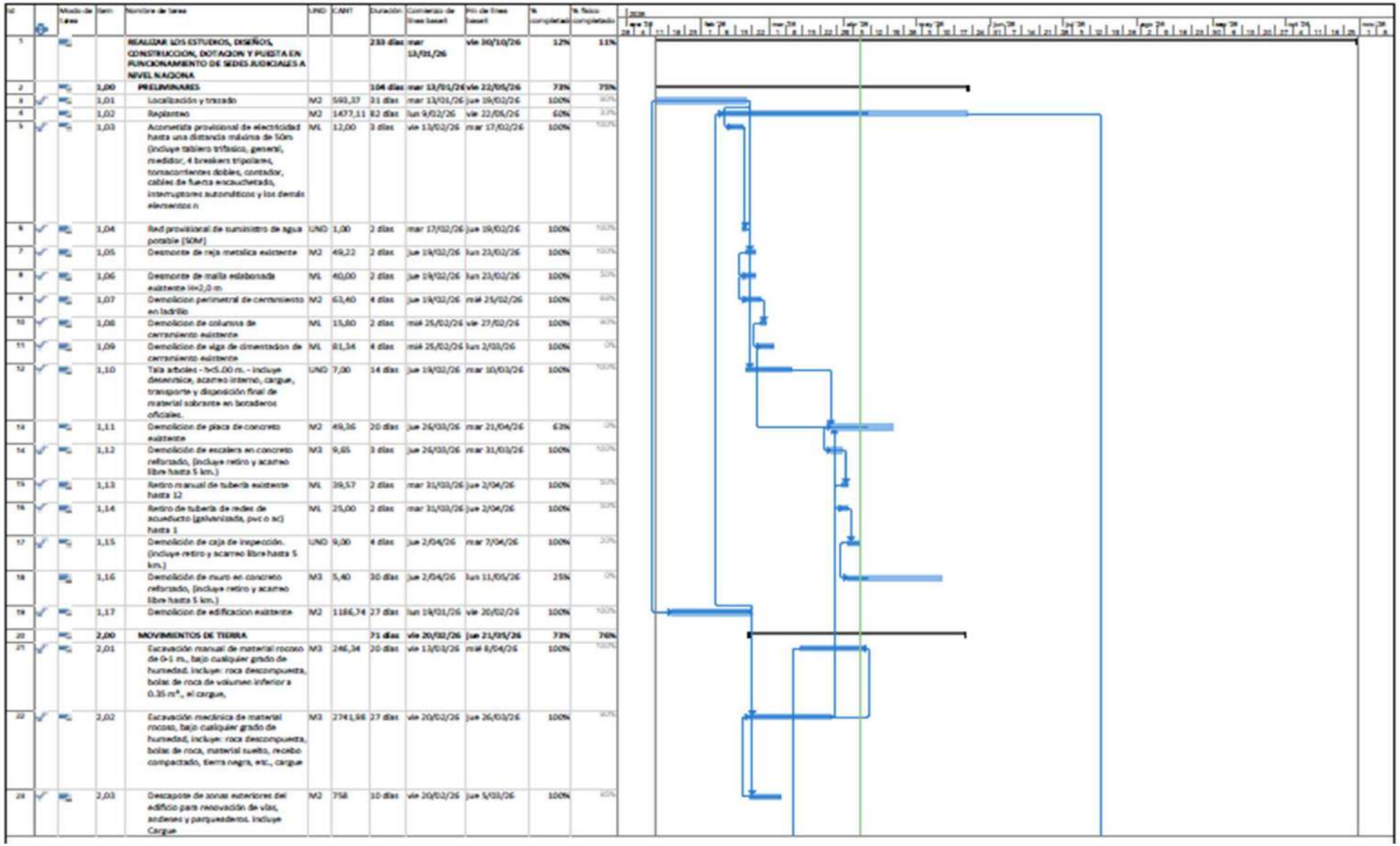
	CONTRATO DE INTERVENTORIA			CONTRATO DE OBRA			
CONTRATO No.:	096 de 2025			CONTRATO No.:	087 de 2025		
PLAZO INICIAL:	Hasta el 31 de diciembre de 2025			PLAZO INICIAL:	Hasta el 31 de diciembre de 2025		
FECHA DE INICIO FASE II:	13 de enero de 2026			FECHA DE INICIO FASE II:	13 de enero de 2026		
PRORROGA 1 - FASE II:	8 meses y 21 días			PRORROGA 1 - FASE II:	8 meses y 21 días		
*FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A			*FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A		
*FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A			*FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A		
FECHA DE TERMINACIÓN FASE II:	30/10/2026			FECHA DE TERMINACIÓN FASE II:	30/10/2026		
PLAZO ACTUALIZADO:	291			PLAZO ACTUALIZADO:	291		
PLAZO TRANSCURRIDO:	90	EQUIVALE AL	30,93%	PLAZO TRANSCURRIDO:	90	EQUIVALE AL	30,93%
VALOR INICIAL TOTAL:	$ 695.439.660,00			VALOR INICIAL TOTAL:	$ 9.219.977.851,00		
VALOR FASE II:	$ 548.691.855,00			VALOR FASE II:	$ 8.856.622.686,00		
VALOR FASE I:	$ 146.747.805,00			VALOR FASE I:	$ 305.830.000,00		
VALOR PROVISIÓN:	$ 0,00			VALOR PROVISIÓN:	$ 57.525.165,00		
VALOR ADICION No. 1 FASE II:	$ 409.354.755,00			VALOR ADICION No. 1 FASE II:	$ 1.358.067.479,00		
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO:	$ 1.104.794.415,00			VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO:	$ 10.578.045.330,00		
VALOR ACTUALIZADO FASE II:	$ 958.046.610,00			VALOR ACTUALIZADO FASE II:	$ 10.214.690.165,00		
VALOR PAGADO:	$ 0,00			VALOR PAGADO:	$ 0,00		
VALOR POR PAGAR:	$ 958.046.610,00			VALOR POR PAGAR:	$ 10.214.690.165,00		
VALOR PAGADO PROVISION:	N/A			VALOR PAGADO PROVISION:	$ 0,00		
VALOR POR PAGAR PROVISION:	N/A			VALOR POR PAGAR PROVISION:	$ 57.525.165,00		
SUPERVISOR:	JENNY MILENA PEREZ MECON			INTERVENTOR:	CONSORCIO TAU		

2. CRONOGRAMA - % EJECUCION



DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE
Programado	12%
Ejecutado	11%
Diferencia	-1%

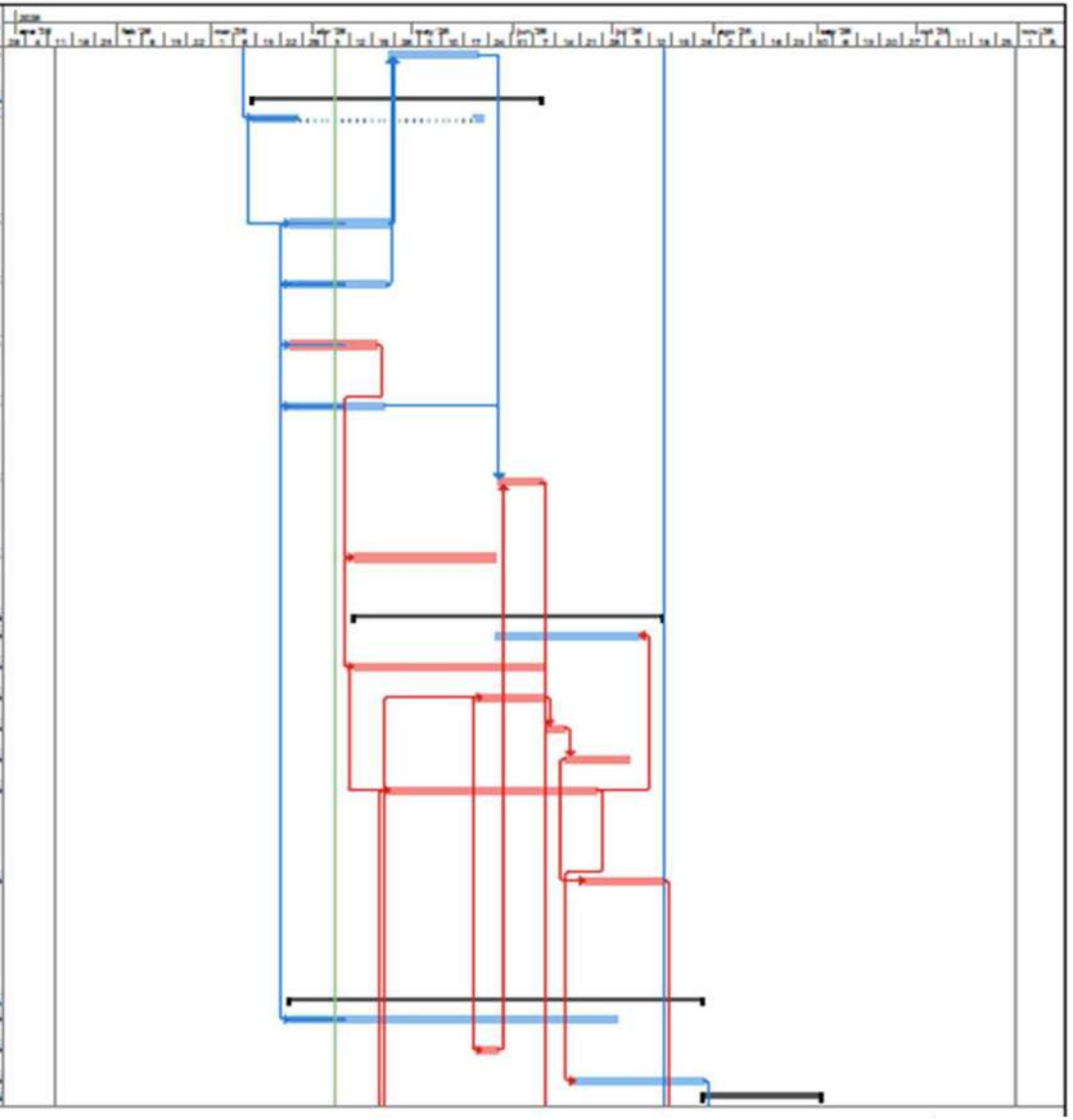
2. CRONOGRAMA - % EJECUCION



	Modo de tarea	Nombre de tarea	UND	CANT	Duración	Comienzo	Fin	% completado	% físico completado
1		REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, CONSTRUCCION, DOTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SEDES JUDICIALES A NIVEL NACIONA			233 días	mar 13/01/26	vie 30/10/26	12%	11%
2		**PRELIMINARES**			104 días	mar 13/01/26	vie 22/05/26	73%	75%
3		1,01 Localización y trazado	M2	593,37	31 días	mar 13/01/26	jue 19/02/26	100%	
4		1,02 Replanteo	M2	1477,11	82 días	lun 9/02/26	vie 22/05/26	60%	
5		1,03 Acometida provisional de electricidad hasta una distancia máxima de 50m (incluye tablero trifásico, general, medidor, 4 breakers tripolares, tomacorrientes dobles, contador, cables de fuerza encauchetados, interruptores automáticos y los demás elementos n	ML	12,00	3 días	vie 13/02/26	mar 17/02/26	100%	
6		1,04 Red provisional de suministro de agua potable (50M)	UNO	1,00	2 días	mar 17/02/26	jue 19/02/26	100%	
7		1,05 Desmonte de reja metalica existente	M2	49,22	2 días	jue 19/02/26	lun 23/02/26	100%	
8		1,06 Desmonte de malla eslabonada existente H=2,0 m	ML	40,00	2 días	jue 19/02/26	lun 23/02/26	100%	
9		1,07 Demolicion perimetral de cerramiento en ladrillo	M2	63,40	4 días	jue 19/02/26	mié 25/02/26	100%	
10		1,08 Demolicion de columna de cerramiento existente	ML	15,80	2 días	mié 25/02/26	vie 27/02/26	100%	
11		1,09 Demolicion de viga de cimentacion de cerramiento existente	ML	81,34	4 días	mié 25/02/26	lun 2/03/26	100%	
12		1,10 Tala arboles - hc5.00 m. - incluye desramice, acarreo interno, cargue, transporte y disposición final de material sobrante en botaderos oficiales.	UNO	7,00	14 días	jue 19/02/26	mar 10/03/26	100%	
13		1,11 Demolicion de placa de concreto existente	M2	49,16	20 días	jue 26/03/26	mar 21/04/26	63%	
14		1,12 Demolición de escalera en concreto reforzado, (incluye retiro y acarreo libre hasta 5 km.)	M3	9,65	3 días	jue 26/03/26	mar 31/03/26	100%	
15		1,13 Retiro manual de tubería existente hasta 12	ML	39,57	2 días	mar 31/03/26	jue 2/04/26	100%	
16		1,14 Retiro de tubería de redes de acueducto (galvanizada, pvc o ac) hasta 1	ML	25,00	2 días	mar 31/03/26	jue 2/04/26	100%	
17		1,15 Demolición de caja de inspección. (incluye retiro y acarreo libre hasta 5 km.)	UNO	9,00	4 días	jue 2/04/26	mar 7/04/26	100%	
18		1,16 Demolición de muro en concreto reforzado, (incluye retiro y acarreo libre hasta 5 km.)	M3	5,40	30 días	jue 2/04/26	lun 11/05/26	25%	
19		1,17 Demolicion de edificacion existente	M2	1186,74	27 días	lun 19/01/26	vie 20/02/26	100%	
20		**2,00 MOVIMIENTOS DE TIERRA**			71 días	vie 20/02/26	jue 21/05/26	73%	76%
21		2,01 Excavación manual de material rocoso de 0-1 m., bajo cualquier grado de humedad, incluye: roca descompuesta, bolas de roca de volumen inferior a 0.35 m³., el cargue,	M3	246,34	20 días	vie 13/03/26	mié 8/04/26	100%	
22		2,02 Excavación mecánica de material rocoso, bajo cualquier grado de humedad, incluye: roca descompuesta, bolas de roca, material suelto, recebo compactado, tierra negra, etc., cargue	M3	2741,98	27 días	vie 20/02/26	jue 26/03/26	100%	
23		2,03 Descapote de zonas exteriores del edificio para renovación de vías, andenes y parqueaderos. Incluye Cargue	M2	758	10 días	vie 20/02/26	jue 5/03/26	100%	

2. CRONOGRAMA - % EJECUCION

		Modo de tarea	Núm.	Nombre de tarea	UND	CANT	Duración	Comienzo de línea base	Fin de línea base	% completado	% físico completado
24			2,04	Suministro, transporte y colocación de base granular de relleno Ø 1½" compactado mecánicamente	M3	697,7	21 días	vie 24/04/26	jue 21/05/26	0%	0%
25			**3,00**	**CIMENTACION**			**69 días**	**vie 13/03/26**	**mar 9/06/26**	**45%**	**25%**
26			3,01	Colocación de concreto de 14 MPa para solado, con un espesor de 0.05 m. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción, incluye acarreo interno.	M2	382,15	15 días	vie 13/03/26	sáb 28/03/26	75%	40%
27			3,02	Zapatas de concreto de 3000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, No incluye refuerzo)	M3	67,51	25 días	mié 25/03/26	vie 24/04/26	58%	29%
28			3,03	Zarpa de concreto de 3000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, No incluye refuerzo)	M3	47,63	24 días	mié 25/03/26	jue 23/04/26	63%	37%
29			3,04	Tanque en concreto de 4000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, no incluye refuerzo)	M3	49,17	21 días	mié 25/03/26	lun 20/04/26	69%	0%
30			3,05	Vigas de cimentacion en concreto de 3000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, No incluye refuerzo)	M3	30,92	23 días	mié 25/03/26	mié 22/04/26	63%	40%
31			3,06	Concreto de 3000 psi para placa de contrapiso E=0,15 m, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, No incluye refuerzo)	M2	332,70	10 días	mié 27/05/26	mar 9/06/26	0%	0%
32			3,07	Muro de contencion de concreto de 3000 psi, grava comun (incluyendo suministro, formaleteo, colocacion y curado, no incluye refuerzo)	M3	65,13	35 días	lun 13/04/26	mar 26/05/26	0%	0%
33			**4,00**	**ESTRUCTURA DE CONCRETO**			**76 días**	**lun 13/04/26**	**jue 16/07/26**	**0%**	**0%**
34			4,01	Construcción de Escaleras en concreto de 3000 PSI.	M3	16,79	35 días	mar 26/05/26	jue 9/07/26	0%	0%
35			4,02	Construcción de pantalla y columnas en concreto f'c=21MPa.	M3	39,31	46 días	lun 13/04/26	mar 9/06/26	0%	0%
36			4,03	Placa maciza en concreto f'c=21 e=15m	M2	77,39	15 días	vie 22/05/26	mié 10/06/26	0%	0%
37			4,04	Placa maciza en concreto 3000 PSI e=25m - Tapa acensor	M2	5,64	5 días	mié 10/06/26	mar 16/06/26	0%	0%
38			4,05	Placa maciza en concreto 3000 PSI e=10m	M2	17,62	15 días	mar 16/06/26	lun 6/07/26	0%	0%
39			4,06	Placa aligerada en concreto f'c=21 Mpa, altura placa h=0,55m, torta superior e=12,5m incluye vigas descolgadas, riostra, viguetas, torta superior, no incluye acero ni malla de refuerzo	M2	1216,7	50 días	vie 24/04/26	vie 26/06/26	0%	0%
40			4,07	Construcción de anclajes y pases epóxicos sobre estructura de concreto existente para varillas de acero de diámetro hasta 1/2, incluye el suministro, transporte e instalación del epóxic tipo Sika anchorfix, perforación mecánica del concreto con broca de d	UND	2000	20 días	lun 22/06/26	jue 16/07/26	0%	0%
41			**5,00**	**ACERO DE ESTRUCTURA**			**100 días**	**mié 25/03/26**	**mar 28/07/26**	**13%**	**19%**
42			5,01	Acero de refuerzo fy=60000 psi, suministro e instalación.	KG	90275,8	90 días	mié 25/03/26	jue 2/07/26	18%	25%
43			5,02	Suministro e instalación de malla electrosoldada 7,5 mm de 15x15 cm	M2	545,1	4 días	vie 22/05/26	mié 27/05/26	0%	0%
44			5,03	Acero para estructura metálica	KG	7632,05	30 días	vie 19/06/26	mar 28/07/26	0%	0%
45			**6,00**	**ACTIVIDADES DE CUBIERTA**			**29 días**	**mar 28/07/26**	**mié 2/09/26**	**0%**	**0%**



3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA









3. ACTIVIDADES EJECUTADAS SST EN LA SEMANA

Durante la semana objeto de evaluación, la Interventoría ejecutó actividades de inspección, control y verificación en campo, orientadas a evaluar el cumplimiento de las obligaciones del contratista en cada actividad desarrollada. Lo anterior incluyó la revisión de la implementación de programas de prevención, uso adecuado de elementos de protección personal (EPP), condiciones locativas, control de riesgos con el fin de garantizar un espacio laboral seguro.





3. ACTIVIDADES EJECUTADAS SST EN LA SEMANA













3. ACTIVIDADES EJECUTADAS SST EN LA SEMANA

Con base en el seguimiento efectuado, la Interventoría concluye que el contratista presenta un nivel de cumplimiento satisfactorio, evidenciando un avance acorde con lo establecido. No obstante, se recomienda mantener la continuidad en las acciones de control y seguimiento, con el fin de asegurar la sostenibilidad del cumplimiento y la mejora continua durante el desarrollo del proyecto.





VARIOS

Pendientes contratista:

1. Subsanaciones informe mensual No 1
2. Subsanaciones informe mensual No 2
3. Subsanaciones informe topográfico
4. Procedimiento y ficha técnica aplicación adhesivo sikadur 32 en viga cimentación 15
5. Resultados de muestras de concreto 7, 14 y 21 días
6. Formatos de liberación de actividades
7. Subsanaciones plan de calidad
8. Resultados de calidad acero
9. Dedicación en obra maestro de obra y almacenista
10. Despiece de zarpa tanque
11. Soportes pago nómina y cumplimientos % personal de la zona
12. Soporte reprogramación convocatoria socialización comunidad día de mañana

GRACIAS

6.10 CONTROL DE PERSONAL

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONTROL DE PERSONAL

PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 13-mar-26 Y EL 12/042026 PLAZO: 291 DIAS

CONTRATISTA: CONSORCIO UNIDOS CONTRATO No. 087 DE 2026

INTERVENTOR: CONSORCIO TAU CONTRATO No. 096 DE 2025

PERSONAL DEL CONTRATISTA

FECHA	MES	MARZO																			ABRIL												OBSERVACIONES
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
CARGO																																	
DIRECTOR DE OBRA		0.5	0.5		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	0.5					0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
RESIDENTE DE OBRA		1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1		1	1	1					1	1	1	1	1	1		
ARQUITECTA OBRA		1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1		1	1	1					1	1	1	1	1	1		
PROFESIONAL SST		1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1		1	1	1					1	1	1	1	1	1		
PROFESIONAL AMBIENTAL		0.3	0.3		0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30			0.30	0.30	0.30	0.30	0.30		0.30	0.30	0.30					0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30		
MAESTRO DE OBRA		1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1		1	1	1					1	1	1	1	1	1		
OFICIAL DE OBRA		5	5		5	5	5	5	5	5			5	5	5	5	5		5	5	5					5	5	5	6	6	6		
AYUDANTE DE OBRA		2	1		4	3	3	4	4	4			4	4	4	4	4		2	2	2					1	1	2	3	5	5		
CONDUCTORES VOLQUETAS			2											1													1	1	1				
OPERADORES RETROEXCAVADORA Y ORUGA					1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1		1		1					1	1	1	1	1	1		
PERSONAL CONTRATISTA		**11.8**	**12.8**	**0.0**	**14.8**	**13.8**	**13.8**	**14.8**	**14.8**	**14.8**	**0**	**0**	**14.8**	**15.8**	**14.8**	**14.8**	**14.8**	**0**	**12.8**	**11.8**	**12.8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**11.8**	**12.8**	**13.8**	**15.8**	**16.8**	**16.8**		**TOTAL PERIODO**	**311.6**
PROCEDENCIA / CONDICIÓN		**MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE***																														**SUMATORIA**	**PORCENTAJE**	**CUMPLE S/N**
MANO OBRA NO CALIFICADA																																**67**	**21.50%**	
De la región		2	1		4	3	3	4	4	4			4	4	4	4	4		2	1	2					1	1	2	3	5	5		67	21.50%	
De fuera de la región																																0	0.00%	
MANO OBRA CALIFICADA																																**150**	**48.14%**	
De la región		2	4		3	3	3	3	3	2			2	3	2	2	2		2	2	2					3	4	4	4	4	4		63	20.22%	
De fuera de la región		3	3		4	4	4	4	4	4			4	4	4	4	4		4	4	4					4	4	4	5	4	4		87	27.92%	
PROFESIONALES - TÉCNICOS																																**33**	**10.59%**	
De la región																																0	0.00%	
De fuera de la región		1.5	1.5		1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5			1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		1.5	1.5	1.5					1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		33	10.59%	
POBLACIÓN VULNERABLE																																**0**	**0.00%**	
En proceso de reinserción social																																0	0.00%	
En condición de desplazamiento																																0	0.00%	
MUJERES																																**50.6**	**16.24%**	
Mano de Obra no Calificada																																0	0.00%	
Mano de Obra Calificada																																0	0.00%	
Profesionales - Técnicos		2.3	2.3		2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3			2.3	2.3	2.3	2.3	2.3		2.3	2.3	2.3					2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3		50.6	16.24%	
PROVEEDORES																																		
Local																	4																	
Nacional																	1																	
Internacional																																		

*Nota: La información registrada en este formato será utilizada tanto para la verificación del cumplimiento de las condiciones contractuales en materia de contratación de mano de obra local y población vulnerable, como para la medición de los indicadores que permitan el seguimiento de las acciones de política social".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:

Firma:
Nombre: RICARDO HERRERA M
DIRECTOR DE OBRA

Firma:
Nombre: DIANA MALAGON
DIRECTORA DE OBRA

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONTROL HORAS HOMBRE TRABAJADAS HHT

PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 13-mar-26 Y EL 12-abr-26 PLAZO: 291 DIAS

CONTRATISTA: CONSORCIO UNIDOS CONTRATO No. 087 DE 2026

INTERVENTOR: CONSORCIO TAU CONTRATO No. 096 DE 2025

PERSONAL DEL CONTRATISTA

FECHA	MES	MARZO																		ABRIL											OBSERVACIONES
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
CARGO																																
DIRECTOR DE OBRA	4.0	2.0		4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0			4.0	4.0	4.0	4.0	2.0									4.0	4.0		4.0	4.0	2.0		
RESIDENTE DE OBRA	8.0	4.0		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0			8.0	8.0	8.0	8.0	4.0									8.0	8.0		8.0	8.0	4.0		
ARQUITECTA OBRA	8.0	4.0		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0			8.0	8.0	8.0	8.0	4.0									8.0	8.0		8.0	8.0	4.0		
PROFESIONAL SST	8.0	4.0		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0			8.0	8.0	8.0	8.0	4.0									8.0	8.0		8.0	8.0	4.0		
PROFESIONAL AMBIENTAL	2.4	1.2		2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	1.2			2.4	2.4	2.4	2.4	1.2									2.4	2.4		2.4	2.4	1.2		
MAESTRO DE OBRA	8.0	4.0		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0			8.0	8.0	8.0	8.0	4.0									8.0	8.0		8.0	8.0	4.0		
OFICIAL DE OBRA	40.0	20.0		40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	20.0			40.0	40.0	40.0	40.0	20.0									40.0	40.0		48.0	48.0	24.0		
AYUDANTE DE OBRA	16.0	4.0		32.0	24.0	24.0	32.0	32.0	16.0			32.0	32.0	32.0	32.0	16.0									8.0	8.0		24.0	40.0	20.0		
CONDUCTORES VOLQUETAS		8.0											8.0													8.0		8.0				
OPERADORES RETROEXCAVADORA Y ORUGA				8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0			8.0	8.0	8.0	8.0	4.0									8.0	8.0		8.0	8.0	4.0		
PERSONAL CONTRATISTA	**94.4**	**51.2**	**0.0**	**118.4**	**110.4**	**110.4**	**118.4**	**118.4**	**59.2**	**0**	**0**	**118.4**	**126.4**	**118.4**	**118.4**	**59.2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**94.4**	**102.4**	**0**	**126.4**	**134.4**	**67.2**	**0**	**TOTAL HHT** **1846.4**

*Nota: La información registrada en este formato será utilizada tanto para la verificación del cumplimiento de las condiciones contractuales en materia de contratación de mano de obra local y población vulnerable, como para la medición de los indicadores que permitan el seguimiento de las acciones de política social".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:

Firma:
Nombre: RICARDO HERRERA M
DIRECTOR DE OBRA

Firma:
Nombre: DIANA MALAGON
DIRECTORA DE OBRA

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONTROL HORAS HOMBRE TRABAJADAS HHT

PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 13-mar-26 Y EL 12-abr-26 PLAZO: 291 dias

CONTRATISTA: CONSORCIO UNIDOS — CONTRATO No. 087 DE 2026

INTERVENTOR: CONSORCIO TAU — CONTRATO No. 096 DE 2025

PERSONAL DEL CONTRATISTA

FECHA	MES	MARZO																ABRIL												OBSERVACIONES	
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	29	23	24	25	26	27	28	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
CARGO																															
DIRECTOR DE INTERVENTORIA		8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8		
ESPECIALISTAS																															
RESIDENTE DE INTERVENTORIA		8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8		
TOPOGRAFÍA		2	2		2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2		2	2	2	2		
CADENERO		3	3		3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3		3	3	3	3		
PROFESIONAL SST		4	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	4		
RESIDENTE AMBIENTAL		4	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	4		
INSPECTOR DE OBRA		8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8		
PERSONAL CONTRATISTA		**37**	**37**	**0**	**37**	**37**	**37**	**37**	**37**	**37**	**0**	**37**	**37**	**37**	**37**	**37**	**37**		**37**	**37**	**37**	**37**	**37**	**37**	**0**	**37**	**37**	**37**	**37**	**TOTAL HHT**	**888**

*Nota: La información registrada en este formato será utilizada tanto para la verificación del cumplimiento de las condiciones contractuales en materia de contratación de mano de obra local y población vulnerable, como para la medición de los indicadores que permitan el seguimiento de las acciones de política social".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:

Firma:

Nombre: DIANA A. MALAGON

DIRECTORA DE INTERVENTORIA

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONTROL DE PERSONAL INTERVENTORIA

PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 13-mar-26 Y EL 12-abr-26 291 DIAS

CONTRATISTA: CONSORCIO UNIDOS — CONTRATO No. 087 DE 2026

INTERVENTOR: CONSORCIO TAU — CONTRATO No. 096 DE 2025

PERSONAL DEL CONTRATISTA

FECHA	MES	MARZO																ABRIL												OBSERVACIONES
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
CARGO																													
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
ESPECIALISTAS																													
RESIDENTE DE INTERVENTORIA	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
TOPOGRAFÍA	0,2	0,2		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2		0,2	0,2	0,2	0,2	
CADENERO	0,4	0,4		0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4		0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4		0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4		0,4	0,4	0,4	0,4	
PROFESIONAL SST	0,50	0,50		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50		0,50	0,50	0,50	0,50	
RESIDENTE AMBIENTAL	0,50	0,50		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50		0,50	0,50	0,50	0,50	
INSPECTOR DE OBRA	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
PERSONAL CONTRATISTA	**4,6**	**4,6**	**0**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**0**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**0**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**0**	**4,6**	**4,6**	**4,6**	**4,60**	**TOTAL PERIODO**	**110,40**
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	**MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE***																												**SUMATORIA**	**PORCENTAJE**	**CUMPLE S/N**
MANO OBRA NO CALIFICADA																													**9,6**	**8,70%**	
De la región																													0	0,00%	
De fuera de la región	0,4	0,4		0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4		0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4		0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4		0,4	0,4	0,4	0,4	9,6	8,70%	
MANO OBRA CALIFICADA																													**0**	**0,00%**	
De la región																													0	0,00%	
De fuera de la región																													0	0,00%	
PROFESIONALES - TÉCNICOS																													**28,8**	**26,09%**	
De la región																													0	0,00%	
De fuera de la región	1,20	1,20		1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20		1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20		1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20		1,20	1,20	1,20	1,20	28,8	26,09%	
POBLACIÓN VULNERABLE																													**0**	**0,00%**	
En proceso de reinserción social																													0	0,00%	
En condición de desplazamiento																													0	0,00%	
MUJERES																													**0**	**0,00%**	
Mano de Obra no Calificada																													0	0,00%	
Mano de Obra Calificada																													**0**	**0,00%**	
Profesionales - Técnicos	3,00	3,00		3,00	3,00	1,20	3,00	3,00	3,00		3,00	3,00	2,50	3,00	3,00	3,00		3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00		3,00	3,00	3,00	3,00	**69,7**	**63,13%**	
PROVEEDORES																															
Local																															
Nacional																															
Internacional																															

*Nota: La información registrada en este formato será utilizada tanto para la verificación del cumplimiento de las condiciones contractuales en materia de contratación de mano de obra local y población vulnerable, como para la medición de los indicadores que permitan el seguimiento de las acciones de política social".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:

Firma:

Nombre: DIANA A. MALAGON

DIRECTORA DE INTERVENTORIA

6.11 CONTROL DE PERSONAL - PARAFISCALES CONSORCIO TAU

Vallejo H ingenieros consultores constructores S.A.S.

LA SUSCRITA REVISORA FISCAL DE
VALLEJO H INGENIEROS CONTRATISTAS CONSTRUCTORES S.A.S
NIT 900.416.314 - 9

CERTIFICA

Que **VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES S.A.S** Con NIT 900.416.314 – 9 es responsable del pago del sistema de Salud, Riesgos Profesionales, Sistema de Pensiones y Cesantías, Aportes a las Cajas de Compensación Familiar. Se encontraba a paz y salvo y seis meses.

En cuanto a los pagos de servicio nacional de aprendizaje (SENA) e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, la empresa es exenta de estos de acuerdo a La ley 1819 de 2016 en el artículo 114-1 del estatuto tributario y recogió en él la exoneración de los aportes parafiscales inicialmente considerados por la ley 1607 de 2012.

"Las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondiente a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes."

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES S.A.S Certifica que realizó los seis (6) meses anteriores con las obligaciones laborales.

A demás se encuentra a paz y salvo de todo concepto de pago.

La presente se expide a los dos (02) días del mes de Abril de 2026.

Cordialmente,



KELLY JULIETH CASTRO BERRIO
REVISORA FISCAL
T.P. 277407-T

Vallejo H ingenieros consultores constructores S.A.S.

LA SUSCRITA REVISORA FISCAL DE
VALLEJO H INGENIEROS CONTRATISTAS CONSTRUCTORES S.A.S
NIT 900.416.314 - 9

CERTIFICA

Que **VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES S.A.S** Con NIT 900.416.314 – 9 es responsable del pago del sistema de Salud, Riesgos Profesionales, Sistema de Pensiones y Cesantías, Aportes a las Cajas de Compensación Familiar. Se encontraba a paz y salvo y seis meses.

En cuanto a los pagos de servicio nacional de aprendizaje (SENA) e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, la empresa es exenta de estos de acuerdo a La ley 1819 de 2016 en el artículo 114-1 del estatuto tributario y recogió en él la exoneración de los aportes parafiscales inicialmente considerados por la ley 1607 de 2012.

"Las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondiente a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes."

VALLEJO H INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES S.A.S Certifica que realizó los seis (6) meses anteriores con las obligaciones laborales.

A demás se encuentra a paz y salvo de todo concepto de pago.

La presente se expide a los dos (02) días del mes de Abril de 2026.

Cordialmente,



KELLY JULIETH CASTRO BERRIO
REVISORA FISCAL
T.P. 277407-T

LA SUSCRITA REVISORA FISCAL DE

CIVING INGENIEROS CONTRATISTAS SAS. - BIC
NIT 860.451.253-1

CERTIFICA

Que **CIVING INGENIEROS CONTRATISTAS SAS - BIC** Con NIT 860.451.253-1 es responsable del pago del sistema de Salud, Riesgos Profesionales, Sistema de Pensiones y Cesantías, Aportes a las Cajas de Compensación Familiar.
En cuanto a los pagos de servicio nacional de aprendizaje (SENA) e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, la empresa es exenta de estos de acuerdo a la ley 1819 de 2016 en el artículo 114-1 del estatuto tributario y recogió en él la exoneración de los aportes parafiscales inicialmente considerados por la ley 1607 de 2012

"Las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondiente a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes,"

Estos pagos se han realizado durante los últimos seis meses

La presente se expide a los dos (02) días del mes de Abril de 2026.

Cordialmente,

CIVING INGENIEROS CONTRATISTAS S.A.S.
KELLY JULIETH CASTRO BERRIO
Revisora Fiscal
T.P 277407-T

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

0 6 3 6 4 4 2 7 0 3 8 E 5 0 5 A

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **KELLY JULIETH CASTRO BERRIO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1022376630 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 277407-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

Consorcio Tau

LA SUSCRITA REVISORA FISCAL DE
CONSORCIO TAU

901.944.138-7

CERTIFICACIÓN DE PAGO DE PARAFISCALES

Que Consorcio Nacional identificado con NIT 901.782.634 - 2 se encuentra al día en el pago de las obligaciones parafiscales y seguridad social del sistema de Salud, Riesgos Profesionales, sistema de Pensiones y Cesantías, Aportes a las Cajas de compensación familiar en los seis (6) meses anteriores.

En cuanto a los pagos de servicio nacional de aprendizaje (SENA) e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, la empresa es exenta de estos de acuerdo con la ley 1819 de 2016 en el artículo 114-1 del estatuto tributario y recogió en él la exoneración de los aportes parafiscales inicialmente considerados por la ley 1607 de 2012.

"Las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondiente a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (1O) salarios mínimos mensuales legales vigentes"

La presente se expide a los seis (06) días del mes de abril de 2026.

KELLY JULIETH CASTRO BERRIO
REVISORA FISCAL
T.P. 277407-T

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 860451253	1	CIVING INGENIEROS CONTRATISTAS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CONSRCIO TAU	DIAGONAL 59 N 24 20	LERIDA-TOLIMA	3112118551	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-03	2026-04	185375174	9502554667	E	2026/04/15	2026/04/01	BANCOLOMBIA	0	$10,271,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1109383944	ALVAREZ MEJIA KAREN ANDREA																		25-14	30	$3,742,059	$598,800	EPS005	30	$3,742,059	$149,700	CCF50	30	$3,742,059	$149,700	14-11	30	$3,742,059	$260,500	30	$0	$0	Si	$1,158,700
2	CC	1110448521	BARBOSA RUEDA INGRID YOHANNA																		230301	30	$10,216,148	$1,736,800	EPS005	30	$10,216,148	$408,700	CCF50	30	$10,216,148	$408,700	14-11	30	$10,216,148	$711,100	30	$0	$0	Si	$3,265,300
3	CC	79857246	ORTIZ GARCIA JUAN PABLO																		230301	30	$4,000,000	$640,000	EPS002	30	$4,000,000	$160,000	CCF50	30	$4,000,000	$160,000	14-11	30	$4,000,000	$278,400	30	$0	$0	Si	$1,238,400
4	CC	1110550696	PACHECO GOMEZ EDUARDO JOSE																		25-14	30	$7,484,118	$1,272,500	EPS002	30	$7,484,118	$299,400	CCF50	30	$7,484,118	$299,400	14-11	30	$7,484,118	$520,900	30	$0	$0	Si	$2,392,200
5	CC	1121842958	SALGADO CHAVARRO JHORS ESTIHT																		230201	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF50	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$529,200
6	CC	1022379310	SOLANO SALGAR MONICA ISABEL																		231001	30	$3,742,059	$598,800	EPS008	30	$3,742,059	$149,700	CCF50	30	$3,742,059	$149,700	14-11	30	$3,742,059	$260,500	30	$0	$0	Si	$1,158,700
7	CC	72191218	TORO RIVERA JOE EVANS																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS010	30	$1,750,905	$70,100	CCF50	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$529,200
Total	**Afiliados(7)**																						$32,686,194	$5,407,300			$32,686,194	$1,307,700			$32,031,384	$1,281,500			$32,686,194	$2,275,200		$0	$0		$10,271,700

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 860451253	1	CIVING INGENIEROS CONTRATISTAS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CONSRCIO TAU	DIAGONAL 59 N 24 20	LERIDA-TOLIMA	3112118551	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-03	2026-04	185375174	9502554667	E	2026/04/15	2026/04/01	BANCOLOMBIA	0	$10,271,700

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				7	$5,407,300	$0	$0	$5,407,300
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$598,800	$0	$0	$598,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	3	$2,151,500	$0	$0	$2,151,500
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$2,376,800	$0	$0	$2,376,800
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$280,200	$0	$0	$280,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				7	$2,275,200	$0	$0	$2,275,200
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	7	$2,275,200	$0	$0	$2,275,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				7	$1,281,500	$0	$0	$1,281,500
COMFENALCO TOLIMA	CCF50	890,700,148	4	7	$1,281,500	$0	$0	$1,281,500
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)				7	$1,307,700	$0	$0	$1,307,700
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	1	$149,700	$0	$0	$149,700
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$70,100	$0	$0	$70,100
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	$70,100	$0	$0	$70,100
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$459,400	$0	$0	$459,400
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$558,400	$0	$0	$558,400
TOTAL				**7**	**$10,271,700**	**$0**	**$0**	**$10,271,700**

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que CIVING INGENIEROS CONTRATISTAS SOCIEDAD EN COMANDITA identificado(a) con NI 860451253 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para DIANA ALEJANDRA MALAGON BOHADA identificado(a) con CC 52257028

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9502568848	185340035	E	2026-04-01	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2026-04	30																		$8,000,000	4%	$320,000
9502568848	185340035	E	2026-04-01	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2026-03	30																		$8,000,000	16%	$1,280,000
9502568848	185340035	E	2026-04-01	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2026-03	30																		$8,000,000		$40,000
9502568848	185340035	E	2026-04-01	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2026-03	30																		$8,000,000		$40,000
9502568848	185340035	E	2026-04-01	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2026-03	30																		$0	0%	$0
9502568848	185340035	E	2026-04-01	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2026-03	30																		$0	0%	$0
9502568848	185340035	E	2026-04-01	ARL	14-11	ARL SURA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2026-03	30																		$8,000,000	6.96%	$556,800
9502568848	185340035	E	2026-04-01	CCF	CCF24	COMPENSAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2026-03	30																		$8,000,000	4%	$320,000

Este certificado se expide el día 2026-04-13 a las 04:02.

6.12 **CONTROL DE CORRESPONDENCIA**

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA FASE II

TIPO DE CONTRATO:	INTERVENTORIA
NÚMERO DE CONTRATO:	096 de 2025
OBJETO:	REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL Y CONTABLE AL CONTRATO DE OBRA QUE SUSCRIBA LA ENTIDAD CON EL OBJETO DE "REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN, DOTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SEDES JUDICIALES A NIVEL NACIONAL. "LOTE (2) LÉRIDA – TOLIMA
CONTRATISTA:	CONSORCIO UNIDOS
INTERVENTOR:	CONSORCIO TAU
SUPERVISOR:	JENNY MILENA PEREZ MECON

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
13/03/2026	CONSORCIO-TAU-FASE2-0052	APROBACION HOJA DE VIDA PROFESIONAL AMBIENTAL CONSORCIO UNIDOS – FASE 2	CONSORCIO TAU	CONSORCIO UNIDOS
13/03/2026	CU-CSJ-053-2026	Remisión INFORME TOPOGRÁFICO	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
13/03/2026	CU-CSJ-054-2026	Remisión SUBSANACIONES ADICIONALES PGAS	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
13/03/2026	CU-CSJ-055-2026	respuesta SOLICITUD DE DOCUMENTACIÓN DE EQUIPOS Y MAQUINARIA	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
13/03/2026	CU-CSJ-055-2026	Remisión PROGRAMACION ACTUALIZADA	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
13/03/2026	CU-CSJ-056-2026	remisión INVENTARIO TEJAS DE ASBESTO	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
16/03/2026	CONSORCIO-TAU-FASE2-0054	APROBACION INFORME SEMANAL No 7 CONSORCIO UNIDOS – FASE 2	CONSORCIO TAU	CONSORCIO UNIDOS
16/03/2026	CONSORCIO-TAU-FASE2-0055	PGAS V4 -CONTRATISTA DE OBRA.	CONSORCIO TAU	CONSORCIO UNIDOS
17/03/2026	CONSORCIO-TAU-FASE2-0056	INFORME SEMANAL No. 9 DE INTERVENTORIA FASE II	CONSORCIO TAU	CONSORCIO UNIDOS
17/03/2026	CU-CSJ-058-2026	Contestación al oficio por PRESUNTO INCUMPLIMIENTO — CONTRATO NO. 087-2025	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
19/03/2026	CU-CSJ-059-2026	Remisión DISEÑOS DE MEZCLA	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
19/03/2026	CU-CSJ-060-2026	respuesta SOLICITUD DE DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL PRORROGA LADRILLERA SANTA FE SAS.	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
19/03/2026	CU-CSJ-063-2026	Remisión PROGRAMACION ACTUALIZADA	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
19/03/2026	CU-CSJ-064-2026	Remisión PLAN DE CALIDAD	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
19/03/2026	CU-CSJ-065-2026	Remisión INFORME TOPOGRÁFICO	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
19/03/2026	CU-CSJ-067-2026	remisión INFORME MENSUAL 2	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
20/03/2026	CU-CSJ-069-2026	respuesta CERRAMIENTOS DE INDIVIDUOS ARBORES	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
24/03/2026	CONSORCIO-TAU-FASE2-0064	APROBACION INFORMES SEMANALES No 8 Y 9 CONSORCIO UNIDOS – FASE 2	CONSORCIO TAU	CONSORCIO UNIDOS
24/03/2026	CU-CSJ-071-2026	REMISION PRESENTACION DEL PROYECTO PARA SOCIALIZACION CON LA COMUNIDAD (AID) Y DISEÑO DE VOLANTES PARA LA CONVOCATORIA	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
25/03/2026	CONSORCIO-TAU-FASE2-0065	INFORME SEMANAL No. 10 DE INTERVENTORIA FASE II	CONSORCIO TAU	ENTIDAD
25/03/2026	CONSORCIO-TAU-FASE2-0066	Observaciones Plan de Calidad	CONSORCIO TAU	CONSORCIO UNIDOS
25/03/2026	CU-CSJ-073-2026	remisión INFORME SEMANAL 10	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
26/03/2026	CONSORCIO-TAU-FASE2-0067	Observaciones Socialización Comunidad	CONSORCIO TAU	CONSORCIO UNIDOS
26/03/2026	CONSORCIO-TAU-FASE2-0068	OBSERVACIONES INFORME MENSUAL No 2 CONSORCIO UNIDOS – FASE 2	CONSORCIO TAU	CONSORCIO UNIDOS
26/03/2026	CU-CSJ-074-2026	REMISION OFICIOS A ENTIDADES MUNICIPALES.	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
27/03/2026	CONSORCIO-TAU-FASE2-0069	APROBACION INFORME SEMANAL No 10 CONSORCIO UNIDOS – FASE 2	CONSORCIO TAU	CONSORCIO UNIDOS
28/03/2026	CU-CSJ-075-2026	remisión AJUSTES DE RECOMENDACIONES DEL PLAN DE EMERGENCIA	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
30/03/2026	CU-CSJ-077-2026	REMISION CORRECION DE PRESENTACION Y VOLANTES PARA LA SOCIALIZACION CON LA COMUNIDAD		
31/03/2026	CONSORCIO-TAU-FASE2-0075	INFORME SEMANAL No. 11 DE INTERVENTORIA FASE II	CONSORCIO TAU	ENTIDAD
31/03/2026	CU-CSJ-082-2026	remisión INFORME SEMANAL 11	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
7/04/2026	CONSORCIO-TAU-FASE2-0076	INFORME SEMANAL No. 12 DE INTERVENTORIA FASE II	CONSORCIO TAU	ENTIDAD
7/04/2026	CU-CSJ-089-2026	SOLICITUD RESPUESTA A OFICIO CU-CSJ-051-2026.	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
8/04/2026	CU-CSJ-090-2026	remisión INFORME SEMANAL 12	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
9/04/2026	CU-CSJ-091-2026	Notificación sobre solicitud de información de red de gas	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
9/04/2026	CU-CSJ-092-2026	remisión PLAN DE CALIDAD SUBSANADO	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
9/04/2026	CU-CSJ-093-2026	Notificación sobre gestiones con Celsia	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
9/04/2026	CU-CSJ-094-2026	Remisión INFORME TOPOGRÁFICO SUBSANADO	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
9/04/2026	CU-CSJ-095-2026	Remisión FICHA TÉCNICA Y PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN – SIKADUR®-32 PRIMER	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
9/04/2026	CU-CSJ-096-2026	REMISION PRESENTACION DEL PROYECTO PARA SOCIALIZACION CON LA COMUNIDAD (AID) Y DISEÑO DE VOLANTES PARA LA CONVOCATORIA	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
9/04/2026	CU-CSJ-097-2026	remisión INFORME MENSUAL 1 CORREGIDO	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU
10/04/2026	CONSORCIO-TAU-FASE2-0080	APROBACION INFORMES SEMANALES No 11 Y 12 CONSORCIO UNIDOS – FASE 2	CONSORCIO TAU	CONSORCIO UNIDOS
12/04/2026	CU-CSJ-099-2026	REMISIÓN INFORME MENSUAL 2 CORREGIDO	CONSORCIO UNIDOS	CONSORCIO TAU

Firma:

Nombre: DIANA A. MALAGÓN B.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Lerida -Tolima, 13 de Marzo de 2026 **CONSORCIO-TAU-FASE2-0052**

Señores
CONSORCIO UNIDOS
Atn. DUVER OSSO PERDOMO - Representante Legal
Calle 128 B # 59 B - 10
Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 096 DE 2025, CUYO OBJETO ES: *"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL Y CONTABLE AL CONTRATO DE OBRA QUE SUSCRIBA LA ENTIDAD CON EL OBJETO DE "REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN, DOTACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SEDES JUDICIALES A NIVEL NACIONAL. "LOTE (2)"*

ASUNTO: APROBACION HOJA DE VIDA PROFESIONAL AMBIENTAL CONSORCIO UNIDOS – FASE 2

Cordial Saludo,

La interventoría Consorcio TAU, cumpliendo con las obligaciones contractuales establecidas en el Contrato, y de acuerdo con lo estipulado en el objeto del contrato, la interventoría ha revisado y verificado el perfil, experiencia, formacion academica y demás requisitos exigidos en los términos contractuales, aprobando la hoja de vida del nuevo profesional ambiental propuesto mediante comunicación enviada con radicado No. CU-CSJ-050-2026.

Se aprueba la hoja de vida de la profesional Ambiental – PAOLA ALEJANDRA LOZANO ZONA identificada con Cedula de Ciudadania No 1.109.388.903.

Observaciones generales:

La hoja de vida cumple con los requerimientos mínimos establecidos en el contrato, pliego de condiciones y el respectivo anexo No 1.

En caso de cualquier modificación o reemplazo de personal, deberá ser informado y autorizado previamente por esta interventoría.

Sin otro particular, quedamos atentos a cualquier inquietud.

Agradecemos su amable colaboracion,

Cordialmente,

ING. DIANA MALAGÓN
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA
CONSORCIO TAU

	Nombre	Firma	Fecha
Elaboró	Ing. Ingrid Barbosa Residente de Interventoría		13.03.2026
Revisó	Ing. Ingrid Barbosa Residente de Interventoría		13.03.2026
Aprobó	Ing. Diana Malagón Directora de proyectos		13.03.2026

Bogotá D.C. marzo 13 de 2026
CU-CSJ-053-2026

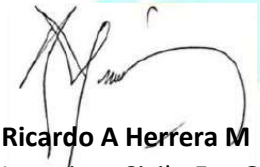
Señores
CONSORCIO TAU
Ingeniera DIANA MALAGON
Directora de Interventoría
Ciudad

Referencia: Contrato 087/2025 – **Objeto:** Realizar los estudios, diseños, construcción, dotación y puesta en funcionamiento de sedes judiciales a nivel nacional. Lote 2: Lérida – Tolima.

Asunto: Remisión **INFORME TOPOGRÁFICO**

Deseándoles éxitos en sus labores diarias, por medio del presente y con el objetivo de garantizar el adecuado desarrollo de las actividades del Contrato de Obra, nos dirigimos respetuosamente a la interventoría para remitir el informe del levantamiento Topográfico del profesional Didier Echeverry.

Cordialmente,



Ricardo A Herrera M
Ingeniero Civil - Esp Gerencia de proyectos
MP 25202- 78995 CND
Director de obra
CONSORCIO UNIDOS
Proyecto Lérida

Bogotá D.C. marzo 13 de 2026
CU-CSJ-054-2026

Señores
CONSORCIO TAU
Ingeniera DIANA MALAGON
Directora de Interventoría
Ciudad

Referencia: Contrato 087/2025 – **Objeto:** Realizar los estudios, diseños, construcción, dotación y puesta en funcionamiento de sedes judiciales a nivel nacional. Lote 2: Lérida – Tolima.

Asunto: Remisión **SUBSANACIONES ADICIONALES PGAS**

Por medio del presente me permito adjuntar las subsanaciones solicitadas por parte de la supervisión, como se muestra a continuación:

Observación 1: "Dentro de los anexos carpeta 10.7 Formatos se describe Grupo de proyectos Especiales de Infraestructura Física. Por favor corregir por Unidad de Infraestructura Física – División de Construcciones."

> **Respuesta:** Se realiza la corrección solicitada dentro de los anexos correspondientes a la carpeta 10.7 – Formatos, ajustando la denominación de la dependencia responsable. En consecuencia, donde se mencionaba "Grupo de Proyectos Especiales de Infraestructura Física", se modifica por "Unidad de Infraestructura Física – División de Construcciones", conforme a la estructura administrativa vigente de la Entidad.

Observación 2: "Dentro del documento PGAS se encuentra documentado el Plan de Gestión Ambiental de Residuos de Construcción y Demolición (RCD), sin embargo, se recomienda incluir o anexar un gestor autorizado que cumpla con: Tipo de autorización (resolución, registro o licencia) – Vigencia del permiso – Tipo de residuo que puede gestionar – Ubicación del sitio de disposición."

> **Respuesta:** se complementa el Plan de Gestión Ambiental de Residuos de Construcción y Demolición (RCD) incluido en el PGAS, incorporando la información correspondiente al gestor autorizado para el manejo y disposición final de los RCD, que en este caso es LA PONDEROSA; dicha información se adjunta en el anexo 10.8. ESCOMBRERA CERTIFICADA, la cual ya había sido remitida con anterioridad en el documento de PGIRS.

Observación 3: "el cronograma de "manejo ambiental del proyecto" no inicia en la fecha de inicio de la fase ll, ajustar"

Respuesta: se realiza el correspondiente ajuste al cronograma de manejo ambiental del proyecto.

Quedamos atentos a cualquier inquietud.

Cordialmente,



Ricardo A Herrera M
Ingeniero Civil - Esp Gerencia de proyectos
MP 25202- 78995 CND
Director de obra
CONSORCIO UNIDOS
Proyecto Lérida

Bogotá D.C. marzo 13, 2026
CU-CSJ-055-2026

Señores
CONSORCIO TAU
Ingeniera DIANA MALAGON
Directora de Interventoría
Lerida, Tolima

Referencia: Contrato 087/2025 – **Objeto:** Realizar los estudios, diseños, construcción, dotación y puesta en funcionamiento de sedes judiciales a nivel nacional. Lote 2: Lérida – Tolima.

Asunto: respuesta **SOLICITUD DE DOCUMENTACIÓN DE EQUIPOS Y MAQUINARIA**

Cordial saludo,

En atención a la solicitud de los soportes documentales de los equipos, nos permitimos remitir las hojas de vida de la maquinaria, equipos y vehículos utilizados en el desarrollo del proyecto, con el fin de atender a los requerimientos.

La documentación adjunta contiene la información técnica de cada equipo, su estado operativo, responsable y los registros disponibles, conforme a los formatos establecidos dentro del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo implementado en obra. Se precisa que algunos equipos aún no registran actividades de mantenimiento, debido a su reciente tiempo de operación en obra, por lo cual no han requerido intervenciones preventivas o correctivas a la fecha.

La información se remite debidamente organizada para su respectiva revisión y quedamos atentos a cualquier observación o requerimiento adicional por parte de la interventoría.

Atentamente,



Ricardo A Herrera M
Ingeniero Civil - Esp Gerencia de proyectos
MP 25202- 78995 CND
Director de obra
CONSORCIO UNIDOS
Proyecto Lérida

Bogotá D.C. marzo 13 de 2026
CU-CSJ-055-2026

Señores
CONSORCIO TAU
Ingeniera DIANA MALAGON
Directora de Interventoría
Ciudad

Referencia: Contrato 087/2025 – **Objeto:** Realizar los estudios, diseños, construcción, dotación y puesta en funcionamiento de sedes judiciales a nivel nacional. Lote 2: Lérida – Tolima.

Asunto: Remisión **PROGRAMACION ACTUALIZADA**

Deseándoles éxitos en sus labores diarias, por medio del presente y con el objetivo de garantizar el adecuado desarrollo de las actividades del Contrato de Obra, nos dirigimos respetuosamente a ustedes con el fin de remitir la programación de Obra ajustada al procedimiento constructivo actual, para su revisión y aprobación.

Quedamos atentos a cualquier inquietud.

Cordialmente,



Ricardo A Herrera M
Ingeniero Civil - Esp Gerencia de proyectos
MP 25202- 78995 CND
Director de obra
CONSORCIO UNIDOS
Proyecto Lérida