CONSORCIO VIRREY SUR

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

FOS-SST-020
VERSION:001
10/10/25

EMPRESA: Consorcio | PROYECTO: Columbario | VALIDO DE: 22/06/26 DESDE LAS: 8am | A: 27/06/26 HASTA LAS: 4pm.

Descripción de la Tarea a realizar. Desmonte de teja.

Fecha de Elaboración	Fecha de Aprobación	Equipo de trabajo que elaboró el ATS (Area Técnico - Area HSE)	¿Cuántos trabajadores se requieren?
22/06/2026	22/06/2026	Trabajadores	6.

Tareas de alto Riesgo a Realizar
Recuerde diligenciar los Formatos de Permisos de Trabajo Seguro.

☐ TRABAJO EN ALTURAS ☑ TRABAJO EN CALIENTE ☑ ESPACIOS CONFINADOS
☐ OTRO. Cuál?

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

PSICOSOCIAL	✓	Gestión organizacional - Caracteristicas de la organización de trabajo - caracteristicas del grupo social de trabajo - Condiciones de las tareas - Jornada de trabajo - Interfase persona - Tarea - Comportamientos	BIOLOGICO	✓	Virus - Bacterias - Hongos - Picaduras - Mordeduras - Parasitos - Fluidos o excrementos
FISICO	✓	Iluminación - Temperatura extrema - Radiacione ionizantes y no ionizantes - Vibraciones - Ruido - Presión atmoferica	QUIMICO		Polvo - Humos - Liquidos - Fibras - Gases y vapores - Material particulado
SEGURIDAD	✓	Mecanicos - Electricos - Locativo - Tecnologico - Accidnete de transito - Publico - Trabajo en altura - Espacios confinados	FENOMENO NATURAL		Sismo - Terremoto - Vendaval - Inudación - Derrumbe - Precipitaciones
BIOMECANICO	✓	Posturas - Esfuerzo - Movimiento repetitivo - Manupulación manual de cargas			

IDENTIFICACIÓN DE EQUIPOS DE SEGURIDAD REQUERIDO PARA REALIZAR EL TRABAJO

Casco	✓	Arrestadores		Protectores auditivos		Gafas de seguridad	✓	protección respiratoria	✓
Guantes	✓	Careta		Mosqueton		Permiso de trabajo en altura	✓	Protector facial	
Barbuquejo	✓	Arnes		Botas de seguridad	✓	Señalización/Delimitación	✓		

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS		Indique cada una de las herramientas a utilizar
Manuales	✓	Pala, Palustre,
Eléctricas		
Neumáticas		
Hidráulicas		
Mecánicas		
otras, cuales ?		

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Procedimiento)	CONSECUENCIAS	CONTROLES (Preventivo, protectivo, Reactivo)	RESPONSABLE DEL CARGO
Inspeccion Area trabajo	caidas a distinto nivel	insp est. Ante inic	Trabajadores Hacen la tarea
Instalacion sist Prot C. Caid	caida trabajador	Verificar P. Anclaj	trabajadores Hacen la tarea
Acenso Area de trabajo	caida dist. nivel	uso Arnes, lineas vida	trabajadores Hacen la tarea
Desmonte tejas	Perd. equi. caida dist nivel Perd. equi caid.	uso Arnes, linea vida	trabajadores Hacen la tarea
Manipul. tejas	Sobreesfuerzo, golpes Caidas dist nivel	uso de manila uso arnes linea vida	trabajadores Hacen la tarea
Descenso tejas	Golpes contusiones y quien recibe - caida dist nivel	trabajo coordinado uso arnes - linea vida	trabajadores Hacen la tarea
traslado Acopio tejas	caidas mismo nivel Golpes - sobreesf - cont.	Transportar despacio no levantar pesados	trabajadores Hacen la tarea
Finalizacion tarea (orden Aseo	caidas mismo nivel	no correr.	Trabajadores Hacen la tarea

Responsable de la Elaboración

NOMBRE Y APELLIDO	CARGO	NUMERO DE CEDULA	NUMERO DE LICENCIA	FIRMA
Jardin Valencia	Oficial	1077462343		

Lider de Grupo de Trabajo

NOMBRE Y APELLIDO	CARGO	FIRMA
Jardin Valencia	Oficial	Jardin

Aprobado por Ing. Residente y/o Supervisor

NOMBRE Y APELLIDO	CARGO	FIRMA
Dora Pedrero	Sst	

Firma del trabajador

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	NUMERO DE CEDULA	FIRMA
Jardin Valencia Mena	Oficial	1077462343	Jardin
Antonio Martinez	Oficial	1096217084	
Jorge Luis anaya ortiz	Ayudante	1048281962	Jorge anaya
Davinson Hernandez Alvarado	Ayudante	4785471	Davinson
Javier Nuñez	Ayudante	1062272742	
Rafael Salmiento Hellera	Oficial	1082898994	

Revalidaciones Ing. Residente VoBo. SISO

FECHA	22/06/2026
NOMBRE	Dora Pedreros (Sst contratista)
FIRMA	
VoBo	Aprobado