6747

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 844002568	2	CAMEL INGENIERIA & SERVICIOS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 5 # 24-50	YOPAL-CASANARE	6328506	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-12	2024-01	466647689	9463212665	E	2024/01/17	2024/02/20	BANCO DE BOGOTA	34	$2,492,300

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	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (2 Afiliados)																							$8,318,211	$1,392,700			$8,318,211	$332,800			$7,596,061	$303,900			$8,318,211		$388,500		$0	$0		$2,417,900
Centro de Trabajo: RIESGO TRABAJO 5 (1 Afiliados)																							$6,138,817	$1,043,900			$6,138,817	$245,600			$5,416,667	$216,700			$6,138,817		$377,100		$0	$0		$1,883,300
Ciudad: YOPAL Depto: CASANARE (1 Afiliados)																							$6,138,817	$1,043,900			$6,138,817	$245,600			$5,416,667	$216,700			$6,138,817		$377,100		$0	$0		$1,883,300
1	CC	74381373	BARRAGAN RAFAEL											X							230301	5	$722,150	$123,000	EPS005	5	$722,150	$28,900	CCF69	0	$0	$0	14-25	5	$722,150	0.000%	$0	0	$0	$0	SI	$151,900
2	CC	74381373	BARRAGAN RAFAEL																		230301	25	$5,416,667	$920,900	EPS005	25	$5,416,667	$216,700	CCF69	25	$5,416,667	$216,700	14-25	25	$5,416,667	6.960%	$377,100	25	$0	$0	SI	$1,731,400
Centro de Trabajo: RIESGO TRABAJO 1 (1 Afiliados)																							$2,179,394	$348,800			$2,179,394	$87,200			$2,179,394	$87,200			$2,179,394		$11,400		$0	$0		$534,600
Ciudad: YOPAL Depto: CASANARE (1 Afiliados)																							$2,179,394	$348,800			$2,179,394	$87,200			$2,179,394	$87,200			$2,179,394		$11,400		$0	$0		$534,600
3	CC	74814388	ENGATIVA DANIEL																		230301	30	$2,179,394	$348,800	EPS005	30	$2,179,394	$87,200	CCF69	30	$2,179,394	$87,200	14-25	30	$2,179,394	0.522%	$11,400	30	$0	$0	SI	$534,600
Total			**Afiliados(2)**																				$8,318,211	$1,392,700			$8,318,211	$332,800			$7,596,061	$303,900			$8,318,211		$388,500		$0	$0		$2,417,900

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 844002568	2	CAMEL INGENIERIA & SERVICIOS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 5 # 24-50	YOPAL-CASANARE	6328506	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-12	2024-01	466647689	9463212665	E	2024/01/17	2024/02/20	BANCO DE BOGOTA	34	$2,492,300

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$1,392,700	$42,800	$0	$1,435,500
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$1,392,700	$42,800	$0	$1,435,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$388,500	$12,000	$0	$400,500
COLMENA	14-25	800,226,175	3	2	$388,500	$12,000	$0	$400,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$303,900	$9,400	$0	$313,300
COMFACASANARE	CCF69	844,003,392	8	2	$303,900	$9,400	$0	$313,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$332,800	$10,200	$0	$343,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$332,800	$10,200	$0	$343,000
TOTAL				2	$2,417,900	$74,400	$0	$2,492,300

2024/02/20 07:02 PM

6742

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 844002568	2	CAMEL INGENIERIA & SERVICIOS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 5 # 24-50	YOPAL-CASANARE	6328506	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	466566981	9463212771	E	2024/02/15	2024/02/20	BANCO DE BOGOTA	5	$2,624,000

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	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (2 Afiliados)							$8,679,394	$1,453,800			$8,679,394	$347,200			$8,679,394	$347,200			$8,679,394		$463,800		$0	$0		$2,612,000
Centro de Trabajo: RIESGO TRABAJO 5 (1 Afiliados)							$6,500,000	$1,105,000			$6,500,000	$260,000			$6,500,000	$260,000			$6,500,000		$452,400		$0	$0		$2,077,400
Ciudad: YOPAL Depto: CASANARE (1 Afiliados)							$6,500,000	$1,105,000			$6,500,000	$260,000			$6,500,000	$260,000			$6,500,000		$452,400		$0	$0		$2,077,400
1	CC	74381373	BARRAGAN RAFAEL		230301	30	$6,500,000	$1,105,000	EPS005	30	$6,500,000	$260,000	CCF69	30	$6,500,000	$260,000	14-25	30	$6,500,000	6.960%	$452,400	30	$0	$0	SI	$2,077,400
Centro de Trabajo: RIESGO TRABAJO 1 (1 Afiliados)							$2,179,394	$348,800			$2,179,394	$87,200			$2,179,394	$87,200			$2,179,394		$11,400		$0	$0		$534,600
Ciudad: YOPAL Depto: CASANARE (1 Afiliados)							$2,179,394	$348,800			$2,179,394	$87,200			$2,179,394	$87,200			$2,179,394		$11,400		$0	$0		$534,600
2	CC	74814388	ENGATIVA DANIEL		230301	30	$2,179,394	$348,800	EPS005	30	$2,179,394	$87,200	CCF69	30	$2,179,394	$87,200	14-25	30	$2,179,394	0.522%	$11,400	30	$0	$0	SI	$534,600
Total		**Afiliados(2)**					$8,679,394	$1,453,800			$8,679,394	$347,200			$8,679,394	$347,200			$8,679,394		$463,800		$0	$0		$2,612,000

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 844002568	2	CAMEL INGENIERIA & SERVICIOS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 5 # 24-50	YOPAL-CASANARE	6328506	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-02	466566981	9463212771	E	2024/02/15	2024/02/20	BANCO DE BOGOTA	5	$2,624,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$1,453,800	$6,700	$0	$1,460,500
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$1,453,800	$6,700	$0	$1,460,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$463,800	$2,100	$0	$465,900
COLMENA	14-25	800,226,175	3	2	$463,800	$2,100	$0	$465,900
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$347,200	$1,600	$0	$348,800
COMFACASANARE	CCF69	844,003,392	8	2	$347,200	$1,600	$0	$348,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$347,200	$1,600	$0	$348,800
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$347,200	$1,600	$0	$348,800
TOTAL				2	$2,612,000	$12,000	$0	$2,624,000

2024/02/20 07:02 PM

6743

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 79217609

Bancoomeva

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	ASOCIADOS Y SEGUROS DEL		
Tipo Identificación	NIT	Número de Identificación	900856416
Ciudad/Municipio	YOPAL	Departamento	CASANARE
Dirección	CALLE 40 6-32	Teléfono	6355376
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Seguros generales.
Tipo Aportante	1-EMPLEADOR	Clase Aportante	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
Forma Presentación	CONSOLIDADO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**8242422215**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	Octubre2023	Periodo Cotización Salud	Octubre2023
Dias de Mora	0	Fecha Pago	2023/10/02
Número Autorización	9992345958		

INFORMACIÓN BÁSICA

Nombres	MAURICIO	Apellidos	ROJAS GUZMAN
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	79217609
Tipo cotizante	PROF PART	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	CASANARE	Municipio	YOPAL
Salario Básico	$ 1.160.000	Salario Integral	NO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP
X																

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN			
Dias	30	Administradora	PORVENIR
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 1.160.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 185.600
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 185.600**

SALUD			
Dias	30	Administradora	SANITAS EPS
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 1.160.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 45.000
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
UPC Adicional	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 45.000**

RIESGOS PROFESIONALES			
Dias	30	Administradora	POSITIVA
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 1.160.000
Centro de Trabajo		Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 80.800**

TOTAL PAGADO:	**$311.400**

403

6744

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 79217609

Bancoomeva

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	ASOCIADOS Y SEGUROS DEL		
Tipo Identificación	NIT	Número de Identificación	900856416
Ciudad/Municipio	YOPAL	Departamento	CASANARE
Dirección	CALLE 40 6-32	Teléfono	6355376
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Seguros generales.
Tipo Aportante	1-EMPLEADOR	Clase Aportante	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
Forma Presentación	CONSOLIDADO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**8242422168**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	Noviembre2023	Periodo Cotización Salud	Noviembre2023
Dias de Mora	0	Fecha Pago	2023/11/02
Número Autorización	9992345958		

INFORMACIÓN BÁSICA

Nombres	MAURICIO	Apellidos	ROJAS GUZMAN
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	79217609
Tipo cotizante	PROF PART	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	CASANARE	Municipio	YOPAL
Salario Básico	$ 1.160.000	Salario Integral	NO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP
X																

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN			
Dias	30	Administradora	PORVENIR
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 1.160.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 185.600
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 185.600**

SALUD			
Dias	30	Administradora	SANITAS EPS
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 1.160.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 45.000
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
UPC Adicional	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 45.000**

RIESGOS PROFESIONALES			
Dias	30	Administradora	POSITIVA
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 1.160.000
Centro de Trabajo		Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 80.800**

TOTAL PAGADO:	**$311.400**

Powered by CamScanner

6745

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 79217609

Bancoomeva

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	ASOCIADOS Y SEGUROS DEL		
Tipo Identificación	NIT	Número de Identificación	900856416
Ciudad/Municipio	YOPAL	Departamento	CASANARE
Dirección	CALLE 40 6-32	Teléfono	6355376
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Seguros generales.
Tipo Aportante	1-EMPLEADOR	Clase Aportante	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
Forma Presentación	CONSOLIDADO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**8242422399**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	Diciembre2023	Periodo Cotización Salud	Diciembre2023
Dias de Mora	0	Fecha Pago	2023/12/04
Número Autorización	9992345958		

INFORMACIÓN BÁSICA

Nombres	MAURICIO	Apellidos	ROJAS GUZMAN
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	79217609
Tipo cotizante	PROF PART	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	CASANARE	Municipio	YOPAL
Salario Básico	$ 1.160.000	Salario Integral	NO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP
X																

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN

Dias	30	Administradora	PORVENIR
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 1.160.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 185.600
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 185.600**

SALUD

Dias	30	Administradora	SANITAS EPS
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 1.160.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 45.000
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
UPC Adicional	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 45.000**

RIESGOS PROFESIONALES

Dias	30	Administradora	POSITIVA
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 1.160.000
Centro de Trabajo		Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 80.800**

TOTAL PAGADO:	**$311.400**

Planilla Pagada SOI

405

6746

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancoomeva

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	74859308
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			WILMAR QUINTANA
CIUDAD/MUNICIPIO:	YOPAL	DEPARTAMENTO:	CASANARE
DIRECCIÓN:	CALLE 34 TRNS 6-78	TELÉFONO:	7777777
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Comercio al por mayor de computadores, equipo per
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			4527580270	TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	octubre	AÑO 2023	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES noviembre AÑO 2023
DÍAS DE MORA:			17		
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2023/11/20	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	9999661761

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
230301	230301-PORVENIR	4	$ 742.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 12.600	$ 0	$ 742.400	$ 12.600	$ 755.000
SUBTOTALES:										**$ 742.400**	**$ 12.600**	**$ 755.000**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 92.800	$ 0	$ 1.600	$ 0	$ 92.800	$ 1.600	$ 0	$ 94.400
EPSC25	EPSC25-CAPRESOCA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 46.400	$ 0	$ 800	$ 0	$ 46.400	$ 800	$ 0	$ 47.200
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 46.400	$ 0	$ 800	$ 0	$ 46.400	$ 800	$ 0	$ 47.200
SUBTOTALES:													**$ 185.600**	**$ 3.200**	**$ 0**	**$ 188.800**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	4		$ 0	$ 0		$ 0	$ 323.200	$ 323.200	$ 5.500	$ 0	$ 328.700
SUBTOTALES:									**$ 323.200**	**$ 5.500**	**$ 0**	**$ 328.700**

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF69	CCF69-COMFACASANARE	4	$ 185.600	$ 3.200	$ 188.800
SUBTOTALES:			**$ 185.600**	**$ 3.200**	**$ 188.800**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES																SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES						
																										PENSIÓN							SALUD							ARP												
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COM	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
1	CC 1005184312	LONDOÑO QUINTANA KEVIN FABIAN	DEPEND		$ 1.160.000	FIJO			SI																	230301-PORVENIR	30	$ 1.160.000	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 185.600	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 46.400	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 1.160.000	$ 74859308	$ 80.800	30	$ 1.160.000	$CCF69-COMFACASANARE	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 1118573605	LONDOÑO CALDERON CESAR ANDRES	DEPEND		$ 1.160.000	FIJO			SI																	230301-PORVENIR	30	$ 1.160.000	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 185.600	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 46.400	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 1.160.000	$ 74859308	$ 80.800	30	$ 1.160.000	$CCF69-COMFACASANARE	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	CC 4120937	LOPEZ ALVAREZ CARLOS ARTURO	DEPEND		$ 1.160.000	FIJO			SI																	230301-PORVENIR	30	$ 1.160.000	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 185.600	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 46.400	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 1.160.000	$ 74859308	$ 80.800	30	$ 1.160.000	$CCF69-COMFACASANARE	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	CC 8781692	TRUJILLO VASQUEZ HUGO ALONSO	DEPEND		$ 1.160.000	FIJO			SI																	230301-PORVENIR	30	$ 1.160.000	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 185.600	EPSC25-CAPRESOCA EPS	30	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 46.400	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 1.160.000	$ 74859308	$ 80.800	30	$ 1.160.000	$CCF69-COMFACASANARE	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	$ 1.461.300

6747

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancoomeva

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	74859308
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			WILMAR QUINTANA CASANARE
CIUDAD/MUNICIPIO:	YOPAL	DEPARTAMENTO:	
DIRECCIÓN:	CALLE 34 TRNS 6-78	TELÉFONO:	7777777
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Comercio al por mayor de computadores, equipo per
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			4531119669	TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	noviembre	AÑO 2023	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	diciembre	AÑO 2023
DÍAS DE MORA:			8				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2023/12/13	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			9997012157

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
230301	230301-PORVENIR	4	$ 742.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 5.800	$ 0	$ 742.400	$ 5.800	$ 748.200
SUBTOTALES:										$ 742.400	$ 5.800	$ 748.200

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 92.800	$ 0	$ 800	$ 0	$ 92.800	$ 800	$ 0	$ 93.600
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 46.400	$ 0	$ 400	$ 0	$ 46.400	$ 400	$ 0	$ 46.800
EPSC25	EPSC25-CAPRESOCA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 46.400	$ 0	$ 400	$ 0	$ 46.400	$ 400	$ 0	$ 46.800
SUBTOTALES:													$ 185.600	$ 1.600	$ 0	$ 187.200

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	4		$ 0	$ 0		$ 0	$ 323.200	$ 323.200	$ 2.600	$ 0	$ 325.800
SUBTOTALES:									$ 323.200	$ 2.600	$ 0	$ 325.800

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF69	CCF69-COMFACASANARE	4	$ 185.600	$ 1.500	$ 187.100
SUBTOTALES:			$ 185.600	$ 1.500	$ 187.100

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES																SEGURIDAD SOCIAL																		PARAFISCALES							
																										PENSIÓN								SALUD						ARP													
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
1	CC 1005184312	LONDOÑO QUINTANA KEVIN FABIAN	DEPEND		$ 1.160.000	FIJO			SI																	230301-PORVENIR	30	$ 1.160.000	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 185.600	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 46.400	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 1.160.000	$ 74859308	$ 80.800	30	$ 1.160.000	CCF69-COMFACASANARE	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 1118573605	LONDOÑO CALDERON CESAR ANDRES	DEPEND		$ 1.160.000	FIJO			SI																	230301-PORVENIR	30	$ 1.160.000	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 185.600	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 46.400	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 1.160.000	$ 74859308	$ 80.800	30	$ 1.160.000	CCF69-COMFACASANARE	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	CC 4120937	LOPEZ ALVAREZ CARLOS ARTURO	DEPEND		$ 1.160.000	FIJO			SI																	230301-PORVENIR	30	$ 1.160.000	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 185.600	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 46.400	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 1.160.000	$ 74859308	$ 80.800	30	$ 1.160.000	CCF69-COMFACASANARE	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	CC 8781692	TRUJILLO VASQUEZ HUGO ALONSO	DEPEND		$ 1.160.000	FIJO			SI																	230301-PORVENIR	30	$ 1.160.000	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 185.600	EPSC25-CAPRESOCA EPS	30	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 46.400	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 1.160.000	$ 74859308	$ 80.800	30	$ 1.160.000	CCF69-COMFACASANARE	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	$ 1.448.300

Planilla Pagada

647

6748

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancoomeva

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9531842
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			PEDRO JULIO SANABRIA MEDINA
CIUDAD/MUNICIPIO:	YOPAL	DEPARTAMENTO:	CASANARE
DIRECCIÓN:	CRA 29 -20 - 13	TELÉFONO:	3000000
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades reguladoras y facilitadoras de la act
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			4516616087	TIPO DE PLANILLA:			I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	octubre	AÑO 2023	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	octubre	AÑO 2023
DÍAS DE MORA:			0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2023/10/05	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			9996119018

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
25-14	25-14 COLPENSIONES	1	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 185.600	$ 0	$ 185.600
SUBTOTALES:										**$ 185.600**	**$ 0**	**$ 185.600**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 145.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 145.000	$ 0	$ 0	$ 145.000
SUBTOTALES:													**$ 145.000**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 145.000**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-25	14-25-COLMENA	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 50.500	$ 50.500	$ 0	$ 0	$ 50.500
SUBTOTALES:									**$ 50.500**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 50.500**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES																			SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES						
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	PENSIÓN						SALUD						ARP								CCF		SENA		ICBF		ESAP		MINEDU	
																											ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 9531842	SANABRIA MEDINA PEDRO JULIO	INDEPENDIENTE VOLUNTARIO AL SISTEMA DE RIESGOS LABORALES		$ 1.160.000				NO																		25-14 COLPENSIONES	30	$ 1.160.000	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 185.600	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 1.160.000	$ 145.000	$ 0	$ 145.000	14-25-COLMENA	30	$ 1.160.000	9531842	$ 50.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	$ 381.100

698

G749

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancoomeva

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9531842
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			PEDRO JULIO SANABRIA MEDINA
CIUDAD/MUNICIPIO:	YOPAL	DEPARTAMENTO:	CASANARE
DIRECCIÓN:	CRA 29 -20 - 13	TELÉFONO:	3000000
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades reguladoras y facilitadoras de la act
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			4521085472	TIPO DE PLANILLA:			I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	noviembre	AÑO 2023	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	noviembre	AÑO 2023
DÍAS DE MORA:			0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2023/11/07	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			9996500739

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
25-14	25-14 COLPENSIONES	1	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 185.600	$ 0	$ 185.600
SUBTOTALES:										**$ 185.600**	**$ 0**	**$ 185.600**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 145.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 145.000	$ 0	$ 0	$ 145.000
SUBTOTALES:													**$ 145.000**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 145.000**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NUMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-25	14-25-COLMENA	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 50.500	$ 50.500	$ 0	$ 0	$ 50.500
SUBTOTALES:									**$ 50.500**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 50.500**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																			SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES							
																												PENSIÓN						SALUD						ARP													
																												FSP		APORTES VOLUNTARIOS																							
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	SUBSISTENCIA	SOLIDARIDAD	EMPLEADOR	EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	CCF	SENA	ICBF	ESAP	MINEDU
1	CC 9531842	SANABRIA MEDINA PEDRO JULIO .	INDEPENDIENTE VOLUNTARIO AL SISTEMA DE RIESGOS LABORALES		$ 1.160.000				NO																			25-14 COLPENSIONES	30	$ 1.160.000	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Norma	$ 185.600	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 1.160.000	$ 145.000	$ 0	$ 145.000	14-25-COLMENA	30	$ 1.160.000	9531842	$ 50.500		$ 0	CCF	$ 0	$ 0	SENA	$ 0	ICBF	$ 0	ESAP	$ 0	MINEDU	$ 0

TOTAL	$ 381.100

boh

6756

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancoomeva

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9531842
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			PEDRO JULIO SANABRIA MEDINA
CIUDAD/MUNICIPIO:	YOPAL	DEPARTAMENTO:	CASANARE
DIRECCIÓN:	CRA 29 -20 - 13	TELÉFONO:	3000000
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades reguladoras y facilitadoras de la act
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:		4525796411	TIPO DE PLANILLA:		I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES diciembre AÑO	2023	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES diciembre AÑO	2023
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2023/12/07	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		9996924366

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
25-14	25-14 COLPENSIONES	1	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 185.600	$ 0	$ 185.600
SUBTOTALES:										**$ 185.600**	**$ 0**	**$ 185.600**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 145.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 145.000	$ 0	$ 0	$ 145.000
SUBTOTALES:													**$ 145.000**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 145.000**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-25	14-25-COLMENA	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 50.500	$ 50.500	$ 0	$ 0	$ 50.500
SUBTOTALES:									**$ 50.500**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 50.500**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																		SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES						
																											PENSIÓN						SALUD						ARP														
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
1	CC 9531842	SANABRIA MEDINA PEDRO JULIO	INDEPENDIENTE VOLUNTARIO AL SISTEMA DE RIESGOS LABORALES		$ 1.160.000				NO																		25-14 COLPENSIONES	30	$ 1.160.000	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 185.600	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 1.160.000	$ 145.000	$ 0	$ 145.000	14-25-COLMENA	30	$ 1.160.000	$ 9531842	$ 50.500		$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	$ 381.100

Planilla Pagada

	INFORME ACTA PARCIAL DE INTERVENTORÍA N° 4	CONTRATO DE INTERVENTORÍA 2622 DE 2022		
		10	4	2024
	29 DE OCTUBRE DE 2023 a 18 DE FEBRERO DE 2024	DD	MM	AA

ANEXO 11. ENTREGA DE EPP

6752

CONSORCIO FENIX	CONTROL ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)	CÓDIGO	HSE-FTO-019
		VERSIÓN	2
		FECHA DE APROBACIÓN	6/05/2013

PROYECTO		SUPERVISOR HSE	

Especifique la cantidad en unidades recibidas según el EPP que corresponda

Guantes		Gafas		Impermeables		Mascarillas		Tapaoidos	
Cascos		Camisas		Botas		Pantalones		Petos	
Otros, Cuales:									

FECHA	NOMBRES Y APELLIDOS	ELEMENTO PROTECCIÓN PERSONAL	MOTIVO DE CAMBIO	FIRMA
8/02/2024	Luis Antonio castaneda	Guante Vaqueta	Reposición	
12/02/2024	Magdalena NIÑO	Gafas de seguridad	Reposición	Magdalena Niño
17/02/2024	Andrea Blanco	Gafas de seguridad	Reposición	andrea Blanco
17/02/2024	Oscar suelta	Gafas de seguridad	Reposición.	

Especifique las catidades devueltas en EPP al almacen en buen estado

Guantes		Gafas		Impermeables		Mascarillas		Tapaoidos	
Cascos		Camisas		Botas		Pantalones		Petos	
Otros, Cuales:									

NOTA: Junto a este soporte el supervisor de HSE debe entregar al almacenista o Administrador los EPP cambiados.

OBSERVACIONES:

6753

CONSORCIO FENIX

CONTROL ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)

CÓDIGO	HSE-FTO-019
VERSIÓN	2
FECHA DE APROBACIÓN	06/05/2013

PROYECTO: Mantenimiento capa rodadura | SUPERVISOR HSE: Luz Ayda Perilla

Especifique la cantidad en unidades recibidas según el EPP que corresponda

Guantes	✓	Gafas		Impermeables		Mascarillas		Tapaoidos	
Cascos		Camisas	/	Botas	/	Pantalones	/	Petos	/
Otros, Cuales:									

FECHA	NOMBRES Y APELLIDOS	ELEMENTO PROTECCIÓN PERSONAL	MOTIVO DE CAMBIO	FIRMA
3/01/2024	Luis Antonio Castañeda	Guante Vaqueta	Reposición	Luis A. Castañeda
3/01/2024	Edgar Pinzon	Guante Vaqueta	Reposición	Edgar Pinzon
11/01/2024	Luis Antonio Castañeda	Guante vaqueta	Reposición	Luis A. Castañeda
15/01/2024	Luis A. Castañeda	Guante Vaqueta	Reposición	Luis A. Castañeda
23/01/2024	Luis Antonio Castañeda	Guante Vaqueta	Reposición	Luis A. Castañeda
29/01/2024	Andrea Blanco	Guante de Nylon	Reposición	Andrea Blanco
29/01/2024	Magdalena Niño	Guantes de Nylon	Reposición	Magdalena Niño

Especifique las catidades devueltas en EPP al almacen en buen estado

Guantes	✓	Gafas		Impermeables		Mascarillas		Tapaoidos	
Cascos	—	Camisas	/	Botas	/	Pantalones	/	Petos	/
Otros, Cuales:									

NOTA: Junto a este soporte el supervisor de HSE debe entregar al almacenista o Administrador los EPP cambiados.

OBSERVACIONES:

6794

CONSORCIO FENIX	CONTROL ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)	CÓDIGO	HSE-FTO-019
		VERSIÓN	2
		FECHA DE APROBACIÓN	6/05/2013

PROYECTO	Mantenimiento capa Rodadura	SUPERVISOR HSE	Laz Ayda Perilla Segura

Especifique la cantidad en unidades recibidas según el EPP que corresponda

Guantes	X	Gafas	X	Impermeables		Mascarillas		Tapaoidos	
Cascos		Camisas		Botas		Pantalones		Petos	
Otros, Cuales:									

FECHA	NOMBRES Y APELLIDOS	ELEMENTO PROTECCIÓN PERSONAL	MOTIVO DE CAMBIO	FIRMA
14-12-2023	Luis Antonio Castañeda	Gafas	Reposición	Luis Castañeda
14-12-2023	Luis Antonio Castañeda	Guantes	Reposicion.	Luis Castañeda
14-12-2023	ARIEL TORRES	GAFAS	REPOSICION	ATD
14-12-2023	Mary SIERRA	GAFAS	Reposicion	Mary Sierra.
14-12-2023	Magdalena Niño	Gafas	Reposición	Magdalena N
14-12-2023	Maria ochoa	Gafas	Reposición	Maria ochoa
14-12-2023	Andrea Guerrero	Gafas	Reposicion	Andrea G.
14-12-2023	Andrea Blanco	Gafas	Reposición	andrea Blanco
14-12-2023	Pedro Sanchez	Casco	Reposicion	
14-12-2023	Pedro Sanchez	guantes	Reposicion	
14-12-2023	Fabio Emilio Cobra	Gafas	Reposicion	
14-12-2023	MOMOR	Gafas	REPOCCION	MOMOR
14-12-2023	ARIEL TORRES	GUANTES	GUAN. Reposición	ATD

Especifique las catidades devueltas en EPP al almacen en buen estado

Guantes		Gafas		Impermeables		Mascarillas		Tapaoidos	
Cascos		Camisas		Botas		Pantalones		Petos	
Otros, Cuales:									

NOTA: Junto a este soporte el supervisor de HSE debe entregar al almacenista o Administrador los EPP cambiados.

OBSERVACIONES:

6755

CONSORCIO FENIX	CONTROL ENTR[illegible]A ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERS[illegible]AL (EPP)	CÓDIGO	HSE-FTO-019
		VERSIÓN	2
		FECHA DE APROBACIÓN	06/05/2013

PROYECTO		SUPERVISOR HSE	

Especifique la cantidad en unidades recibidas según el EPP que corresponda

Guantes		Gafas	✓	Impermeables		Mascarillas		Tapaoidos	
Cascos		Camisas		Botas		Pantalones		Petos	
Otros, Cuales:									

FECHA	NOMBRES Y APELLIDOS	ELEMENTO PROTECCIÓN PERSONAL	MOTIVO DE CAMBIO	FIRMA
18/12/2023	Hugo Trujillo	Guantes Vaqueta	Reposición	

Especifique las catidades devueltas en EPP al almacen en buen estado

Guantes		Gafas		Impermeables		Mascarillas		Tapaoidos	
Cascos		Camisas		Botas		Pantalones		Petos	
Otros, Cuales:									

NOTA: Junto a este soporte el supervisor de HSE debe entregar al almacenista o Administrador los EPP cambiados.

OBSERVACIONES:

6756

CONSORCIO FENIX	CONTROL ENTRE... A ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSO...AL (EPP)	CÓDIGO	HSE-FTO-019
		VERSIÓN	2
		FECHA DE APROBACIÓN	06/05/2013

PROYECTO	Mantenimiento Capa Rodadura.	SUPERVISOR HSE	Luz Ayda Perilla

Especifique la cantidad en unidades recibidas según el EPP que corresponda

Guantes	x	Gafas	x	Impermeables		Mascarillas		Tapaoidos	
Cascos		Camisas		Botas		Pantalones		Petos	
Otros, Cuales:									

FECHA	NOMBRES Y APELLIDOS	ELEMENTO PROTECCIÓN PERSONAL	MOTIVO DE CAMBIO	FIRMA
18-12-2023	Carlos Adame	Guantes Vaqueta	Reposición	
18-12-2023	Heinar Daza	Guantes Vaqueta	Reposición	Hernan Daza
18-12-2023	Saul Ramos	Guantes Vaqueta	Reposición	Saul Ramos
18-12-2023	Luis A. Castañeda	Guantes Vaqueta	Reposición.	
21-12-2023	Ariel Torres	Guantes Vaqueta	Reposición	
21-12-2023	Maria Achagua	Gantes Nitrilo	Reposicion	Maria achagua
21-12-2023	Maria Achagua	Gafas lente oscuro	Reposición	Maria achagua

Especifique las catidades devueltas en EPP al almacen en buen estado

Guantes	x	Gafas	x	Impermeables		Mascarillas		Tapaoidos	
Cascos		Camisas		Botas		Pantalones		Petos	
Otros, Cuales:									

NOTA: Junto a este soporte el supervisor de HSE debe entregar al almacenista o Administrador los EPP cambiados.

OBSERVACIONES:

6757

CONSORCIO FENIX	CONTROL ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)	CÓDIGO	HSE-FTO-019
		VERSIÓN	2
		FECHA DE APROBACIÓN	06/05/2013

PROYECTO	Mantenimiento capa Rodadura	SUPERVISOR HSE	Luz Ayda Peñalla

Especifique la cantidad en unidades recibidas según el EPP que corresponda

Guantes	/	Gafas		Impermeables		Mascarillas		Tapaoidos	
Cascos		Camisas		Botas		Pantalones		Petos	
Otros, Cuales:									

FECHA	NOMBRES Y APELLIDOS	ELEMENTO PROTECCIÓN PERSONAL	MOTIVO DE CAMBIO	FIRMA
22/11/2023	Carlos Adame	Guantes Vaqueta	Reposición	
22/11/2023	Luis castañeda	Guantes Vaqueta	Reposición.	
26/11/2023	Henry Daniel Campo	Guantes Vaqueta	Reposición	Henry Campos
26/11/2023	Jailson Cortes	Guantes Vaqueta	Reposición	
26/11/2023	Edgar pinzon	Guantes Vaqueta	Reposición	Edgar P.
26/11/2023	Carlos Adame	Guante Vaqueta	Reposición	
27/11/2023	Carlos Guevara	Guantes Vaqueta	Reposicion	
27/11/2023	Ariel torres	Guantes Vaqueta	Reposición	
27/11/2023	Fabio cabia	Guantes Vaqueta	Reposición	

Especifique las catidades devueltas en EPP al almacen en buen estado

Guantes		Gafas		Impermeables		Mascarillas		Tapaoidos	
Cascos		Camisas		Botas		Pantalones		Petos	
Otros, Cuales:									

NOTA: Junto a este soporte el supervisor de HSE debe entregar al almacenista o Administrador los EPP cambiados.

OBSERVACIONES:

	INFORME ACTA PARCIAL DE INTERVENTORÍA N° 4	CONTRATO DE INTERVENTORÍA 2622 DE 2022		
		10	4	2024
	29 DE OCTUBRE DE 2023 a 18 DE FEBRERO DE 2024	DD	MM	AA

ANEXO 12. ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO

6759

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA EN CARRERA 18 Y CALLES 9, 10 Y 24	LUGAR	Calle 24

CLIENTE:		FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN DE CASANARE		DESDE:	7	11	2023	HASTA:	17	11	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Reparación y construcción de cunetas

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Si (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Si (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? Si (✓) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Si ( ) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Si (✓) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Si (✓) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Jaison Dajome	9847278098	Maestro	
Aleisis Dajome	1.006557396	Ayt	
Cledinton Villamizar	1004955593	Ayudante	Cledinton V.
Luz Perla	1.118 539 20	SST HSE	
Cristian Rojas Y. N.	1006558110	Ayudante	Cristian Rojas
Mari Lizbeth Sierra	1118531636	Control Vial	Mari Sierra
Maria Elizabeth Ojeda	1.116.642.196	Control Vial	
Luis Castaneda	4793974	Ayudante	

REPARACIÓN Y CONTRUCCIÓN DE CUNETAS EN CONCRETO	Ergonómico: Posturas prolongadas	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Ergonómico:Manejo inadecuado de cargas	Lesiones osteomusculares	Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador
	Riesgo Biomecánico	*Dolores osteomusculares *Neuralgias Dolor de cabeza	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Riesgo químico: Manipulación de cemento	Lesiones de piel y de vías respiratorias	Uso de EPP especificos para demolición: mascarilla para material particulado (polvos), guantes de vaqueta, Gafas de seguridad y/o Careta
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada.	*Realizar descansos durante la conducción * Utilización de vehículos adecuados y en buen estado de mantenimiento.
	Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	lavado de manos constante, Reportar si se siente con malestar o problemas de salud
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*señalización adecuda en puntos de trabajo, * Apoyo con controladores viales para toma de puntos y nivles de topografia. *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la vía.
	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza, irritación de la piel, ojos, naríz y garganta; náusea fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supervisión HSE
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregulares en la superficie	Caidas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes diariamente.

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
* verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOYO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos: ☐	Guantes de caucho: ☐	Delantal de soldador: ☐	Guantes de Nitrilo ☐	Careta para Soldar ☐
Resp. Vapores acidos: ☐	Botas de caucho: ☐	Cuerdas y ganchos: ☐	Guantes Dielectricos medio ☐	Monogafas: ☐
Mascarilla de polvo: ☐	Arnes y linea de vida: ☐	Equipo aire fresco: ☐	Guantes Dielectricos alta tensión ☐	Arnes para Electrisistas: ☐
Tapetes aislantes: ☐	Delantal de caucho: ☐	Equipo aire Autocontenido: ☐	Careta para esmeriar ☐	Otro: ☐ Cual?_____

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
Jaison Bajame	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
Mateo	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ

6760

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	Nº PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN		DESDE:	9	11	23	HASTA:	12	11	23

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Reparación y contrucción de cunetas en concreto

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador
	Riesgo físico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa manga larga, casco de seguridad, gafas)
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda,	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico * Transito de vehiculos y peatones	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
REPARACIÓN Y CONTRUCCIÓN DE CUNETAS EN CONCRETO	Biológico: (Avispas, abejas y culebras) Virus	infecciones, alergias y efectos tóxicos o intoxicaciones * puede dañar varias partes del cuerpo,Muerte	Inspección del área, verificar ausencia de animales ponzoñosos * Lavado de manos, Uso de tapabocas, Distanciamiento social, uso de overol
	Locativos: Superficies Irregulares	* caidas a mismo nivel * esiones (esguince de tibillos)	* Retirar y señalizar obstáculos. * Mantener el área en optimas condiciones de orden y aseo

28

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	Calle 24

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN	DESDE:	7	11	23	HASTA:	13	11	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Imprimación y lechada Asfaltica.

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Si (~~No~~) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? ~~Si~~ ( ) No ( )
3) Comentanos sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? ~~Si~~ ( ) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Si ( ) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Si ( ) ~~No~~ ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Si ( ) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Andres Guerrero Montes	1.006.456.346	Contabilidad Vial	
Fabio Emilio Cha Serrajeta	9.871.049	Contratista vial	
Carlos Lopez	41.209.[illegible]	Ayd	
Alexandra Morales	1.019.019.184	coordinadora	
Andrea Blanco	1.118.557.770	control vial	Andrea Blanco
Yeny Jud Campos T-	1006666613	Ayudante	Yeny Campos Tarazona
Magdalena Niño	1.234.567.502	Control Vial	Magdalena N
[illegible]	74.859.302	[illegible]	

6761

	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Delincuencia.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contolen establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
	Riesgo fisico: Exposición a agentes fisicos: ruidos y vibraciones	p	* Uso permanente de los tapa oidos de inserción, siempre y cuando la maquina este encendida. * Tener autocuidado.
	Riesgo biomecánico : Sobreesfuerzos	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	Deben evitarse o minimizarse las posturas forzadas y los sobreesfuerzos durante el trabajo.
	Trabajos simultaneos	Caidas de personas al mismo Nivel. • Golpes y/o cortes por herramientas. • Caidas de objetos por malos traslados. * Choques contra objetos inmóviles. • Choque contra objetos móviles. • Proyección de particulas	Todos los trabajadores respetarán distancias de seguridad con respecto a los trabajos con maquinas pesadas. De esta manera se evitaran choques y atropellamientos involuntarios.
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregulares en la superficie	Caidas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Organizar un planeacion de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes diariamente.

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
y reposición cuando este en mal estado.

* verificar
* Inspección de EPP

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOYO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos:	X	Guantes de caucho:	X	Delantal de soldador:		Guantes de Nitrilo		Careta para Soldar:	
Resp. Vapores acidos		Botas de caucho:		Cuerdas y ganchos:		Guantes Dielectricos media		Monogafas:	
Mascarilla de polvo:		Arnes y linea de vida:		Equipo aire fresco:		Guantes Dielectricos alta tensión		Arnes para Electrisistas:	
Tapetes aislantes:		Delantal de caucho:		Equipo aire Autocontenido:		Careta para esmeriar		Otro: Cual?_____	

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
WILMAR QUINTANA	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
SUPERVISOR	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ

TRANSORTE DE MEZCLA ASFALTICA	Riesgo vial : Traslado de mezcla	* Atropellos o golpes con vehículos . * Golpes, cortes, choques contra objetos móviles. * Atrapamientos por vuelco de maquinas o vehiculos. * Atrapamientos por o entre objetos	* Respetar las señales de transito y limites de velocidad. * Conductor certificado. * Verificar que la carga este bien segura.
	Riesgo vial : Movilización de maquina	Accidente de tránsito	*Velocidad máxima permitida . *Inspección de preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada.	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehiculos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Riesgo quimico.	Derrames y contaminación al medio ambiente	Verificar que los compartimientos del vehiculo que transporta la mezcla esten bien asegurados. * No exceder limites de velocidad. *conductor experto y certificado. * Realizar charlas y/o capacitaciones de seguridad vial.
	Biologico: virus (Covid-19) Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	* Distanciamiento social, al cambio de ropa en campamento * Diligenciamiento de los formatos que se requieren para iniciar la actividad. (preoperacionales, permisos de trabajo ,inspecciones).
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito.(atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*Capacitación de personal sobre los riesgo generado en transito Vial, *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la via.
INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MDC (MEZCLA DENSA CALIENTE)	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Posturas prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HS.
	Riesgo Fisicos: Radiación solar	* Quemaduras cutáneas. * Deshidrtación.* Enfermedades como el cáncer	Hidratación constante, uso permanente de bloqueador, Dotación adecuada.
	Riesgos Quimico : (exposición a los humos del material)	ocurrencia de un evento no deseado, evitable y negativo para la salud del trabajador	* irritación del trac- to respiratorio o el "síndrome del solvente orgánico"
	Riesgo locativo: condiciones irregulelres en la superficie	Caidas a distinto nivel o mismo nivel	* Señalizar áreas con diferencias de nivel. * Atento al entorno. * Restricción de ingreso a personal no vinculado con el proyecto. *Instalacion de señales verticales
	Riesgo mecánico: Manipulación inadecuada de herramientas civiles.	* Golpes, cortes, caida de objetos, sobreesfuerzos, quemaduras	Inspección de herramientas manuales (Palas, picas y barras). Guardar distancia entre compañeros
	Riesgo mecánico (Uso de equipos y herramientas)	* Atrapamientos, golpes. * cortaduras, golpes y contactos con elementos móviles de la máquina	* Señalización de áreas de trabajo y maquinaria en stand by. * Personal capacitado y certificado. * Realizar preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.

676

CONSORCIO FENIX

ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO

CÓDIGO	HSE-FTO-001
VERSIÓN	3
FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	N° PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA						
Gobernación		DESDE:	7	11	2023	HASTA:	17	11	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: IMPRIMACIÓN Y LECHADA ASFALTICA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel.	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la activida si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Mecánico (herramientas manuales) * Herramientas en mal estado * Uso inadecuado de las herramientas * No tener EPP puestos (gafas)	*Golpes y cortes en manos ocasionados por las propias herramientas * Esguinces por movimientos o esfuerzos violentos. *Lesiones oculares por proyección de fragmentos o particulas	*Herramientas en buen estado. * Capacitar y dar charlas de seguridad sobre temas de herramientas manuales. *Realizar inspecciones preoperacionales diariamente. * uso adecuado de las herramientas * Hacer supervisión y seguimiento de Actividades. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI,
	Meecánico (herramientas Equipos y maquinaria)	* Exposición a los agentes fisicos:1. Ruidos.2. Vibraciones.	uso adecuado de los EPP. Realizar pausas activas.
		* Equipos y Maquinas en mal estado (en actividades de excavación con herramientas neumáticas.	*Se revisarán en forma periódica todas las mangueras de presión de los martillos y compresores y de igual manera los empalmes de dichas mangueras.
		* Golpes, cortes, laceraciones, abrasiones, punción, choques, aplastamiento, amputaciones, muerte, entre otros	* Personal capacitado y certificado con experiencia, Trabajar en equipo, No utilizar alguna maquina o equipo que este defectuoso (hacer reporte en Tarjeta RACI). Realizar inspecciones preoperacionales.
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda,	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico. Transito de vehiculos y peatones.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.

224

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	Calle 10 - Vías 40 Pal

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA						
GOBERNACIÓN	DESDE:	18	11	2023	HASTA:	19	11	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: REPARCHEO

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) SI (X) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? SI (X) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? SI (X) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? SI (X) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? SI ( ) No (X)	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? SI (X) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Magdalena Niño	1024567502	Control vial	Magdalena Niño
Andrea Blanco	1118557770	control vial	Andrea Blanco.
Fabio Emilio Cobos Sarmiento	9.431.049	Controlador vial	
Maria [illegible]	1178572733	Control Vial	[illegible]
Hernan Vaca	80355010	conductor	Hernan Vaca
[illegible]	1125118273	SEÑALTICA	
Carlos Lopez	4120937	CAT4	
ARIEL SOLES	1.118.534.829	AYD. TEC	
Wilmar Quintana	74859301	Señalero	
Luz Ayda Perilla	1.118.539.218	SUP HSE	

6765

REPARACIÓN Y CONTRUCCIÓN DE CUNETAS EN CONCRETO	Ergonómico: Posturas prolongadas	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	*Pausas activas. *Adopción de posturas adecuadas
	Ergonómico:Manejo inadecuado de cargas	Lesiones osteomusculares	Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo Biomecánico	*Dolores osteomusculares *Neuralgias Dolor de cabeza	*Pausas activas. *Adopción de posturas adecuadas
	Riesgo quimico: Manipulación de cemento	Lesiones de piel y de vías respiratorias	Uso de EPP especificos para demolición: mascarilla para material particulado (polvos), guantes de vaqueta, Gafas de seguridad y/o Careta
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehículos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	lavado de manos constante, Reportar si se siente con malestar o problemas de salud
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*señalización adecuda en puntos de trabajo, * Apoyo con controladores viales para toma de puntos y nivles de topografia. *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la via.
	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza, irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HSE
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregulares en la superficie	Caidas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes diariamente

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
* verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado.

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOYO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, CAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos: ☐	Guantes de caucho: ☑	Delantal de soldador: ☐	Guantes de Nitrilo ☐	Careta para Soldar: ☐
Resp. Vapores acidos: ☐	Botas de caucho: ☐	Cuerdas y ganchos: ☐	Guantes Dielectricos media ☐	Monogafas: ☐
Mascarilla de polvo: ☑	Arnes y linea de vida: ☐	Equipo aire fresco: ☐	Guantes Dielectricos alta tensión ☐	Arnes para Electrisistas: ☐
Tapetes aislantes: ☐	Delantal de caucho: ☐	Equipo aire Autocontenido: ☐	Careta para esmerilar	Otro: ☐
				Cual?_____

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
Jaison Dajome	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
Maestro	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ

423

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	Nº PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN	/	DESDE:	14	11	2023	HASTA:	20	11	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Reparación y contrucción de cunetas en concreto

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caídas de personas al mismo nivel	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la activida si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador
	Riesgo físico: Exposición a rayos UV	* Deshidratación * Quemaduras en la piel * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda.	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica
	Condiciones de seguridad: Orden publico Transito de vehiculos y peatones	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes
REPARACIÓN Y CONTRUCCIÓN DE CUNETAS EN CONCRETO	Biológico: (Avispas, abejas y culebras) Virus	infecciones, alergias y efectos tóxicos o intoxicaciones * puede dañar varias partes del cuerpo, Muerte	Inspección del área, verificar ausencia de animales ponzoñosos Lavado de manos, Uso de tapabocas, Distanciamiento social, uso de overol
	Locativos: Superficies Irregulares	* caidas a mismo nivel * lesiones (esguince de tibiilos)	* Retirar y señalizar obstáculos. * Mantener el área en optimas condiciones de orden y aseo

6764

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYEGTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	Vías Popal

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA						
GOBERNACIÓN	DESDE:	20	11	2023	HASTA:	25	11	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Imprimación

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) SI ( ) No (✓)	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? SI (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? SI ( ) No (✓)	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? SI (✓) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? SI ( ) No (✓)	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? SI (✓) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Andres Blanco	MB 557 770	Andres Blanco	Control vial.
Mary SIERRA.	1118531 636.	Mary SIERRA.	CONTROL Vial.
Henry Daniel Cajas Pedro Sandra	1006555613 9531 838.	Conductor.	
Andres Quenza	1006456346	Control Vial	
Magdalena Niño	1098567502	Control Vial	Magdalena Niño
Maria elizabeth	1.116642196	Control Vial	
Maria Bellaeva	1.118572733	Control Vial	Maria Bellaeva
Fabio Emilio Cabra Salvidente	9.431.049	Controladora vial	
Hugo Trujillo	8781697	Ayudante	
Carlos Lopez	1120932	Ay	
Luis Castañeda	1193944	Abanderado	
Cesar Londoño C.	1185736 05	Ayudante	Cesar Londoño C.
Luz Ayda Perilla	1005 184 377 1.118. 539. 218	Ayudante TCC SUP HSE	

h1h

	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Delincuencia.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Alentados. * Daños a propiedades.	* Registrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
	Riesgo fisico: Exposición a agentes fisicos: ruidos y vibraciones	p	* Uso permanente de los tapa oidos de inserción, siempre y cuando la maquina este encendida. * Tener autocuidado.
	Riesgo biomecánico : Sobreesfuerzos	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	Deben evitarse o minimizarse las posturas forzadas y los sobreesfuerzos durante el trabajo.
	Trabajos simultaneos	Caidas de personas al mismo Nivel. • Golpes y/o cortes por herramientas. • Caidas de objetos por malos traslados. • Choques contra objetos inmóviles. • Choque contra objetos móviles. • Proyección de particulas	Todos los trabajadores respetarán distancias de seguridad con respecto a los trabajos con maquinas pesadas. De esta manera se evitaran choques y atropellamientos involuntarios.
ORDEN Y ASEO	Generación de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregualres en la superficie	Caidas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes diariamente.

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
y reposición cuando este en mal estado.

* verificar
* Inspección de EPP

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOTO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos	☐	Guantes de caucho	☐	Delantal de soldador	☐	Guantes de Nitrilo	☑	Careta para Soldar	☐
Resp. Vapores acidos	☐	Botas de caucho	☑	Cuerdas y ganchos	☐	Guantes Dielectricos medie	☐	Monogafas	☐
Mascarilla de polvo	☐	Arnes y linea de vida	☐	Equipo aire fresco	☐	Guantes Dielectricos alta tensión	☐	Arnes para Electrisistas	☐
Tapetes aislantes	☐	Delantal de caucho	☐	Equipo aire Autocontenido	☐	Careta para esmerilar		Otro Cual?	☐

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
WILMAR QUINTANA	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
SUPERVISOR	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ

TRANSORTE DE MEZCLA ASFALTICA	Riesgo vial : Traslado de mezcla	* Atropellos o golpes con vehiculos . * Golpes, cortes, choques contra objetos móviles. * Atrapamientos por vuelco de máquinas o vehiculos. * Atrapamientos por o entre objetos	* Respetar las señales de transito y limites de velocidad. * Conductor certificado. * Verificar que la carga este bien segura.
	Riesgo vial : Movilización de maquina	Accidente de tránsito	*Velocidad máxima permitida . *Inspección de preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada.	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehiculos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Riesgo quimico.	Derrames y contaminación al medio ambiente	Verificar que los compartimientos del vehiculo que transporta la mezcla esten bien asegurados. * No exceder limites de velocidad. *conductor experto y certificado. * Realizar charlas y/o capacitaciones de seguridad vial.
	Biologico: virus (Covid-19) Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	* Distanciamiento social, el cambio de ropa en campamento * Diligenciamiento de los formatos que se requieren para iniciar la actividad. (preoperacionales, permisos de trabajo ,inspecciones).
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito.(atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*Capacitación de personal sobre los riesgo generado en transito Vial, *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la via.
INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MDC (MEZCLA DENSA CALIENTE)	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supensivición HS.
	Riesgo Fisicos: Radiación solar	* Quemaduras cutáneas. * Deshidrtación.* Enfermedades como el cáncer	Hidratación constante, uso permanente de bloqueador, Dotación adecuada.
	Riesgos Quimico : (exposición a los humos del material)	ocurrencia de un evento no deseado, evitable y negativo para la salud del trabajador	* irritación del trac- to respiratorio o el "sindrome del solvente orgánico"
	Riesgo locativo: condiciones irregualres en la superficie	Caidas a distinto nivel o mismo nivel	* Señalizar áreas con diferencias de nivel. * Atento al entorno. * Restricción de ingreso a personal no vinculado con el proyecto. *Instalación de señales verticales
	Riesgo mecánico: Manipulación inadecuada de herramientas civiles.	* Golpes, cortes, caida de objetos, sobreesfuerzos, quemaduras	Inspección de herramientas manuales (Palas, picas y barras). Guardar distancia entre compañeros
	Riesgo mecánico (Uso de equipos y herramientas)	* Atrapamientos, golpes. * cortaduras, golpes y contactos con elementos móviles de la máquina	* Señalización de áreas de trabajo y maquinaria en stand by. * Personal capacitado y certificado. * Realizar preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	Nº PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA							
		DESDE:	20	11	2023	HASTA:	26	11	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: IMPRIMACIÓN Y LECHADA ASFALTICA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel.	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalirga, casco de seguridad, gafas)
	Mecánico (herramientas manuales) * Herramientas en mal estado * Uso inadecuado de las herramientas * No tener EPP puestos (gafas)	*Golpes y cortes en manos ocasionados por las propias herramientas * Esguinces por movimientos o esfuerzos violentos. *Lesiones oculares por proyección de fragmentos o particulas	*Herramientas en buen estado. * Capacitar y dar charlas de seguridad sobre temas de herramientas manuales. *Realizar inspecciones preoperacionales diariamente. * uso adecuado de las herramientas * Hacer supervisión y seguimiento de Actividades. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI,
	Mecánico (herramientas Equipos y maquinaria)	* Exposición a los agentes fisicos:1. Ruidos.2. Vibraciones.	uso adecuado de los EPP. Realizar pausas activas.
		* Equipos y Maquinas en mal estado (en actividades de excavación con herramientas neumáticas.	*Se revisarán en forma periódica todas las mangueras de presión de los martillos y compresores y de igual manera los empalmes de dichas mangueras.
		* Golpes, cortes, laceraciones, abrasiones, punción, choques, aplastamiento, amputaciones, muerte, entre otros	* Personal capacitado y certificado con experiencia, Trabajar en equipo, No utilizar alguna maquina o equipo que este defectuoso (hacer reporte en Tarjeta RACI). Realizar inspecciones preoperacionales.
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda,	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Transito de vehiculos y peatones.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.

6766

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	Vías Opal

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN	DESDE:	21	Nov	2023	HASTA:	26	Nov	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Reparación y construcción de cunetas.

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) SI (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? SI ( ) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? SI ( ) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? SI ( ) No ( )
5) Las condiciones ambientales so observaron en el lugar de trabajo? SI ( ) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? SI ( ) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Jairon Duque	[illegible]	Ayudante	
Cledinton Villamizar	1006455573	Ayudante	Cledinton V.
Alexis Reyes	1006557396	Ayudante	
Maria Achagua	1118542733	control vial	Maria Achagua
Mary Sierra	1.116.642.796	control vial	
Luz Peña	1.118.534.218	SUP HSE	

REPARACIÓN Y CONTRUCCIÓN DE CUNETAS EN CONCRETO	Ergonómico: Posturas prolongadas	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Ergonómico:Manejo inadecuado de cargas	Lesines osteomusculares	Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la activida si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo Biomecánico	*Dolores osteomusculares *Neuralgias Dolor de cabeza	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Riesgo quimico: Manipulación de cemenli	Lesiones de piel y de vias respiratorias	Uso de EPP especificos para demolición: mascarilla para material particulado (polvos), guantes de vaqueta, Gafas de segundad y/o Careta
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.
	Riesgo psicosocial actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada.	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehículos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	lavado de manos constante, Reportar si se siente con malestar o problemas de salud
	Condiciones de segundad Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*señalización adecuda en puntos de trabajo, * Apoyo con controladores viales para toma de puntos y nivles de topografia. *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la vía
	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación * dolor de cabeza, irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea, fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supervisión HSE
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO. condiciones irregualres en la superficie	Caidas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes diariamente.

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST
* verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado.

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOTO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos: ☐	Guantes de caucho: ☐	Delantal de soldador: ☐	Guantes de Nitrilo ☑	Careta para Soldar: ☐	
Resp. Vapores acidos: ☐	Botas de caucho: ☑	Cuerdas y ganchos: ☐	Guantes Dielectricos media ☐	Monogafas: ☐	
Mascarilla de polvo: ☑	Arnes y linea de vida: ☐	Equipo aire fresco: ☐	Guantes Dielectricos alta tensión ☐	Arnes para Electrisistas: ☐	
Tapetes aislantes: ☐	Delantal de caucho: ☐	Equipo aire Autocontenido ☐	Careta para esmerilar ☐	Otro Cual?_____	

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
Jailson Dajomo	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
Maestro	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ

6767

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	Nº PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA						
GOBERNACIÓN		DESDE:	21	11	23	HASTA:	26	11	23

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Reparación y contrucción de cunetas en concreto

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos. Superficies Irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV	* Deshidratación * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda.	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica
	Condiciones de seguridad: Orden publico * Transito de vehiculos y peatones	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados * Daños a propiedades.	* Regirse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
REPARACIÓN Y CONTRUCCIÓN DE CUNETAS EN CONCRETO	Biológico: (Avispas, abejas y culebras) Virus	infecciones, alergias y efectos tóxicos o intoxicaciones * puede dañar varias partes del cuerpo, Muerte	Inspección del área, verificar ausencia de animales ponzoñosos * Lavado de manos, Uso de tapabocas, Distanciamiento social, uso de overol.
	Locativos: Superficies Irregulares	* caidas a mismo nivel. * lesiones (esguince de tibillos)	* Retirar y señalizar obstáculos. * Mantener el área en optimas condiciones de orden y aseo.

CONSORCIO FENIX

ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO

CÓDIGO	HSE-FTO-001
VERSIÓN	3
FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA EN CARRERA 18 Y CALLES 9, 10 Y 24	**LUGAR**	

CLIENTE:		**FECHA DE VIGENCIA**							
GOBERNACIÓN DE CASANARE		**DESDE:**	27	11	2023	**HASTA:**	3	12	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: I Aplicación lechada asfaltica segunda capa

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Sí (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Sí ( ) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? Sí ( ) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Sí ( ) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Sí (✓) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Sí (✓) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Hugo Arguello O	8781647	Ayudante	
María SIERRA.	1116531636.	Control vial	Mari Sierra.
Andrea Guerrero	1006456346.	Control vial	
Edgar Pinzón	1118539551	op	Edgar
María Elizabeth Ojeda	1.116.642196	Control Vial	
María Arteaga	1.118572733	Control Vial	María Arteaga
Fabio Emilio Cabra Sarmiento	9.431.049	Controlador vial	
JOSELN ALARCÓN	74183930		
MOLINA	1173245 20	Controlador vial	
Controlador vial	1118511123	Conductor	
Steven Quintana	1098 184 317	Ayudante del	
Luz Peña	1.118-539.218	SCP. HSE	

6768

	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Delincuencia.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Alentados. * Daños a propiedades.	* Regirse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
	Riesgo fisico: Exposición a agentes fisicos: ruidos y vibraciones	p	* Uso permanente de los tapa oidos de inserción, siempre y cuando la maquina este encendida. * Tener autocuidado.
	Riesgo biomecánico : Sobreesfuerzos	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	Deben evitarse o minimizarse las posturas forzadas y los sobreesfuerzos durante el trabajo.
	Trabajos simultaneos	Caidas de personas al mismo Nivel. • Golpes y/o cortes por herramientas. • Caidas de objetos por malos traslados. • Choques contra objetos inmóviles. • Choque contra objetos móviles. • Proyección de particulas	Todos los trabajadores respetarán distancias de seguridad con respecto a los trabajos con maquinas pesadas. De esta manera se evitaran choques y atropellamientos involuntarios.
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregualres en la superficie	Caidas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes diariamente.

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
y reposición cuando este en mal estado.

* verificar
* Inspección de EPP

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOTO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos:	☐	Guantes de caucho:	☐	Delantal de soldador:	☐	Guantes de Nitrilo	☐	Careta para Soldar:	☐
Resp. Vapores acidos	☐	Botas de caucho:	☐	Cuerdas y ganchos:	☐	Guantes Dielectricos media	☐	Monogafas:	☐
Mascarilla de polvo:	☐	Arnes y linea de vida:	☐	Equipo aire fresco:	☐	Guantes Dielectricos alta tensión	☐	Arnes para Electrisistas:	☐
Tapetes aislantes:	☐	Delantal de caucho:	☐	Equipo aire Autocontenido:	☐	Careta para esmerilar	☐	Otro: Cual?_____	☐

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
WILMAR QUINTANA	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
SUPERVISOR	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ

TRANSORTE DE MEZCLA ASFALTICA	Riesgo vial : Traslado de mezcla	* Atropellos o golpes con vehiculos . * Golpes, cortes, choques contra objetos móviles. * Atrapamientos por vuelco de máquinas o vehiculos. * Atrapamientos por o entre objetos	* Respetar las señales de transito y limites de velocidad. * Conductor certificado. * Verificar que la carga este bien segura.
	Riesgo vial : Movilización de maquina	Accidente de tránsito	*Velocidad máxima permitida . *Inspección de preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada.	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehiculos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Riesgo quimico.	Derrames y contaminación al medio ambiente	Verificar que los compartimientos del vehiculo que transporta la mezcla esten bien asegurados. * No exceder limites de velocidad. *conductor experto y certificado. * Realizar charlas y/o capacitaciones de seguridad vial.
	Biologico: virus (Covid-19) Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	* Distanciamiento social, al cambio de ropa en campamento * Diligenciamiento de los formatos que se requieren para iniciar la actividad. (preoperacionales, permisos de trabajo ,inspecciones).
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito.(atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*Capacitación de personal sobre los riesgo generado en transito Vial, *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la vía.
INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MDC (MEZCLA DENSA CALIENTE)	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HS.
	Riesgo Fisicos: Radiación solar	* Quemaduras cutáneas. * Deshidrtación.* Enfermedades como el cáncer	Hidratación constante, uso permanente de bloqueador, Dotación adecuada.
	Riesgos Quimico : (exposición a los humos del material)	ocurrencia de un evento no deseado, evitable y negativo para la salud del trabajador	* irritación del trac- to respiratorio o el "sindrome del solvente orgánico"
	Riesgo locativo: condiciones irregualres en la superficie	Caidas a distinto nivel o mismo nivel	* Señalizar áreas con diferencias de nivel. * Atento al entorno. * Restricción de ingreso a personal no vinculado con el proyecto. *Instalación de señales verticales
	Riesgo mecánico: Manipulación inadecuada de herramientas civiles.	* Golpes, cortes, caída de objetos, sobreesfuerzos, quemaduras	Inspección de herramientas manuales (Palas, picas y barras). Guardar distancia entre compañeros
	Riesgo mecánico (Uso de equipos y herramientas)	* Atrapamientos, golpes. * cortaduras, golpes y contactos con elementos móviles de la máquina	* Señalización de áreas de trabajo y maquinaria en stand by. * Personal capacitado y certificado. * Realizar preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.

6764

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	Nº PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA							
		DESDE:	27	11	2023	HASTA:	3	12	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: APLICACIÓN LECHADA ASFALTICA SEGUNDA CAPA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel.	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Mecánico (herramientas manuales) * Herramientas en mal estado * Uso inadecuado de las herramientas * No tener EPP puestos (gafas)	*Golpes y cortes en manos ocasionados por las propias herramientas * Esguinces por movimientos o esfuerzos violentos. *Lesiones oculares por proyección de fragmentos o particulas	*Herramientas en buen estado. * Capacitar y dar charlas de seguridad sobre temas de herramientas manuales. *Realizar inspecciones preoperacionales diariamente. * uso adecuado de las herramientas * Hacer supervisión y seguimiento de Actividades. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI,
	Meecánico (herramientas Equipos y maquinaria)	* Exposición a los agentes fisicos:1. Ruidos.2. Vibraciones.	uso adecuado de los EPP. Realizar pausas activas.
		* Equipos y Maquinas en mal estado (en actividades de excavación con herramientas neumáticas.	*Se revisarán en forma periódica todas las mangueras de presión de los martillos y compresores y de igual manera los empalmes de dichas mangueras.
		* Golpes, cortes, laceraciones, abrasiones, punción, choques, aplastamiento, amputaciones, muerte, entre otros	* Personal capacitado y certificado con experiencia, Trabajar en equipo, No utilizar alguna maquina o equipo que este defectuoso (hacer reporte en Tarjeta RACI). Realizar inspecciones preoperacionales.
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda,	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Transito de vehiculos y peatones.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN	DESDE:	27	NOV	2023	HASTA:	3	NOV	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Reparación y construcción de cuentas

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) SI (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? SI (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? SI (✓) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? SI (✓) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? SI (✓) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? SI (✓) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Magdalena Nieto	1024567502	Control vial	Magdalena N.
Andrea Blanco	1118557770	Control vial	andrea Blanco.
Luis Castaneda	4193974	Ayudante	Lyfrado
Luz Ayda Perilla	1.118.539.218	SUP. HSE	
Henry Campos	1006555613	Aux	Henry Campos

6770

REPARACIÓN Y CONTRUCCIÓN DE CUNETAS EN CONCRETO	Ergonómico: Posturas prolongadas	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Ergonómico:Manejo inadecuado de cargas	Lesiones osteomusculares	Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo Biomecánico	*Dolores osteomusculares *Neuralgias Dolor de cabeza	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Riesgo químico: Manipulación de cementi	Lesiones de piel y de vias respiratorias	Uso de EPP especificos para demolición: mascarilla para material particulado (polvos), guantes de vaqueta, Gafas de seguridad y/o Careta
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada.	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehículos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	lavado de manos constante, Reportar si se siente con malestar o problemas de salud
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*señalización adecuda en puntos de trabajo, * Apoyo con controladores viales para toma de puntos y nivles de topografia. *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la via.
	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza, irritación de la piel, ojos, nariz y garganta, náusea, fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supervisión HSE
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregualres en la superficie	Caidas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes diariamente.

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
* verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papelera y ener formatos necesarios en área de trabajo
Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado.

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOYO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos	☐	Guantes de caucho:	☑	Delantal de soldador:	☐	Guantes de Nitrilo	☐	Careta para Soldar:	☐
Resp. Vapores acidos	☐	Botas de caucho:	☐	Cuerdas y ganchos:	☐	Guantes Dielectricos media	☐	Monogafas:	☐
Mascarilla de polvo:	☑	Arnes y linea de vida:	☐	Equipo aire fresco:	☐	Guantes Dielectricos alta tensión	☐	Arnes para Electrisistas:	☐
Tapetes aislantes:	☐	Delantal de caucho:	☐	Equipo aire Autocontenido	☐	Careta para esmerilar	☐	Otro: Cual?_____	☐

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
dailson Dajome	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
Maestro	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ
FIRMA	FIRMA	FIRMA

430

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	Nº PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA						
GOBERNACIÓN		DESDE:	27	11	23	HASTA:	3	12	23

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Reparación y contrucción de cunetas en concreto

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel.	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda.	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Transito de vehiculos y peatones.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
REPARACIÓN Y CONTRUCCIÓN DE CUNETAS EN CONCRETO	Biológico: (Avispas, abejas y culebras) Virus	infecciones, alergias y efectos tóxicos o intoxicaciones. * puede dañar varias partes del cuerpo,Muerte	Inspección del área, verificar ausencia de animales ponzoñosos. * Lavado de manos, Uso de tapabocas, Distanciamiento social, uso de overol.
	Locativos: Superficies Irregulares.	* caidas a mismo nivel. * lesiones (esguince de tibillos)	* Retirar y señalizar obstáculos. * Mantener el área en optimas condiciones de orden y aseo.

6771

CONSORCIO FENIX

ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO

CÓDIGO	HSE-FTO-001
VERSIÓN	3
FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA EN CARRERA 18 Y CALLES 9, 10 Y 24	LUGAR	calle 24

CLIENTE:		FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN DE CASANARE		DESDE:	4	12	2023	HASTA:	10	12	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Reparación y construcción de cunetas en concreto

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) SI (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? SI (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? SI ( ) No (✓)	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? SI (✓) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? SI (✓) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? SI (✓) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Dixon Porras	98427898	Ayudante	
Luis castañeda	1192974a	Ayudante	Luis Castañeda
Juan Camps	1065556 3	Ayda.	
Mario Arteaga	1118572353	control vial	Mario Arteaga
Andrea Guerrero	1.006.456.346	Control vial	
Luz Ayda Perla	1.118.539218		

REPARACIÓN Y CONTRUCCIÓN DE CUNETAS EN CONCRETO	Ergonómico: Posturas prolongadas	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Ergonómico:Manejo inadecuado de cargas	Lesiones osteomusculares	Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador
	Riesgo Biomecánico	*Dolores osteomusculares *Neuralgias Dolor de cabeza	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Riesgo químico. Manipulación de cementi	Lesiones de piel y de vías respiratorias	Uso de EPP especificos para demolición: mascarilla para material particulado (polvos), guantes de vaqueta, Gafas de seguridad y/o Careta
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada.	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehículos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	lavado de manos constante, Reportar si se siente con malestar o problemas de salud
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*señalización adecuda en puntos de trabajo, * Apoyo con controladores viales para toma de puntos y nivles de topografia. *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la via
	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza, irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HSE
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregualres en la superficie	Caidas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes diariamente

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST
* verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOYO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos:	☐	Guantes de caucho:	☑	Delantal de soldador:	☐	Guantes de Nitrilo	☐	Careta para Soldar:	☐
Resp. Vapores acidos:	☐	Botas de caucho:	☐	Cuerdas y ganchos:	☐	Guantes Dielectricos media	☐	Monogafas:	☐
Mascarilla de polvo:	☑	Arnes y linea de vida:	☐	Equipo aire fresco:	☐	Guantes Dielectricos alta tensión	☐	Arnes para Electrisistas:	☐
Tapetes aislantes:	☐	Delantal de caucho:	☐	Equipo aire Autocontenido:	☐	Careta para esmerilar	☐	Otro: Cual?_____	☐

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
Jaison Dajome	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
maestro	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ
FIRMA		

6772

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	N° PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN		DESDE:	4	12	2023	HASTA:	10	12	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Reparación y contrucción de cunetas en concreto

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caídas de personas al mismo nivel	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la activida si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda,	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica
	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Transito de vehiculos y peatones	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
REPARACIÓN Y CONTRUCCIÓN DE CUNETAS EN CONCRETO	Biológico: (Avispas, abejas y culebras) Virus	infecciones, alergias y efectos tóxicos o intoxicaciones. * puede dañar varias partes del cuerpo,Muerte	Inspección del área, verificar ausencia de animales ponzoñosos. * Lavado de manos, Uso de tapabocas, Distanciamiento social, uso de overol
	Locativos: Superficies Irregulares	* caidas a mismo nivel. * lesiones (esguince de tibillos)	* Retirar y señalizar obstáculos. * Mantener el área en optimas condiciones de orden y aseo.

CONSORCIO FENIX

ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO

CÓDIGO	HSE-FTO-001
VERSIÓN	3
FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA EN CARRERA 18 Y CALLES 9, 10 Y 24	**LUGAR**	calle 10

CLIENTE:		**FECHA DE VIGENCIA**							
GOBERNACIÓN DE CASANARE		**DESDE:**	6	12	2013	**HASTA:**	10	12	2013

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Imprimación y lechada asfáltica

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Sí (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Sí (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? Sí ( ) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Sí (✓) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Sí (✓) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Sí (✓) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Cesar Julian Lozano P.	1118577605	Asistente	
Graig Ramos	7829458	conductor	
Luz Ayda Perilla	1.118.539.218	SUP. HSE	

6773

CONSORCIO FENIX

ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO

CÓDIGO	HSE-FTO-001
VERSIÓN	3
FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA EN CARRERA 18 Y CALLES 9, 10 Y 24	**LUGAR**	Calle 10

CLIENTE:		**FECHA DE VIGENCIA**							
GOBERNACIÓN DE CASANARE		**DESDE:**	6	12	2023	**HASTA:**	10	12	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Imprimación y lechada asfaltica

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Si (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Si (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? Si (✓) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Si (✓) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Si (✓) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Si (✓) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Maria Elizabeth ojeda	1.116.642196	control vial	
[illegible]	1117324520	Controladora	
Angelica Carrera	1006486346	Control vial	
Fabio Emilio Cobo Serviente	9431049	Controlador vial	
Magdalena Viño	1024567502	Control Vial	
Mary SIERRA	1118531636	Control Vial	
Jurlay Gómez	1118561674	Ing Ambiental	
Luis castañeda	4193974	Ayudante	
Andrea Blanco	1118557770	Control vial	
[illegible]	1006555613	Ayuda	
Edgar Pinzón	1118539551	Op	
[illegible]	6801037	Auxiliar de mto	
[illegible]	4179937	Ayu	
[illegible]	1118184312	Ayu	
[illegible]	8781607	Ayudante	
Carlos Adame	4914374	Op	
Pedro [illegible]	9531872	Conductor	
Carlos [illegible]	1123-1123	Conductor	

A33

	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Delincuencia.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
	Riesgo fisico: Exposición a agentes fisicos: ruidos y vibraciones	p	* Uso permanente de los tapa oidos de inserción, siempre y cuando la maquina este encendida. * Tener autocuidado.
	Riesgo biomecánico : Sobreesfuerzos	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	Deben evitarse o minimizarse las posturas forzadas y los sobreesfuerzos durante el trabajo.
	Trabajos simultaneos	Caidas de personas al mismo Nivel. • Golpes y/o cortes por herramientas. • Caidas de objetos por malos traslados. • Choques contra objetos inmóviles. • Choque contra objetos móviles. • Proyección de particulas	Todos los trabajadores respetarán distancias de seguridad con respecto a los trabajos con maquinas pesadas. De esta manera se evitaran choques y atropellamientos involuntarios.
ORDEN Y ASEO	RIESGO FENOMENOS NATURALES	Lluvias Fuertes	Suspender la activida si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregualres en la superficie	Caidas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes diariamente.

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
y reposición cuando este en mal estado.

* verificar
* Inspección de EPP

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOTO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp Vapores organicos	☐	Guantes de caucho	☐	Delantal de soldador	☐	Guantes de Nitrilo	☐	Careta para Soldar	☐
Resp Vapores acidos	☐	Botas de caucho	☐	Cuerdas y ganchos	☐	Guantes Dielectricos media	☐	Monogafas	☐
Mascarilla de polvo	☑	Arnes y linea de vida	☐	Equipo aire fresco	☐	Guantes Dielectricos alta tensión	☐	Arnes para Electrisistas	☐
Tapetes aislantes	☐	Delantal de caucho	☐	Equipo aire Autocontenido	☐	Careta para esmerilar	☐	Otro: Cual?_____	☐

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
WILMAR QUINTANA	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
SUPERVISOR	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ

CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO O EXCAVADO AL PUNTO DE ACOPIO	Condiciones de seguridad:	Desorden en ara de tabajo. Contaminación visual	Los acopios de materiales se harán en lugares previamente establecidos, evitando la improvisación, deben de estar señalizados y tapados.
	Riesgo Químico	Lesiones de piel y de vias respiratorias	Uso de EPP especificos para demolición de pilotes: mascarilla para material particulado (polvos), guantes de baqueta, Gafas de seguridad y/o Careta
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Rotura de cables de maquinaria de transporte aéreo de materiales. * Golpes /cortes por objetos o herramientas. * Exposición a temperaturas ambientales extremas.	*Capacitación de personal sobre los riesgo generado en transito Vial, *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la via.
TRANSORTE DE MEZCLA ASFALTICA	Riesgo vial : Traslado de mezcla	* Atropellos o golpes con vehiculos . * Golpes, cortes, choques contra objetos móviles. * Atrapamientos por vuelco de máquinas o vehiculos. * Atrapamientos por o entre objetos	* Respetar las señales de transito y limites de velocidad. * Conductor certificado. * Verificar que la carga este bien segura.
	Riesgo vial : Movilización de maquina	Accidente de tránsito	*Velocidad máxima permitida . *Inspección de preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada.	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehiculos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Riesgo quimico.	Derrames y contaminación al medio ambiente	Verificar que los compartimientos del vehiculo que transporta la mezcla esten bien asegurados. * No exceder limites de velocidad. *conductor experto y certificado. * Realizar charlas y/o capacitaciones de seguridad vial.
	Biologico: virus (Covid-19) Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	* Distanciamiento social, al cambio de ropa en campamento * Diligenciamiento de los formatos que se requieren para iniciar la actividad. (preoperacionales, permisos de trabajo ,inspecciones).
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito.(atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*Capacitación de personal sobre los riesgo generado en transito Vial, *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la vía.
INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MDC (MEZCLA DENSA CALIENTE)	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HS.
	Riesgo Fisicos: Radiación solar	* Quemaduras cutáneas. * Deshidrtación.* Enfermedades como el cáncer	Hidratación constante, uso permanente de bloqueador, Dotación adecuada.
	Riesgos Quimico : (exposición a los humos del material)	ocurrencia de un evento no deseado, evitable y negativo para la salud del trabajador	* irritación del trac- to respiratorio o el "sindrome del solvente orgánico"
	Riesgo locativo: condiciones irregualres en la superficie	Caidas a distinto nivel o mismo nivel	* Señalizar áreas con diferencias de nivel. * Atento al entorno. * Restricción de ingreso a personal no vinculado con el proyecto. *Instalación de señales verticales
	Riesgo mecánico: Manipulación inadecuada de herramientas civiles.	* Golpes, cortes, caida de objetos, sobreesfuerzos, quemaduras	Inspección de herramientas manuales (Palas, picas y barras). Guardar distancia entre compañeros
	Riesgo mecánico (Uso de equipos y herramientas)	* Atrapamientos, golpes. * cortaduras, golpes y contactos con elementos móviles de la máquina	* Señalización de áreas de trabajo y maquinaria en stand by. * Personal capacitado y certificado. * Realizar preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.

REALIZAR CORTE CON CORTADORA EN ZONA DEMARCADA A MEJORAR	Operarios inexpertos	Atrapamiento por vuelco de maquinas o vehiculos.	charlasde seguridad a los trabajadores sobre el uso adecuado de herramientas, con el fin de evitar golpes, cortes e incluso sobreesfuerzos * No se permitirá el acceso a la máquina a personas no autorizadas para el manejo de la misma.
	Biológico: (Avispas, abejas y culebras) Virus COVID-19 *	infecciones, alergias y efectos tóxicos o intoxicaciones. * puede dañar varias partes del cuerpo,Muerte	Inspección del área, verificar ausencia de animales ponzoñosos. * Lavado de manos, Uso de tapabocas, Distanciamiento social, uso de overol.
	Locativos: Superficies Irregulares	* caidas a mismo nivel. * lesiones (esguince de tibillos)	* Retirar y señalizar obstáculos. * Mantener el área en optimas condiciones de orden y aseo.
	Ergonómico: Posturas prolongadas	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Ergonómico:Manejo inadecuado de cargas	Lesines osteomusculares	Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg
	Riesgo mecánico (atrapamientos, golpes)	Accidente. Lesiones y daños a la propiedad	Señalizar áreas de trabajo y maquinaria en stand by. Atento al entorno.
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Equipos y /o herramientas con fallas	ehiculos * Lesiones en diferentes partes del cuerpo. * Daños a la mismamaquina. * Retraso de las actividades. * Ocacionar accidenteso choque contra otros v	El mantenimiento de la máquina y las intervenciones se realizarán por personas formadas para dichos trabajos. *hacer reporte de fallas. * No usar equipo y /o herramienta en mal estado y hacerle su respectivo mantemiento para corrección de posibles fallas.* Realizar inspecciones preoperacionales. Se debe señalizar la excavación antes, durante y después de realizar el trabajo, para evitar accidentes por trabajos simultàneos. * Se señalizará la obra mediante señalización de seguridad. Estas señales serán perfectamente visibles, no dando lugar a dobles interpretaciones.
DEMOLICIÓN MANUAL Y MECÁNICA	Riesgo Mecánico: Uso de herramientas mauales y mecanica	Cortes en la piel, amputaciones y fatalidades.	uso EPP (casco, guantes, botas de seguridad,mascarilla para material particulado). -Inspeccion de la maquina -verificacion del sitio de trabajo y puntos de acceso. -Operador Idoneo. -Mantenimiento prevetivo realizado a la maquina equipo y/o herramienta a utilizar supervision inspector SST.
	Riesgo locativo	Caidas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Cuida tus pasos, áreas despejadas.
	Riesgo Biomecánico	*Dolores osteomusculares *Neuralgias *Dolor de cabeza	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Riesgo quimico	Lesiones de piel y de vias respiratorias	Uso de EPP especificos para demolición: mascarilla para material particulado (polvos), guantes de vaqueta, Gafas de seguridad y/o Careta
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.

6775

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA							
Gobernación	DESDE:	6	12	2023	HASTA:	10	12	2025

ACTIVIDAD A ANALIZAR: IMPRIMACIÓN Y LECHADA ASFALTICA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel.	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Mecánico (herramientas manuales) * Herramientas en mal estado * Uso inadecuado de las herramientas * No tener EPP puestos (gafas)	*Golpes y cortes en manos ocasionados por las propias herramientas * Esguinces por movimientos o esfuerzos violentos. *Lesiones oculares por proyección de fragmentos o particulas	*Herramientas en buen estado. * Capacitar y dar charlas de seguridad sobre temas de herramientas manuales. *Realizar inspecciones preoperacionales diariamente. * uso adecuado de las herramientas * Hacer supervisión y seguimiento de Actividades. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI,
	Mecánico (herramientas Equipos y maquinaria)	* Exposición a los agentes fisicos:1. Ruidos.2. Vibraciones.	uso adecuado de los EPP. Realizar pausas activas.
		* Equipos y Maquinas en mal estado (en actividades de excavación con herramientas neumáticas.	*Se revisarán en forma periódica todas las mangueras de presión de los martillos y compresores y de igual manera los empalmes de dichas mangueras.
		* Golpes, cortes, laceraciones, abrasiones, punción, choques, aplastamiento, amputaciones, muerte, entre otros	* Personal capacitado y certificado con experiencia, Trabajar en equipo, No utilizar alguna maquina o equipo que este defectuoso (hacer reporte en Tarjeta RACI). Realizar inspecciones preoperacionales.
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda,	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico, * Transito de vehiculos y peatones.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.

435

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA EN CARRERA 18 Y CALLES 9, 10 Y 24	LUGAR	Calle 24
CLIENTE:	Gobernación	FECHA DE VIGENCIA	
GOBERNACIÓN DE CASANARE		DESDE: 11 / 12 / 2023	HASTA: 17 / 12 / 2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Reparacion de cunetas

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Si (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Si (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? Si (✓) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Si (✓) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Si ( ) No (✓)	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Si (✓) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Maria Elizabeth Ojeda	1.116.642196	control vial	
Luis Castañeda	4279394	Ayudante OP	
Carlos Aldana	4914374		
Mayra Zambrano	1.116572735	Control vial	
Andres Cuenca	1006456346	Control vial OP	
Edgar Pinzon	1118539551		Edgar P
Gonzalez	1117324520	Controladora	
Luz Ayda Perilla	1.118.539428	Sup HSE	

6276

REPARACIÓN Y CONTRUCCIÓN DE CUNETAS EN CONCRETO	Ergonómico: Posturas prolongadas	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Ergonómico.Manejo inadecuado de cargas	Lesines osteomusculares	Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la activida si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo Biomecánico	*Dolores osteomusculares *Neuralgias Dolor de cabeza	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Riesgo. químico: Manipulación de cementi	Lesiones de piel y de vías respiratorias	Uso de EPP especificos para demolición: mascarilla para material particulado (polvos), guantes de vaqueta, Gafas de seguridad y/o Careta
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada.	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehiculos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	lavado de manos constante, Reportar si se siente con malestar o problemas de salud
	Condiciones de seguridad. Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*señalización adecuda en puntos de trabajo, * Apoyo con controladores viales para toma de puntos y nivles de topografia. *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la vía.
	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HSE
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregualres en la superficie	Caidas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes dianamente

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
EPP y reposición cuando este en mal estado.
* verificar
* Inspección de

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOTO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos	☐	Guantes de caucho:	☑	Delantal de soldador:	☐	Guantes de Nitrilo	☐	Careta para Soldar:	☐
Resp. Vapores acidos	☐	Botas de caucho:	☑	Cuerdas y ganchos:	☐	Guantes Dielectricos media	☐	Monogafas:	☐
Mascarilla de polvo:	☑	Arnes y linea de vida:	☐	Equipo aire fresco:	☐	Guantes Dielectricos alta tensión	☐	Arnes para Electrisistas:	☐
Tapetes aislantes	☐	Delantal de caucho:	☐	Equipo aire Autocontenido.	☐	Careta para esmeriar	☐	Otro: Cual?_____	

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
Jarson Diagome	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
Auxiliar	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ
FIRMA	FIRMA	

436

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	Nº PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN		DESDE:	17	12	2023	HASTA:	17	12	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Reparación y contrucción de cunetas en concreto

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel	* Realizar inspección visual. *Transitar con precaución. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actvida si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo físico: Exposición a rayos UV	* Deshidratación * Quemaduras en la piel * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda.	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico. Transito de vehiculos y peatones.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autondades competentes.
REPARACIÓN Y CONTRUCCIÓN DE CUNETAS EN CONCRETO	Biológico: (Avispas, abejas y culebras) Virus	infecciones, alergias y efectos tóxicos o intoxicaciones. * puede dañar vanas partes del cuerpo,Muerte	Inspección del área, verificar ausencia de animales ponzoñosos. Lavado de manos, Uso de tapabocas, Distanciamiento social, uso de overol.
	Locativos: Superficies Irregulares	* caidas a mismo nivel. * lesiones (esguince de tibillos)	* Retirar y señalizar obstáculos. * Mantener el área en optimas condiciones de orden y aseo.

6777

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	calle 24.

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA						
GOBERNACIÓN	DESDE:	17	12	2023	HASTA:	17	12	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: APLICACIÓN LECHADA ASFALTICA SEGUNDA CAPA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento? SI (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? SI (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? SI ( ) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? SI ( ) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? SI ( ) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? SI ( ) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Luz Perilla S	1.118.539.218	HSE	
Andrea Guevara	1.006.456.346	Control vial	
Magdalena Nieto	1024186750 2	Control Vial	Magdalena
Maria SIERRA V.	1118531636	Control Vial	Maria SIERRA.
Andrea Blanco	1118557770	control vial	AndreaBlanco
Luis castañeda	4193974	Ayudante	
[illegible]	1117324520	Controlador	
Maria Elizabeth ojeda	1.116.642.196	control vial	
[illegible]	1.118573605	Ajudante	
[illegible]	1005 184 372	Ajudante	
Carlos Lopez	4120932	Ay	

	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Delincuencia.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
	Riesgo físico: Exposición a agentes físicos: ruidos y vibraciones	p	* Uso permanente de los tapa oidos de inserción, siempre y cuando la maquina este encendida. * Tener autocuidado.
	Riesgo biomecánico : Sobreesfuerzos	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	Deben evitarse o minimizarse las posturas forzadas y los sobreesfuerzos durante el trabajo.
	Trabajos simultaneos	Caidas de personas al mismo Nivel. • Golpes y/o cortes por herramientas. • Caidas de objetos por malos traslados. • Choques contra objetos inmóviles. • Choque contra objetos móviles. • Proyección de particulas	Todos los trabajadores respetarán distancias de seguridad con respecto a los trabajos con maquinas pesadas. De esta manera se evitaran choques y atropellamientos involuntarios.
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregualres en la superficie	Caidas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes diariamente.

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.

* verificar
* Inspección de EPP

* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
y reposición cuando este en mal estado.

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOYO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos:		Guantes de caucho:	X	Delantal de soldador:		Guantes de Nitrilo:		Careta para Soldar:	
Resp. Vapores acidos:		Botas de caucho:	X	Cuerdas y ganchos:		Guantes Dielectricos media:		Monogafas:	X
Mascarilla de polvo:		Arnes y linea de vida:		Equipo aire fresco:		Guantes Dielectricos alta tensión:		Arnes para Electrisistas:	
Tapetes aislantes:		Delantal de caucho:		Equipo aire Autocontenido:		Careta para esmerilar:		Otro: Cual?_____	

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
WILMAR QUINTANA	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
SUPERVISOR	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ

TRANSORTE DE MEZCLA ASFALTICA	Riesgo vial : Traslado de mezcla	* Atropellos o golpes con vehiculos . * Golpes, cortes, choques contra objetos móviles. * Atrapamientos por vuelco de máquinas o vehiculos. * Atrapamientos por o entre objetos	* Respetar las señales de transito y limites de velocidad. * Conductor certificado. * Verificar que la carga este bien segura.
	Riesgo vial : Movilización de maquina	Accidente de tránsito	*Velocidad máxima permitida . *Inspección de preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada.	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehiculos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Riesgo quimico.	Derrames y contaminación al medio ambiente	Verificar que los compartimientos del vehiculo que transporta la mezcla esten bien asegurados. * No exceder limites de velocidad. *conductor experto y certificado. * Realizar charlas y/o capacitaciones de seguridad vial.
	Biologico: virus (Covid-19) Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	* Distanciamiento social, al cambio de ropa en campamento * Diligenciamiento de los formatos que se requieren para iniciar la actividad. (preoperacionales, permisos de trabajo ,inspecciones).
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito.(atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*Capacitación de personal sobre los riesgo generado en transito Vial, *Estar alentos a los movimientos de los vehiculos en la via.
INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MDC (MEZCLA DENSA CALIENTE)	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HS.
	Riesgo Fisicos: Radiación solar	* Quemaduras cutáneas. * Deshidrtación.* Enfermedades como el cáncer	Hidratación constante, uso permanente de bloqueador, Dotación adecuada.
	Riesgos Quimico : (exposición a los humos del material)	ocurrencia de un evento no deseado, evitable y negativo para la salud del trabajador	* irritación del trac- to respiratorio o el "síndrome del solvente orgánico"
	Riesgo locativo: condiciones irregualres en la superficie	Caídas a distinto nivel o mismo nivel	* Señalizar áreas con diferencias de nivel. * Atento al entorno. * Restricción de ingreso a personal no vinculado con el proyecto. *Instalación de señales verticales
	Riesgo mecánico: Manipulación inadecuada de herramientas civiles.	* Golpes, cortes, caida de objetos, sobreesfuerzos, quemaduras	Inspección de herramientas manuales (Palas, picas y barras). Guardar distancia entre compañeros
	Riesgo mecánico (Uso de equipos y herramientas)	* Atrapamientos, golpes. * cortaduras, golpes y contactos con elementos móviles de la máquina	* Señalización de áreas de trabajo y maquinaria en stand by. * Personal capacitado y certificado. * Realizar preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	N° PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA							
Gobernación		DESDE:	17	12	2023	HASTA:	17	12	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: APLICACIÓN LECHADA ASFALTICA SEGUNDA CAPA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel.	* Realizar inspección visual. *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Mecánico (herramientas manuales) * Herramientas en mal estado * Uso inadecuado de las herramientas * No tener EPP puestos (gafas)	*Golpes y cortes en manos ocasionados por las propias herramientas * Esguinces por movimientos o esfuerzos violentos. *Lesiones oculares por proyección de fragmentos o particulas	*Herramientas en buen estado. * Capacitar y dar charlas de seguridad sobre temas de herramientas manuales. *Realizar inspecciones preoperacionalos diariamente. * uso adecuado de las herramientas * Hacer supervisión y seguimiento de Actividades. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI,
	Meocánico (herramientas Equipos y maquinaria)	* Exposición a los agentes fisicos:1. Ruidos.2. Vibraciones.	uso adecuado de los EPP. Realizar pausas activas.
		* Equipos y Maquinas en mal estado (en actividades de excavación con herramientas neumáticas.	*Se revisarán en forma periódica todas las mangueras de presión de los martillos y compresores y de igual manera los empalmes de dichas mangueras.
		* Golpes, cortes, laceraciones, abrasiones, punción, choques, aplastamiento, amputaciones, muerte, entre otros	* Personal capacitado y certificado con experiencia, Trabajar en equipo, No utilizar alguna maquina o equipo que este defectuoso (hacer reporte en Tarjeta RACI). Realizar inspecciones preoperacionales.
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda,	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Transito de vehiculos y peatones.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.

6779.

CONSORCIO FENIX

ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO

CÓDIGO	HSE-FTO-001
VERSIÓN	3
FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA

LUGAR: Vías Yopal

CLIENTE: GOBERNACIÓN

FECHA DE VIGENCIA — DESDE: 26 / 12 / 2023 — HASTA: 30 / 12 / 2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Aplicación lechada Asfaltica segunda capa

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Si (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Si (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? Si ( ) No (✓)	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Si ( ) No (✓)
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Si (✓) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Si (✓) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
[illegible]	1117324520	Comisionado	
1.116.642196 Orcely Torres	1.116.642196.	Control Vial	
[illegible] Castañeda	4193944	Ayudante	
[illegible]	1118572733	Control Vial	
Pedro [illegible]	9531 842	Conductor	
[illegible]	80232010	C. Vial	
[illegible]	1015G7503	Control vial	
[illegible]	1118531636	Conductor	
[illegible]	78296459	Ayu Tec. Inicio	
[illegible]	1118534829	Op compactador	
[illegible]	1118539551	Control vial	
Andrea Blanco	1118557770	Control vial	
[illegible]	91437.049	Ayudante	
[illegible]	1005 784 372		
[illegible]	78296419		
[illegible]	[illegible]		
[illegible]	1118573605		

459

	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Delincuencia.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
	Riesgo físico: Exposición a agentes físicos: ruidos y vibraciones	p	* Uso permanente de los tapa oidos de inserción, siempre y cuando la maquina este encendida. * Tener autocuidado.
	Riesgo biomecánico : Sobreesfuerzos	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	Deben evitarse o minimizarse las posturas forzadas y los sobreesfuerzos durante el trabajo.
	Trabajos simultaneos	Caídas de personas al mismo Nivel • Golpes y/o cortes por herramientas. • Caídas de objetos por malos traslados. • Choques contra objetos inmóviles. • Choque contra objetos móviles. • Proyección de partículas	Todos los trabajadores respetarán distancias de seguridad con respecto a los trabajos con maquinas pesadas. De esta manera se evitaran choques y atropellamientos involuntarios.
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregualres en la superficie	Caídas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes diariamente.

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
* verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
* Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado.

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOTO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos:	☐	Guantes de caucho:	☑	Delantal de soldador:	☐	Guantes de Nitrilo	☐	Careta para Soldar:	☐
Resp. Vapores acidos	☐	Botas de caucho:	☐	Cuerdas y ganchos:	☐	Guantes Dielectricos media	☐	Monogafas:	☐
Mascarilla de polvo:	☑	Arnes y linea de vida:	☐	Equipo aire fresco:	☐	Guantes Dielectricos alta tensión	☐	Arnes para Electrisistas:	☐
Tapetes aislantes:	☐	Delantal de caucho:	☐	Equipo aire Autocontenido:	☐	Careta para esmerilar	☐	Otro: Cual?_____	☐

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
WILMAR QUINTANA	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
SUPERVISOR	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ

TRANSORTE DE MEZCLA ASFALTICA	Riesgo vial : Traslado de mezcla	* Atropellos o golpes con vehículos . * Golpes, cortes, choques contra objetos móviles. * Atrapamientos por vuelco de máquinas o vehículos. * Atrapamientos por o entre objetos	* Respetar las señales de transito y limites de velocidad. * Conductor certificado. * Verificar que la carga este bien segura.
	Riesgo vial : Movilización de maquina	Accidente de tránsito	*Velocidad máxima permitida . *Inspección de preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada.	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehículos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Riesgo quimico.	Derrames y contaminación al medio ambiente	Verificar que los compartimientos del vehiculo que transporta la mezcla esten bien asegurados. * No exceder limites de velocidad. *conductor experto y certificado. * Realizar charlas y/o capacitaciones de seguridad vial.
	Biologico: virus (Covid-19) Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	* Distanciamiento social, al cambio de ropa en campamento * Diligenciamiento de los formatos que se requieren para iniciar la actividad. (preoperacionales, permisos de trabajo ,inspecciones).
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de despiazamiento, fatalidades	*Capacitación de personal sobre los riesgo generado en transito Vial, *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la via.
INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MDC (MEZCLA DENSA CALIENTE)	Riesgo físico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HS.
	Riesgo Físicos: Radiación solar	* Quemaduras cutáneas. * Deshidrtación.* Enfermedades como el cáncer	Hidratación constante, uso permanente de bloqueador, Dotación adecuada.
	Riesgos Quimico : (exposición a los humos del material)	ocurrencia de un evento no deseado, evitable y negativo para la salud del trabajador	* irritación del trac- to respiratorio o el "síndrome del solvente orgánico"
	Riesgo locativo: condiciones irregualres en la superficie	Caídas a distinto nivel o mismo nivel	* Señalizar áreas con diferencias de nivel. * Atento al entorno. * Restricción de ingreso a personal no vinculado con el proyecto. *Instalación de señales verticales
	Riesgo mecánico. Manipulación inadecuada de herramientas civiles.	* Golpes, cortes, caída de objetos, sobreesfuerzos, quemaduras	Inspección de herramientas manuales (Palas, picas y barras). Guardar distancia entre compañeros
	Riesgo mecánico (Uso de equipos y herramientas)	* Atrapamientos, golpes. * cortaduras, golpes y contactos con elementos móviles de la máquina	* Señalización de áreas de trabajo y maquinaria en stand by. * Personal capacitado y certificado. * Realizar preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	Nº PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA							
		DESDE:	26	12	2023	HASTA:	30	12	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: APLICACIÓN LECHADA ASFALTICA SEGUNDA CAPA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caídas de personas al mismo nivel.	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Mecánico (herramientas manuales) * Herramientas en mal estado * Uso inadecuado de las herramientas * No tener EPP puestos (gafas)	*Golpes y cortes en manos ocasionados por las propias herramientas * Esguinces por movimientos o esfuerzos violentos. *Lesiones oculares por proyección de fragmentos o partículas	*Herramientas en buen estado. * Capacitar y dar charlas de seguridad sobre temas de herramientas manuales. *Realizar inspecciones preoperacionales diariamente. * uso adecuado de las herramientas * Hacer supervisión y seguimiento de Actividades. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI,
	Meecánico (herramientas Equipos y maquinaria)	* Exposición a los agentes físicos:1. Ruidos 2. Vibraciones.	uso adecuado de los EPP. Realizar pausas activas.
		* Equipos y Maquinas en mal estado (en actividades de excavación con herramientas neumáticas.	*Se revisarán en forma periódica todas las mangueras de presión de los martillos y compresores y de igual manera los empalmes de dichas mangueras.
		* Golpes, cortes, laceraciones, abrasiones, punción, choques, aplastamiento, amputaciones, muerte, entre otros	* Personal capacitado y certificado con experiencia, Trabajar en equipo, No utilizar alguna maquina o equipo que este defectuoso (hacer reporte en Tarjeta RACI). Realizar inspecciones preoperacionales.
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda.	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Transito de vehiculos y peatones.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.

6781

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	calle 24.

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN	DESDE:	3	01	2023	HASTA:	7	01	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Aplicación segonda capa.

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Si (~~No~~)	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Si (~~No~~)
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? Si ~~No~~ ( ) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Si (~~No~~)
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Si ( ) ~~No~~ ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Si (~~No~~)

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Magdalena Niño	1011567502	Control Vial	Magdalena Niño
Mary Sierra	1118531636	Control Vial	Mary Sierra
Fabio Emilio Cobo Jaimes	91231.044	Control vial	
Hugo Orlando Vasquez	8781642	Ayudante	
Hernan Daza	80385010	conductor	Hernan Daza
Mayra Mejia	1.118572732	Control vial	Mayra Mejia
Andrea Blanco	1118557770	Control Vial	Andrea Blanco
	1005 184 372	Ayudante	
	1118573605	Ayudante	
	72,884,[illegible]	Ayudante	
David Quintero	1118.532.342	Ayudante	
Luz Ayda Peña	1.118.539.218	Sup. HSE	
ARIEL TORRES	1.118.534.824	Tec. Mixto	
Luis Antonio Castañeda	4193979	Ayudante	
Hernan Daza	80385010	cond. volqueta	Hernan Daza
Carlos Adame	421,4374	Operador minicargador	

	Condiciones de seguridad. Orden publico. * Delincuencia.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
	Riesgo físico: Exposición a agentes físicos: ruidos y vibraciones	p	* Uso permanente de los tapa oídos de inserción, siempre y cuando la maquina este encendida. * Tener autocuidado.
	Riesgo biomecánico : Sobreesfuerzos	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	Deben evitarse o minimizarse las posturas forzadas y los sobreesfuerzos durante el trabajo.
	Trabajos simultaneos	Caídas de personas al mismo Nivel. • Golpes y/o cortes por herramientas. • Caídas de objetos por malos traslados. • Choques contra objetos inmóviles. • Choque contra objetos móviles. • Proyección de particulas	Todos los trabajadores respetarán distancias de seguridad con respecto a los trabajos con maquinas pesadas. De esta manera se evitaran choques y atropellamientos involuntarios.
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregualres en la superficie	Caídas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes diariamente.

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
* verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
* Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado.

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOTO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos:	☐	Guantes de caucho:	☑	Delantal de soldador:	☐	Guantes de Nitrilo	☐	Careta para Soldar	☐
Resp. Vapores acidos	☐	Botas de caucho:	☐	Cuerdas y ganchos:	☐	Guantes Dielectricos media	☐	Monogafas:	☐
Mascarilla de polvo:	☑	Arnes y linea de vida:	☐	Equipo aire fresco:	☐	Guantes Dielectricos alta tensión	☐	Arnes para Electrisistas	☐
Tapetes aislantes:	☐	Delantal de caucho:	☐	Equipo aire Autocontenido:	☐	Careta para esmerilar	☐	Otro: Cual?_____	

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
WILMAR QUINTANA	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
SUPERVISOR	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ

TRANSORTE DE MEZCLA ASFALTICA	Riesgo vial : Traslado de mezcla	* Atropellos o golpes con vehículos . * Golpes, cortes, choques contra objetos móviles. * Atrapamientos por vuelco de máquinas o vehículos. * Atrapamientos por o entre objetos	* Respetar las señales de transito y limites de velocidad. * Conductor certificado. * Verificar que la carga este bien segura
	Riesgo vial : Movilización de maquina	Accidente de tránsito	*Velocidad máxima permitida . *Inspección de preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada.	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehículos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Riesgo químico.	Derrames y contaminación al medio ambiente	Verificar que los compartimientos del vehiculo que transporta la mezcla esten bien asegurados. * No exceder limites de velocidad. *conductor experto y certificado. * Realizar charlas y/o capacitaciones de seguridad vial.
	Biologico: virus (Covid-19) Bacterias (Alimentos, Baños) Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	* Distanciamiento social, al cambio de ropa en campamento * Diligenciamiento de los formatos que se requieren para iniciar la actividad. (preoperacionales, permisos de trabajo ,inspecciones).
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*Capacitación de personal sobre los riesgo generado en transito Vial, *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la vía.
INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MDC (MEZCLA DENSA CALIENTE)	Riesgo físico. Exposición de altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supervisión HS.
	Riesgo Físicos: Radiación solar	* Quemaduras cutáneas. * Deshidrtación.* Enfermedades como el cáncer	Hidratación constante, uso permanente de bloqueador, Dotación adecuada.
	Riesgos Quimico : (exposición a los humos del material)	ocurrencia de un evento no deseado, evitable y negativo para la salud del trabajador	* irritación del tracto respiratorio o el "síndrome del solvente orgánico"
	Riesgo locativo: condiciones irregulares en la superficie	Caidas a distinto nivel o mismo nivel	* Señalizar áreas con diferencias de nivel. * Atento al entorno. * Restricción de ingreso a personal no vinculado con el proyecto. *Instalación de señales verticales
	Riesgo mecánico: Manipulación inadecuada de herramientas civiles.	* Golpes, cortes, caida de objetos, sobreesfuerzos, quemaduras	Inspección de herramientas manuales (Palas, picas y barras). Guardar distancia entre compañeros
	Riesgo mecánico (Uso de equipos y herramientas)	* Atrapamientos, golpes. * cortaduras, golpes y contactos con elementos móviles de la máquina	* Señalización de áreas de trabajo y maquinaria en stand by. * Personal capacitado y certificado. * Realizar preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	Nº PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA							
		DESDE:	3	01	2023	HASTA:	7	01	2023

ACTIVIDAD A ANALIZAR: APLICACIÓN LECHADA ASFALTICA SEGUNDA CAPA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caídas de personas al mismo nivel.	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Mecánico (herramientas manuales) * Herramientas en mal estado * Uso inadecuado de las herramientas * No tener EPP puestos (gafas)	*Golpes y cortes en manos ocasionados por las propias herramientas * Esguinces por movimientos o esfuerzos violentos. *Lesiones oculares por proyección de fragmentos o partículas	*Herramientas en buen estado. * Capacitar y dar charlas de seguridad sobre temas de herramientas manuales. *Realizar inspecciones preoperacionales diariamente. * uso adecuado de las herramientas * Hacer supervisión y seguimiento de Actividades. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI.
	Meecánico (herramientas Equipos y maquinaria)	* Exposición a los agentes físicos:1. Ruidos.2. Vibraciones.	uso adecuado de los EPP. Realizar pausas activas.
		* Equipos y Maquinas en mal estado (en actividades de excavación con herramientas neumáticas.	*Se revisarán en forma periódica todas las mangueras de presión de los martillos y compresores y de igual manera los empalmes de dichas mangueras.
		* Golpes, cortes, laceraciones, abrasiones, punción, choques, aplastamiento, amputaciones, muerte, entre otros	* Personal capacitado y certificado con experiencia, Trabajar en equipo, No utilizar alguna maquina o equipo que este defectuoso (hacer reporte en Tarjeta RACI). Realizar inspecciones preoperacionales.
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares. * Lesion en espalda.	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Transito de vehiculos y peatones.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.

6983

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	Vias Yopal

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN	DESDE:	9	01	2024	HASTA:	15	01	2024

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Aplicación lechada Asfaltica Segunda capa

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Si (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Si (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? Si ( ) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Si (✓) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Si (✓) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Si ( ) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Luis Castañeda	4793976	Ayudante	
Magdalena Niño	1024567502	Control Vial	Magdalena N
Andrea Blanco	1118557770	Control Vial	andreBlanco
Fabio Emilio Cobos Sarmiento	91237.049	Control vial	
	74		
	1005 184 312	Ayudante	
Hugo Murillo U	8781692	Ayudante	
	1.118772733	Control vial	
	1118573605		
Maria Elizabeth ojeda	1.116642.196		
Edgar P	1118539551	Operador	Edgar P
Hermon Daza	80385010	conductor	Hermon Daza
Mary Elizabeth Sierra	1118531636	Control Vial	Mary Sierra.
	3172255667	conductor	
Luz Parilla	1.118539.218	HSE	

	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Delincuencia.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
	Riesgo fisicb: Exposición a agentes físicos. ruidos y vibraciones	p	* Uso permanente de los tapa oidos de inserción. siempre y cuando la maquina este encendida. * Tener autocuidado.
	Riesgo biomecánico : Sobreesfuerzos	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	Deben evitarse o minimizarse las posturas forzadas y los sobreesfuerzos durante el trabajo.
	Trabajos simultaneos	Caídas de personas al mismo Nivel. • Golpes y/o cortes por herramientas. • Caídas de objetos por malos traslados. • Choques contra objetos inmóviles. • Choque contra objetos móviles. • Proyección de partículas	Todos los trabajadores respetarán distancias de seguridad con respecto a los trabajos con maquinas pesadas. De esta manera se evitaran choques y atropellamientos involuntarios.
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregualres en la superficie	Caídas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes diariamente.

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado.

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOTO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos:	☐	Guantes de caucho:	☑	Delantal de soldador:	☐	Guantes de Nitrilo	☐	Careta para Soldar	☐
Resp. Vapores acidos:	☐	Botas de caucho:	☐	Cuerdas y ganchos:	☐	Guantes Dielectricos media	☐	Monogafas:	☐
Mascarilla de polvo:	☑	Arnes y linea de vida:	☐	Equipo aire fresco:	☐	Guantes Dielectricos alta tensión	☐	Arnes para Electrisistas	☐
Tapetes aislantes:	☐	Delantal de caucho:	☐	Equipo aire Autocontenido	☐	Careta para esmerilar	☐	Otro. Cual?_____	☐

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
WILMAR QUINTANA	JOSELIN ALARCON	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
SUPERVISOR	SUPERVISOR	SUPERVISOR HSEQ

TRANSORTE DE MEZCLA ASFALTICA	Riesgo vial : Traslado de mezcla	* Atropellos o golpes con vehiculos . * Golpes, cortes, choques contra objetos móviles. * Atrapamientos por vuelco de máquinas o vehículos. * Atrapamientos por o entre objetos	* Respetar las señales de transito y limites de velocidad. * Conductor certificado. * Verificar que la carga este bien segura.
	Riesgo vial : Movilización de maquina	Accidente de tránsito	*Velocidad máxima permitida . *Inspección de preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehículos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Riesgo quimico.	Derrames y contaminación al medio ambiente	Verificar que los compartimientos del vehiculo que transporta la mezcla esten bien asegurados. * No exceder limites de velocidad. *conductor experto y certificado. * Realizar charlas y/o capacitaciones de seguridad vial.
	Biologico: virus (Covid-19) Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	* Distanciamiento social, al cambio de ropa en campamento * Diligenciamiento de los formatos que se requieren para iniciar la actividad (preoperacionales, permisos de trabajo ,inspecciones).
	Condiciones de seguridad Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*Capacitación de personal sobre los riesgo generado en transito Vial, *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la via
INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MDC (MEZCLA DENSA CALIENTE)	Riesgo físico: Exposición de a altas temperaturas * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HS.
	Riesgo Físicos: Radiación solar	* Quemaduras cutáneas. * Deshidrtación.* Enfermedaces como el cáncer	Hidratación constante, uso permanente de bloqueador, Dotación adecuada.
	Riesgos Quimico : (exposición a los humos del material)	ocurrencia de un evento no deseado, evitable y negativo para la salud del trabajador	* irritación del trac- to respiratorio o el "síndrome del solvente orgánico"
	Riesgo locativo: condiciones irregualres en la superficie	Caídas a distinto nivel o mismo nivel	* Señalizar áreas con diferencias de nivel. * Atento al entorno * Restricción de ingreso a personal no vinculado con el proyecto. *Instalación de señales verticales
	Riesgo mecánico: Manipulación inadecuada de herramientas civiles.	* Golpes, cortes, caída de objetos, sobreesfuerzos, quemaduras	Inspección de herramientas manuales (Palas, picas y barras). Guardar distancia entre compañeros
	Riesgo mecánico (Uso de equipos y herramientas)	* Atrapamientos, golpes * cortaduras, golpes y contactos con elementos móviles de la máquina	* Señalización ce áreas de trabajo y maquinaria en stand by. * Personal capacitado y certificado. * Realizar preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	Nº PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA							
		DESDE:	9	01	2023	HASTA:	15	01	2024.

ACTIVIDAD A ANALIZAR: APLICACIÓN LECHADA ASFALTICA SEGUNDA CAPA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caídas de personas al mismo nivel	* Realizar inspección visual. *Transitar con precaución. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI. *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo físico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Mecánico (herramientas manuales) * Herramientas en mal estado * Uso inadecuado de las herramientas * No tener EPP puestos (gafas)	*Golpes y cortes en manos ocasionados por las propias herramientas * Esguinces por movimientos o esfuerzos violentos. *Lesiones oculares por proyección de fragmentos o partículas	*Herramientas en buen estado. * Capacitar y dar charlas de seguridad sobre temas de herramientas manuales. *Realizar inspecciones preoperacionales diariamente. * uso adecuado de las herramientas * Hacer supervisión y seguimiento de Actividades. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI.
	Meecánico (herramientas Equipos y maquinaria)	* Exposición a los agentes físicos:1. Ruidos.2. Vibraciones.	uso adecuado de los EPP. Realizar pausas activas.
		* Equipos y Maquinas en mal estado (en actividades de excavación con herramientas neumáticas.	*Se revisarán en forma periódica todas las mangueras de presión de los martillos y compresores y de igual manera los empalmes de dichas mangueras.
		* Golpes, cortes, laceraciones, abrasiones, punción, choques, aplastamiento, amputaciones, muerte, entre otros.	* Personal capacitado y certificado con experiencia. Trabajar en equipo. No utilizar alguna maquina o equipo que este defectuoso (hacer reporte en Tarjeta RACI). Realizar inspecciones preoperacionales.
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas.	* Dolores osteomusculares. * Lesion en espalda.	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Transito de vehiculos y peatones.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.

6785

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	Vias Yopal

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA						
GOBERNACIÓN	DESDE:	15	01	2024	HASTA:	21	01	2024

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Aplicación lechada Asfaltica Segunda capa

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Si (~~No~~) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Si ( ) ~~No~~ ( )
3) Comentanos sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? ~~Si~~ ( ) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Si ( ) ~~No~~ ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Si (~~No~~) ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Si ( ) ~~No~~ ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Hernan Vara	80385010	conductor	
Andrea Blanco	1118557770	control vial	Andrea Blanco
Mariam Sierra	1118531636	control via	Mary Sierra
Fabio Emilio Cabra	9.431.049	Controlador vial	
Maria [illegible]	1118572735	control vial	Maria [illegible]
Mary Elizabeth Ojeda.	1.116.642196	control vial	
Luis Castaneda	4193474	Ayudante	
Luz Ayda Parilla	1.118.539218	Supervisor HSE	
Magdalena Niño	1024567802	Control Vial	Magdalena N
[illegible]	74857307		
[illegible]	1006 784 312	Ayudante	
[illegible]	6786692	[illegible]	
[illegible]	1118572360	[illegible]	
[illegible]	7382964154	conductor	
Edgar [illegible]	1118539551	op vibro	Edgar M

345

	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Delincuencia.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
	Riesgo físico: Exposición a agentes físicos: ruidos y vibraciones.	p	* Uso permanente de los tapa oídos de inserción, siempre y cuando la maquina este encendida. * Tener autocuidado.
	Riesgo biomecánico : Sobreesfuerzos.	*Dolores osteomusculares. *Neuralgias.	Deben evitarse o minimizarse las posturas forzadas y los sobreesfuerzos durante el trabajo.
	Trabajos simultaneos.	Caídas de personas al mismo Nivel. • Golpes y/o cortes por herramientas. • Caídas de objetos por malos traslados. • Choques contra objetos inmóviles. • Choque contra objetos móviles. • Proyección de partículas.	Todos los trabajadores respetarán distancias de seguridad con respecto a los trabajos con maquinas pesadas. De esta manera se evitaran choques y atropellamientos involuntarios.
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos.	contaminación ambiental.	hacer jornadas de orden y aseo.
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregualres en la superficie.	Caídas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos soprantes diariamente.

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOTO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos:	☐	Guantes de caucho:	☐	Delantal de soldador:	☐	Guantes de Nitrilo	☐	Careta para Soldar:	☐
Resp. Vapores acidos	☐	Botas de caucho:	☐	Cuerdas y ganchos:	☐	Guantes Dielectricos media	☐	Monogafas:	☐
Mascarilla de polvo:	☐	Arnes y linea de vida:	☐	Equipo aire fresco:	☐	Guantes Dielectricos alta tensión	☐	Arnes para Electrisistas:	☐
Tapetes aislantes.	☐	Delantal de caucho:	☐	Equipo aire Autocontenido:	☐	Careta para esmerilar	☐	Otro: Cual?_____	☐

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
WILMAR QUINTANA	RAFAEL BARRAGAN	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
SUPERVISOR	INGENIERO RESIDENTE	SUPERVISOR HSEQ

TRANSORTE DE MEZCLA ASFALTICA	Riesgo vial : Traslado de mezcla	* Atropellos o golpes con vehículos . * Golpes, cortes, choques contra objetos móviles. * Atrapamientos por vuelco de máquinas o vehículos. * Atrapamientos por o entre objetos	* Respetar las señales de transito y limites de velocidad. * Conductor certificado. * Verificar que la carga este bien segura
	Riesgo vial : Movilización de maquina	Accidente de tránsito	*Velocidad máxima permitida . *Inspección de preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehículos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Riesgo quimico	Derrames y contaminación al medio ambiente	Verificar que los compartimentos del vehiculo que transporta la mezcla esten bien asegurados. * No exceder limites de velocidad. *conductor experto y certificado. * Realizar charlas y/o capacitaciones de seguridad vial.
	Biologico: virus (Covid-19) Bacterias (Alimentos, Baños). Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordeduras de insectos	* Distanciamiento social, al cambio de ropa en campamento * Diligenciamiento de los formatos que se requieren para iniciar la actividad. (preoperacionales, permisos de trabajo ,inspecciones).
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*Capacitación de personal sobre los riesgo generado en transito Vial, *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la via
INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MDC (MEZCLA DENSA CALIENTE)	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HS.
	Riesgo Fisicos: Radiación solar	* Quemaduras cutáneas. * Deshidrtación.* Enfermedades como el cáncer	Hidratación constante, uso permanente de bloqueador, Dotación adecuada.
	Riesgos Quimico : (exposición a los humos del material)	ocurrencia de un evento no deseado, evitable y negativo para la salud del trabajador	* irritación del trac- to respiratorio o el "síndrome del solvente orgánico"
	Riesgo locativo: condiciones irregulares en la superficie	Caidas a distinto nivel o mismo nivel	* Señalizar áreas con diferencias de nivel. * Atento al entorno. * Restricción de ingreso a personal no vinculado con el proyecto. *Instalación de señales verticales
	Riesgo mecánico: Manipulación inadecuada de herramientas civiles.	* Golpes, cortes, caída de objetos, sobreesfuerzos, quemaduras	Inspección de herramientas manuales (Palas, picas y barras). Guardar distancia entre compañeros
	Riesgo mecánico (Uso de equipos y herramientas)	* Atrapamientos golpes * cortaduras, golpes y contactos con elementos móviles de la máquina	* Señalización de áreas de trabajo y maquinaria en stand by. * Personal capacitado y certificado. * Realizar preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	N° PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA							
		DESDE:	15	01	2024	HASTA:	21	01	2024

ACTIVIDAD A ANALIZAR: APLICACIÓN LECHADA ASFALTICA SEGUNDA CAPA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel.	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Mecánico (herramientas manuales) * Herramientas en mal estado * Uso inadecuado de las herramientas * No tener EPP puestos (gafas)	*Golpes y cortes en manos ocasionados por las propias herramientas * Esguinces por movimientos o esfuerzos violentos *Lesiones oculares por proyección de fragmentos o partículas	*Herramientas en buen estado. * Capacitar y dar charlas de seguridad sobre temas de herramientas manuales. *Realizar inspecciones preoperacionales diariamente. * uso adecuado de las herramientas * Hacer supervisión y seguimiento de Actividades. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI.
	Meecánico (herramientas Equipos y maquinaria)	* Exposición a los agentes físicos:1. Ruidos 2. Vibraciones.	uso adecuado de los EPP. Realizar pausas activas.
		* Equipos y Maquinas en mal estado (en actividades de excavación con herramientas neumáticas.	*Se revisarán en forma periódica todas las mangueras de presión de los martillos y compresores y de igual manera los empalmes de dichas mangueras.
		* Golpes, cortes, laceraciones, abrasiones, punción, choques, aplastamiento, amputaciones, muerte, entre otros	* Personal capacitado y certificado con experiencia, Trabajar en equipo, No utilizar alguna maquina o equipo que este defectuoso (hacer reporte en Tarjeta RACI). Realizar inspecciones preoperacionales.
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda,	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Transito de vehiculos y peatones.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.

6787

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN	DESDE:	23	01	2024.	HASTA:	27	01	2024

ACTIVIDAD A ANALIZAR: JORNADA DE ASEO Y RECOLECCIÓN DE SOBRANTES DE LECHADA ASFALTICA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Si (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Si (✓) No ( )
3) Comentanos sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? Si (✓) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Si (✓) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Si (✓) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Si (✓) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
RAFAEL BARRAGAN	74381373	ING. RESIDENTE	
OSCAR JAVIER SUELTA	100770698	PROFESIONAL APOYO	
LUZ AYDA PERILLA SEGURA	1007703098	SUPERVISOR HSE	
CARLOS ADAME	4214374	OPERADOR MINICARGADOR	
HERNAN DAZA	80385010	CONDUCTOR VOLQUETA	Hernan Daza
LUIS ANTONIO CASTAÑEDA	4193974	AYUDANTE	
IRIS ANDREA BLANCO	1118557770	CONTROLADOR VIAL	AndreaBlanco
MAGDALENA NIÑO	1024567502	CONTROLADOR VIAL	Magdalena N
KEVIN QUINTANA	1005184312	AYUDANTE TECNICO	
CESAR ANDRES LONDOÑO	1118573605	AYUDANTE	Cesar Londoño
SAUL RAMOS	78296459	CONDUCTOR	Saul Ramos
ARIEL TORRES	1.118.534.829	AYUDANTE	

447

JORNADA DE ASEO Y RECOLECCIÓN DE SOBRANTES DE LECHADA ASFALTICA	Ergonómico: Posturas prolongadas	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Ergonómico:Manejo inadecuado de cargas	Lesines osteomusculares	Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo Biomecánico	*Dolores osteomusculares *Neuralgias Dolor de cabeza	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehiculos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	lavado de manos constante, Reportar si se siente con malestar o problemas de salud
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*señalización adecuda en puntos de trabajo, * Apoyo con controladores viales para toma de puntos y niviles de topografia. *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la via.
	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a los emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HSE

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST
verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOYO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos: ☐	Guantes de caucho: ☐	Delantal de soldador: ☐	Guantes de Nitrilo: ☐	Careta para Soldar: ☐
Resp. Vapores acidos ☐	Botas de caucho ☐	Cuerdas y ganchos: ☐	Guantes Dielectricos media ☐	Monogafas: ☐
Mascarilla de polvo: ☐	Arnes y linea de vida: ☐	Equipo aire fresco: ☐	Guantes Dielectricos alta tensión ☐	Arnes para Electrisistas: ☐
Tapetes aislantes: ☑	Delantal de caucho: ☐	Equipo aire Autocontenido: ☐	Careta para esmeriar ☐	Otro: Cual?_____ ☐

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
LUIS ANTONIO CASTAÑEDA	RAFAEL BARRAGAN	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
AYUDANTE	INGENIERO RESIDENTE	SUPERVISOR HSEQ

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	Nº PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA						
GOBERNACIÓN		DESDE:	23	01	2024	HASTA:	24	01	2024.

ACTIVIDAD A ANALIZAR: JORNADA DE ASEO Y RECOLECCIÓN DE SOBRANTES DE LECHADA ASFALTICA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
RECORRIDO DE ÁREA	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel	* Realizar inspección visual. *Transitar con precaución. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI. *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel * Dolor de cabeza	* Hidratación * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda.	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Transito de vehiculos y peatones.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas. Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes
JORNADA DE ASEO Y RECOLECCIÓN DE SOBRANTES DE LECHADA ASFALTICA	Biológico: (Avispas, abejas y culebras) Virus	Infecciones, alergias y efectos tóxicos o intoxicaciones * puede dañar varias partes del cuerpo,Muerte	Inspección del área, verificar ausencia de animales ponzoñosos. * Lavado de manos, Uso de tapabocas, Distanciamiento social, uso de overol
	Locativos: Superficies Irregulares	* caidas a mismo nivel. * lesiones (esguince de tibilos)	* Retirar y señalizar obstáculos. * Mantener el área en optimas condiciones de orden y aseo.

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	Vías Yopal

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN	DESDE:	22	07	2024	HASTA:	28	07	2024

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Aplicación lechada asfaltica segunda capa

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Si (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Si (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? Si (✓) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Si (✓) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Si (✓) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Si (✓) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Magdalena Niño	1024567502	Contrd Vial	Magdalena Niño
Andrea Blanco	1118 557770	control Vial	Andrea Blanco.
Luis cañeda	4193974	Ayudante	
Luz Ayda Perilla	1.118.539.218	Supervisor HSE	
Oscar Ramos	3172255167	conductor	
ARIEL TORRES	1118.534.829	AYUDANTE TECNICO	
Hernan baza	80385010	conductor	
Luz perilla	1.118.539.218	Sup. HSE	
oscar suelta	1007703698	Ing Apoyo	

6784

TRANSORTE DE MEZCLA ASFALTICA	Riesgo vial : Traslado de mezcla	* Atropellos o golpes con vehiculos . * Golpes, cortes, choques contra objetos móviles * Atrapamientos por vuelco de máquinas o vehiculos. * Atrapamientos por o entre objetos	* Respetar las señales de transito y limites de velocidad. * Conductor certificado. * Verificar que la carga este bien segura.
	Riesgo vial : Movilización de maquina	Accidente de tránsito	*Velocidad máxima permitida . *Inspección de preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehículos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Riesgo quimico.	Derrames y contaminación al medio ambiente	Verificar que los compartimientos del vehiculo que transporta la mezcla esten bien asegurados. * No exceder limites de velocidad. *conductor experto y certificado. * Realizar charlas y/o capacitaciones de seguridad vial.
	Biologico: virus (Covid-19) Bacterias (Alimentos, Baños). Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	* Distanciamiento social, al cambio de ropa en campamento * Diligenciamiento de los formatos que se requieren para iniciar la actividad (preoperacionales, permisos de trabajo ,inspecciones).
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito.(atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*Capacitación de personal sobre los riesgo generado en transito Vial, *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la vía.
INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MDC (MEZCLA DENSA CALIENTE)	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta, náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HS.
	Riesgo Físicos: Radiación solar	* Quemaduras cutáneas. * Deshidrtación.* Enfermedades como el cáncer	Hidratación constante, uso permanente de bloqueador, Dotación adecuada
	Riesgos Quimico : (exposición a los humos del material)	ocurrencia de un evento no deseado, evitable y negativo para la salud del trabajador	* irritación del trac- to respiratorio o el "síndrome del solvente orgánico"
	Riesgo locativo: condiciones irregulares en la superficie	Caídas a distinto nivel o mismo nivel	* Señalizar áreas con diferencias de nivel. * Atento al entorno. * Restricción de ingreso a personal no vinculado con el proyecto. *Instalación de señales verticales
	Riesgo mecánico: Manipulación inadecuada de herramientas civiles.	* Golpes, cortes, caída de objetos, sobreesfuerzos, quemaduras	Inspección de herramientas manuales (Palas, picas y barras). Guardar distancia entre compañeros
	Riesgo mecánico (Uso de equipos y herramientas)	* Atrapamientos, golpes. * cortaduras, golpes y contactos con elementos móviles de la máquina	* Señalización de áreas de trabajo y maquinaria en stand by. * Personal capacitado y certificado. * Realizar preoperacionales de la máquina
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.

	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Delincuencia.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
	Riesgo físico: Exposición a agentes físicos: ruidos y vibraciones	p	* Uso permanente de los tapa oídos de inserción, siempre y cuando la maquina este encendida. * Tener autocuidado.
	Riesgo biomecánico : Sobreesfuerzos	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	Deben evitarse o minimizarse las posturas forzadas y los sobreesfuerzos durante el trabajo.
	Trabajos simultaneos	Caídas de personas al mismo Nivel. • Golpes y/o cortes por herramientas. • Caídas de objetos por malos traslados. • Choques contra objetos inmóviles. • Choque contra objetos móviles. • Proyección de partículas	Todos los trabajadores respetarán distancias de seguridad con respecto a los trabajos con maquinas pesadas. De esta manera se evitaran choques y atropellamientos involuntarios.
ORDEN Y ASEO	Generacion de residuos	contaminación ambiental	hacer jornadas de orden y aseo
	RIESGO LOCATIVO: condiciones irregualres en la superficie	Caidas a un mismo nivel, golpes, raspones, resbalones.	Organizar un planeación de orden y limpieza, almacenando los materiales en lugares establecidos, ordenando las herramientas y útiles de trabajoy limpiando los residuos sobrantes dianamente.

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado.

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOYO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos: ☐	Guantes de caucho ☐	Delantal de soldador ☐	Guantes de Nitrilo ☐	Careta para Soldar ☐
Resp. Vapores acidos ☐	Botas de caucho: ☐	Cuerdas y ganchos ☐	Guantes Dielectricos media ☐	Monogafas: ☐
Mascarilla de polvo: ☐	Arnes y linea de vida: ☐	Equipo aire fresco: ☐	Guantes Dielectricos alta tensión ☐	Arnes para Electrisistas: ☐
Tapetes aislantes: ☐	Delantal de caucho: ☐	Equipo aire Autocontenido ☐	Careta para esmerilar ☐	Otro: Cual?_____

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
WILMAR QUINTANA	RAFAEL BARRAGAN	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
SUPERVISOR	INGENIERO RESIDENTE	SUPERVISOR HSEQ
	Rafael Barragan	

6790

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	Nº PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA							
		DESDE:	22	01	2024	HASTA:	28	01	2024

ACTIVIDAD A ANALIZAR: APLICACIÓN LECHADA ASFALTICA SEGUNDA CAPA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
INSPECCIÓN DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caídas de personas al mismo nivel.	* Realizar inspección visual. *Transitar con precaución. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Mecánico (herramientas manuales) * Herramientas en mal estado * Uso inadecuado de las herramientas * No tener EPP puestos (gafas)	*Golpes y cortes en manos ocasionados por las propias herramientas * Esguinces por movimientos o esfuerzos violentos *Lesiones oculares por proyección de fragmentos o partículas	*Herramientas en buen estado. * Capacitar y dar charlas de seguridad sobre temas de herramientas manuales. *Realizar inspecciones preoperacionales diariamente. * uso adecuado de las herramientas * Hacer supervisión y seguimiento de Actividades. * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI.
	Meecánico (herramientas Equipos y maquinaria)	* Exposición a los agentes físicos:1. Ruidos 2. Vibraciones	uso adecuado de los EPP. Realizar pausas activas.
		* Equipos y Maquinas en mal estado (en actividades de excavación con herramientas neumáticas.	*Se revisarán en forma periódica todas las mangueras de presión de los martillos y compresores y de igual manera los empalmes de dichas mangueras.
		* Golpes, cortes, laceraciones, abrasiones, punción, choques, aplastamiento, amputaciones, muerte, entre otros	* Personal capacitado y certificado con experiencia. Trabajar en equipo, No utilizar alguna maquina o equipo que este defectuoso (hacer reporte en Tarjeta RACI) Realizar inspecciones preoperacionales
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda.	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico * Transito de vehiculos y peatones.	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.

450

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN	DESDE:	22	01	2024	HASTA:	28	01	2024

ACTIVIDAD A ANALIZAR: JORNADA DE ASEO Y RECOLECCIÓN DE SOBRANTES DE LECHADA ASFALTICA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Si (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Si (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? Si (✓) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Si (✓) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Si (✓) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Si ( ) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
RAFAEL BARRAGAN	74381373	ING. RESIDENTE	
OSCAR JAVIER SUELTA	1007703698	PROFESIONAL APOYO	
LUZ AYDA PERILLA SEGURA	1118539218	SUPERVISOR HSE	
CARLOS ADAME	4214374	OPERADOR MINICARGADOR	
HERNAN DAZA	80385010	CONDUCTOR VOLQUETA	Hernan Daza
LUIS ANTONIO CASTAÑEDA	4193974	AYUDANTE	
IRIS ANDREA BLANCO	1118557770	CONTROLADOR VIAL	Andrea Blanco
MAGDALENA NIÑO	1117324520	CONTROLADOR VIAL	Magdalena Niño
KEVIN QUINTANA	1005184312	AYUDANTE TECNICO	
CESAR ANDRES LONDOÑO	1118573605	AYUDANTE	
ARIEL TORRES	1118.531.829	TEC MICRO	

6797

JORNADA DE ASEO Y RECOLECCIÓN DE SOBRANTES DE LECHADA ASFALTICA	Ergonómico: Posturas prolongadas	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Ergonómico.Manejo inadecuado de cargas	Lesines osteomusculares	Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la activida si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo Biomecánico	*Dolores osteomusculares *Neuralgias Dolor de cabeza	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Riesgo psicosocial : tiempos prolongados por exceso de trabajo	Estrés laboral, el agotamiento	Fomentar el reconocimiento del trabajo. Formas de comunicación de tareas claras.
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehiculos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	lavado de manos constante, Reportar si se siente con malestar o problemas de salud
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*señalización adecuda en puntos de trabajo, * Apoyo con controladores viales para toma de puntos y nivles de topografia. *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la via.
	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HSE

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en area de trabajo
Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado.

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOTO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos: ☐	Guantes de caucho: ☐	Delantal de soldador: ☐	Guantes de Nitrilo ☐	Careta para Soldar: ☐
Resp. Vapores acidos ☐	Botas de caucho: ☐	Cuerdas y ganchos: ☐	Guantes Dielectricos media ☐	Monogafas: ☐
Mascarilla de polvo: ☑	Arnes y linea de vida: ☐	Equipo aire fresco: ☐	Guantes Dielectricos alta tensión ☐	Arnes para Electrisistas: ☐
Tapetes aislantes: ☐	Delantal de caucho: ☐	Equipo aire Autocontenido: ☐	Careta para esmerilar ☐	Otro: Cual?_____

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
Luis Antonio Castañeda	RAFAEL BARRAGAN	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
Alcalde	INGENIERO RESIDENTE	SUPERVISOR HSEQ

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	Nº PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA						
GOBERNACIÓN		DESDE:	22	01	2024	HASTA:	28	01	2024

ACTIVIDAD A ANALIZAR: JORNADA DE ASEO Y RECOLECCIÓN DE SOBRANTES DE LECHADA ASFALTICA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
RECORRIDO DE ÁREA Y ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS (MENORES)	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *Ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV	* Deshidratación * Quemaduras en la piel * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares, * Lesion en espalda.	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso maximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad: Orden publico. * Transito de vehiculos y peatones	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas, Atentados * Daños a propiedades	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes
JORNADA DE ASEO Y RECOLECCIÓN DE SOBRANTES DE LECHADA ASFALTICA	Biológico: (Avispas, abejas y culebras) Virus	Infecciones, alergias y efectos tóxicos o intoxicaciones * puede dañar varias partes del cuerpo,Muerte	Inspección del área, verificar ausencia de animales ponzoñosos. * Lavado de manos, Uso de tapabocas, Distanciamiento social, uso de overol.
	Locativos: Superficies Irregulares	* caidas a mismo nivel, * lesiones (esguince de tibillos)	* Retirar y señalizar obstáculos. * Mantener el área en optimas condiciones de orden y aseo.

6792

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	Base

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA						
GOBERNACIÓN	DESDE:	29	01	2024	HASTA:	3	02	2024

ACTIVIDAD A ANALIZAR: Jornada de aseo y limpieza de equipos y Herramientas

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Si (✓) No ( )	2) Se estudieron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Si (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? Si (✓) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Si (✓) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Si (✓) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Si (✓) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
Andrea Blanco	1118 557 770	Control vial	AndreaBlanco
Luis castañeda	479397 FD	Ayudante	
Magdalena Nino	1024567502	Control Vial	Magdalena N
Cesar Andres Cadena C	1105736 05	Ayudante	
Scarid Ramos	78276154	conductor	Scarid R
ARIEL TORRES	1'118.534.829	AYUD TEC. MICRO	
Hernan paza	80385010	conductor	
Luz Parra	1.118.539.218	Sup. HSE	
Carlos Adame	4214374	conduct Bocato	
OSCAR SUGATA	1007703018	Profesional Apoyo	

452

JORNADA DE ASEO Y LIMPIEZA DE EQUIPOS / HERRAMIENTAS	Ergonómico: Posturas prolongadas	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Ergonómico:Manejo inadecuado de cargas	Lesines osteomusculares	Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador
	Riesgo Biomecánico	*Dolores osteomusculares *Neuralgias Dolor de cabeza	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada	*Realizar descansos durante la conducción * Utilización de vehiculos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Bacterias (Alimentos, Baños). Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratorias, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	lavado de manos constante, Reportar si se siente con malestar o problemas de salud
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*señalización adecuda en puntos de trabajo, * Apoyo con controladores viales para toma de puntos y niviles de topografia. *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la via
	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación. * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HSE

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo.
Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado.

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOYO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos: ☐	Guantes de caucho: ☐	Delantal de soldador: ☐	Guantes de Nitrilo: ☐	Careta para Soldar: ☐
Resp. Vapores acidos: ☐	Botas de caucho: ☐	Cuerdas y ganchos: ☐	Guantes Dielectricos media: ☐	Monogafas: ☐
Mascarilla de polvo: ☑	Arnes y linea de vida: ☐	Equipo aire fresco: ☐	Guantes Dielectricos alta tensión: ☐	Arnes para Electrisistas: ☐
Tapetes aislantes: ☐	Delantal de caucho: ☐	Equipo aire Autocontenido: ☐	Careta para esmerilar: ☐	Otro: Cual?_____ ☐

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
Ariel Torres.	RAFAEL BARRAGAN	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
Ayudante	INGENIERO RESIDENTE	SUPERVISOR HSEQ

6793

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	N° PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA						
GOBERNACIÓN		DESDE:	29	01	2024	HASTA:	03	02	2029

ACTIVIDAD A ANALIZAR: JORNADA DE ASEO Y LIMPIEZA DE EQUIPOS / HERRAMIENTAS

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
RECORRIDO DE ÁRE	Locativos Superficies Irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel.	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI, *ingreso al área solo personal autorizado , Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo fisico: Exposición a rayos UV	* Deshidratación * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares. * Lesion en espalda.	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso maximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de segundad. Orden publico. * Transito de vehiculos y peatones	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas. Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes
JORNADA DE ASEO Y LIMPIEZA DE EQUIPOS / HERRAMIENTAS	Biológico (Avispas, abejas y culebras) Virus	infecciones, alergias y efectos tóxicos o intoxicaciones. * puede dañar varias partes del cuerpo,Muerte	Inspección del área, verificar ausencia de animales ponzoñosos * Lavado de manos. Uso de tapabocas. Distanciamiento social, uso de overol
	Locativos Superficies Irregulares	* caidas a mismo nivel. * lesiones (esguince de tibillos)	* Retirar y señalizar obstáculos. * Mantener el área en optimas condiciones de orden y aseo.

453

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN	DESDE:	04	02	2024	HASTA:	07	02	2024

ACTIVIDAD A ANALIZAR: JORNADA DE ORDEN ASEO Y RECOLECCIÓN DE LECHADA ASFALTICA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

DIVULGACIÓN ESPECÍFICA PARA INICIO DE ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

REUNION ESPECÍFICA PARA INÍCIO DE TAREAS

1) El personal es plenamente consciente de los riesgos contenidos en este documento?) Si (✓) No ( )	2) Se estudiaron las condiciones de las herramientas utilizadas para esta actividad? Si (✓) No ( )
3) Comentarios sobre los accidentes que han ocurrido en la ejecución de este servicio? Si (✓) No ( )	4) Está en condiciones adecuadas los EPP de los empleados para esta actividad? Si (✓) No ( )
5) Las condiciones ambientales se observaron en el lugar de trabajo? Si (✓) No ( )	6) Las inspecciones se llevaron a cabo antes de utilizar las herramientas o equipos? Si (✓) No ( )

TRABAJADORES QUE VAN A REALIZAR LAS TAREAS

NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DE CÉDULA	CARGO	FIRMA
RAFAEL BARRAGAN	74381373	ING. RESIDENTE	
OSCAR JAVIER SUELTA	1007703098	PROFESIONAL APOYO	
LUZ AYDA PERILLA SEGURA	1118539218	SUPERVISOR HSE	
HERNAN DAZA	80385010	CONDUCTOR VOLQUETA	Hernan Daza
LUIS ANTONIO CASTAÑEDA	4193974	AYUDANTE	
IRIS ANDREA BLANCO	1118557770	CONTROLADOR VIAL	Andrea Blanco
MAGDALENA NIÑO	1024567502	CONTROLADOR VIAL	Magdalena Niño
KEVIN QUINTANA	1005184312	AYUDANTE TECNICO	
CESAR ANDRES LONDOÑO	1118573605	AYUDANTE	Cesar londoño
SAUL RAMOS	78296459	CONDUCTROR	
ARIEL TORRE	11185344829	AYUDANTE TECNICO	

6794

JORNADA DE ASEO Y RECOLECCIÓN DE SOBRANTES DE LECHADA ASFALTICA	Ergonómico: Posturas prolongadas	*Dolores osteomusculares *Neuralgias	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Ergonómico:Manejo inadecuado de cargas	Lesines osteomusculares	Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg
	Riesgo de fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la activida si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador.
	Riesgo Biomecánico	*Dolores osteomusculares *Neuralgias Dolor de cabeza	*Pausas activas, *Adopción de posturas adecuadas
	Riesgo psicosocial: actividad rutinaria	Fatiga por conducción prolongada	*Realizar descansos durante la conducción. * Utilización de vehiculos adecuados y en buen estado de mantenimiento
	Bacterias (Alimentos, Baños), Picaduras de insectos, hongos	Infecciones gastro intestinales contagiosas, infecciones respiratonas, envenenamientos por hongos y mordedras de insectos	lavado de manos constante, Reportar si se siente con malestar o problemas de salud
	Condiciones de seguridad: Accidentes de transito	Accidentes de transito (atropellamiento, por parte de los vehiculos en el trayecto de desplazamiento, fatalidades	*señalización adecuda en puntos de trabajo, * Apoyo con controladores viales para toma de puntos y nivles de topografia. *Estar atentos a los movimientos de los vehiculos en la via.
	Riesgo fisico: Exposición de a altas temperaturas. * expuestos a las emanaciones del asfalto	* No uso de los EPP. * Postura prolongadas. * Mantener una buena hidratación * dolor de cabeza; irritación de la piel, ojos, nariz y garganta; náusea; fatiga y mareo.	* Hacer uso correcto de los EPP. * Hacer pausas activas. Personal capactado para el desarrollo de la actividad. *supersivición HSE

ESPECIFIQUE OTROS CONTROLES A TENER EN CUENTA EN LA ACTIVIDAD: * Realizar charla preoperacional y elaboración de AST en el sitio de trabajo.
* Si se evidencia nuevos peligros se deben de anexar en hoja nueva en el formato HSE-FTO- 03 AST.
verificar previamente que actividades se van a realizar para alistamientos de papeleria y ener formatos necesarios en área de trabajo
Inspección de EPP y reposición cuando este en mal estado.

QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA: ACTIVAR LOS PROGRAMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO. SI ES EL CASO BUSCAR APOTO EN AUTORIDADES COMPETENTES (POLICIA, GAULA, BOMBEROS, DEFENSA CIVIL Y/O APOYO MEDICO

Adicional a los EPP obligatorios (Marcar con una x el EPP adicional que considere necesario para la ejecucion de la tarea)

Resp. Vapores organicos: ☐	Guantes de caucho: ☐	Delantal de soldador: ☐	Guantes de Nitrilo: ☐		Careta para Soldar: ☐
Resp. Vapores acidos: ☐	Botas de caucho: ☐	Cuerdas y ganchos: ☐	Guantes Dielectricos media: ☐		Monogafas: ☐
Mascarilla de polvo: ☐	Arnes y linea de vida: ☐	Equipo aire fresco: ☐	Guantes Dielectricos alta tensión ☐		Arnes para Electrisistas: ☐
Tapetes aislantes: ☐	Delantal de caucho: ☐	Equipo aire Autocontenido: ☐	Careta para esmerilar ☐		Otro: ☐ Cual?_____

El personal que forma parte de la actividad y que participa en la elaboración del AST debe diligenciar el Formato PGH-FTO-022 Registro de asistencia como documento adicional de soporte de elaboración y divulgación del AST y anexarlo

EJECUTOR	EMISOR / AUTORIDAD DEL AREA	SUPERVISOR HSEQ
LUIS ANTONIO CASTAÑEDA	RAFAEL BARRAGAN	LUZ AYDA PERILLA SEGURA
AYUDANTE	INGENIERO RESIDENTE	SUPERVISOR HSEQ

CONSORCIO FENIX	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO	CÓDIGO	HSE-FTO-001
		VERSIÓN	3
		FECHA DE APROBACIÓN	10/11/2014

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A NIVEL DE CAPA DE RODADURA CON LECHADA ASFÁLTICA	LUGAR	CARRERA 18 Y LAS CALLES 9, 10, 24 DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CLIENTE:	N° PERMISO DE TRABAJO	FECHA DE VIGENCIA							
GOBERNACIÓN		DESDE:	04	02	2024	HASTA:	7	02	2024

ACTIVIDAD A ANALIZAR: JORNADA DE ASEO Y RECOLECCIÓN DE SOBRANTES DE LECHADA ASFALTICA

Se debe realizar un AST por cada permiso de trabajo y/o actividad a ejecutar. Este cambia cuando las condiciones del area y peligros No se han contemplado.

PASOS DE LA ACTIVIDAD	PELIGROS ASOCIADOS CON LA TAREA	CONSECUENCIA	CONTROLES A APLICAR PARA PREVENIR ACCIDENTES/ACCIDENTES (fuente, medio, individuo)
RECORRIDO DE ÁREA	Locativos: Superficies Irregulares (via publicas)	* Caidas de personas al mismo nivel.	* Realizar inspección visual, *Transitar con precaución, * Reportar condiciones inseguras en tarjetas RACI. *Ingreso al area solo personal autorizado., Señalización y demarcación del áreas a intervenir. * Identificar peligros y riesgos para elaboración de AST
	Fenomenos naturales	Lluvias Fuertes	Suspender la actividad si se presencia algun estado ambiental que ponga en riesgo la vida del trabajador
	Riesgo físico: Exposición a rayos UV.	* Deshidratación. * Quemaduras en la piel. * Dolor de cabeza	* Hidratación. * Pausas activas. * Uso de EPP (Ropa mangalarga, casco de seguridad, gafas)
	Ergonómico: Manejo inadecuado de cargas	* Dolores osteomusculares. * Lesion en espalda.	*Aplicar estándar de manejo de cargas. Peso máximo por persona 25 Kg. * Trabajo en equipo * Si la carga es muy pesada se debe utilizar ayuda mecánica.
	Condiciones de seguridad. Orden publico. * Transito de vehiculos y peatones	* Estar expuestos a un atraco o daños a los equipos y herramientas. Atentados. * Daños a propiedades.	* Regisrse por contoles establecidos en el PMT. * Apoyo con las autoridades competentes.
JORNADA DE ASEO Y RECOLECCIÓN DE SOBRANTES DE LECHADA ASFALTICA	Biológico: (Avispas, abejas y culebras) Virus	infecciones, alergias y efectos tóxicos o intoxicaciones. * puede dañar varias partes del cuerpo.Muerte	Inspección del area, verificar ausencia de animales ponzoñosos. * Lavado de manos. Uso de tapabocas. Distanciamiento social, uso de overol.
	Locativos: Superficies Irregulares	* caidas a mismo nivel. * lesiones (esguince de tibillos)	* Retirar y señalizar obstáculos. * Mantener el área en optimas condiciones de orden y aseo.