

Cód. FO-ADQU-273	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 5	FO-ADQU Informe Parcial y/o Final de Interventoría de Obra Pública	

Anexo 3.2-7: Maquinaria y equipos.

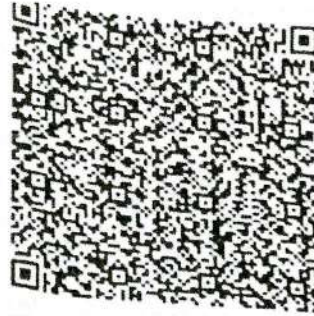
Harry López

SOAT

FECHA DE EXPEDICIÓN
AÑO MES DÍA
2022 7 15

VIGENCIA
DEL 1º DE ABRIL DEL AÑO
2022 7 16

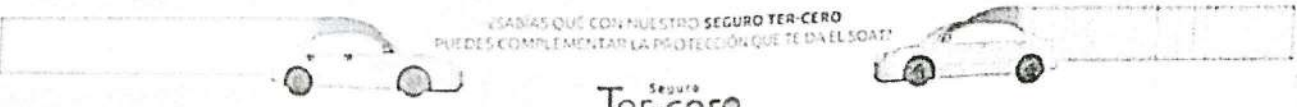
HASTA
DEL 31 DE MARZO DEL AÑO
2023 7 15



seguros mundial
tu compañía siempre

No. DE PÓLIZA 83572585 - 602275266		PLACA No. JYY115	CLASE DE VEHICULO CARGA O MIXTOS	SERVICIO PUBLICO	CILINDRAJE/VATIOS 7790	MODELO 2023
PASAJEROS 2	MARCA CHEVROLET	LÍNEA VEHICULO FVR			CARROCERIA	
No. MOTOR 6HK1255893		No. CHASIS o No. SERIE 9GDFVR34XPB000999		No. VIN 9GDFVR34XPB000999		CAPACIDAD TON. 10,00
APellidos y Nombres del Tomador TRANSPORTE SEVEN SAS			TELÉFONO DEL TOMADOR 4444017	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR NIT	No. DE DOCUMENTO DEL TOMADOR 901074718	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR MEDELLIN
CÓDIGO DE ASEGURADORA 1317	CÓD. SUCURSAL EXPEDIDORA 31	CLAVE PRODUCTOR 80001151	No. FORMULARIO 83572585		CIUDAD EXPEDICIÓN 5001	
TARIFA 32	PRIMA SOAT \$ 694.500	CONTRIBUCIÓN FORTYGA \$ 361.100	TASA RUNT \$ 1.900	AMPAROS POR VICTIMA A. GASTOS MÉDICOS QUIRÚRGICOS, FARMACÉUTICOS Y HOSPITALARIOS 800 B. INCAPACIDAD PERMANENTE 180 C. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS 750 D. GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACIÓN DE VÍCTIMAS 10 SALARIOS MÍNIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES		
TOTAL A PAGAR \$ 1.057.500						

FIRMA AUTORIZADA



Seguro Ter-cero

Te respalda en caso de que presentes un accidente de tránsito y ocasiones daños materiales a otros.

Consulta más información con el aliado con quien adquiriste este SOAT o ingresa en:
www.segurotercero.com

Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Recuerde validar que su póliza está registrada en el RUNT.
- Esté atento al momento en que deba renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el recibo por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:

- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Requiere prestación de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito artículo 199, Decreto Ley 603 de 1993. En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el recibo ante la aseguradora o el Fortyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora ni se requiere acudir a terceros.

Modificación unilateral de la vigencia por duplicidad de amparos

- Con el fin de evitar duplicidad de amparos, si en la expedición del seguro obligatorio la aseguradora evidencia que actualmente es de una póliza vigente registrada en el RUNT, la vigencia de la póliza que se está emitiendo se modificará de tal forma que anule vigencia a partir del vencimiento de la póliza que ya se encuentra registrada en el RUNT.

Habeas data

Seguros Mundial es el responsable del tratamiento de sus Datos Personales, los cuales son recolectados para la prestación de los servicios inherentes a la suscripción del contrato de seguro y para las finalidades expuestas en la Política de Tratamiento de Datos Personales, la cual puede ser consultada en: www.segurosmondial.com.co/faq. Dentro de los derechos que existen como titular de sus datos y las maneras de ejercerlos, consulte los derechos que no están en obligación de otorgar sus datos que tiene para ejercerlos. Recuerde que no está en obligación de otorgar sus datos personales sensibles, datos relacionados a niños, niñas y adolescentes.



Con la compra y renovación de tu SOAT eres parte del Club Tu Beneficio Mundial donde obtendrás descuentos y promociones de manera unitada, en diferentes establecimientos de comercio a nivel nacional. registro.tubeneficiomundial.com

Solo tienes que registrarte y en el enlace recibirás un correo de forma automática, ¡gracias y haz click en el botón www.tubeneficiomundial.com para disfrutarlos!

Digitally signed by COMPANIA MUNDIAL DE SEGUROS SA
Date: 2022.08.09 09:29:25 -05:00



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE



Libertad y Orden

LICENCIA DE TRÁNSITO No.

1002664436

PLACA	JYY115	MARCA	CHEVROLET	LÍNEA	FVR	SERVICIO	PÚBLICO	MODALIDAD	202
CILINDRADA CC	7.790	COLOR	BLANCO						
CLASE DE VEHICULO	VOLOQUETA	TIPO CARROCERIA	PLATON	COMBUSTIBLE	DIESEL	CAPACIDAD N	9804		
NÚMERO DE MOTOR	6HK1-255893	REC	N	VIN	9GDFVVR34XPB000999				
NÚMERO DE SERIE	9GDFVVR34XPB000999	REC	N	NÚMERO DE CHASIS	9GDFVVR34XPB000999				
PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)	TRANSPORTE SEVEN SAS				IDENTIFICACIÓN				
					NIT 901074718				

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BUILDAGE

POTENCIA HP

280

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN

FE

FECHA IMPORT.

PUERTAS

032022000492948

1

12/04/2022

2

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

FECHA MATRICULA

FECHA EXP. LIC. TTO.

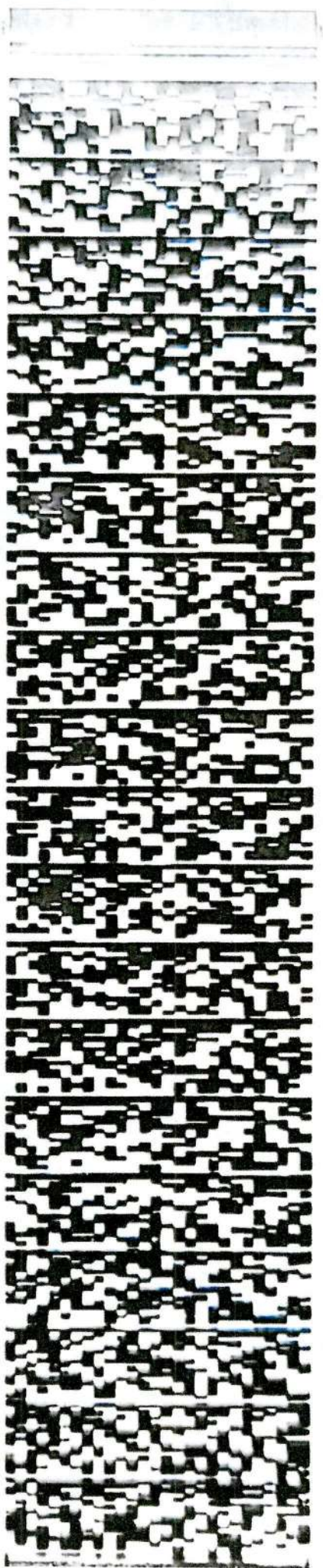
FECHA VENCIMIENTO

16/07/2022

29/07/2022

ORGANISMO DE TRANSITO

STRIA TTEYTO ENVIGADO



LT03005320387

163



REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

Nº. 70851891

Libertad y Orden

NOMBRE

JHON JAIRO MORALES OTALVARO

FECHA DE NACIMIENTO

15-03-1964

SANGRE-RH

O+

FECHA DE EXPEDICION

19-11-2021

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR

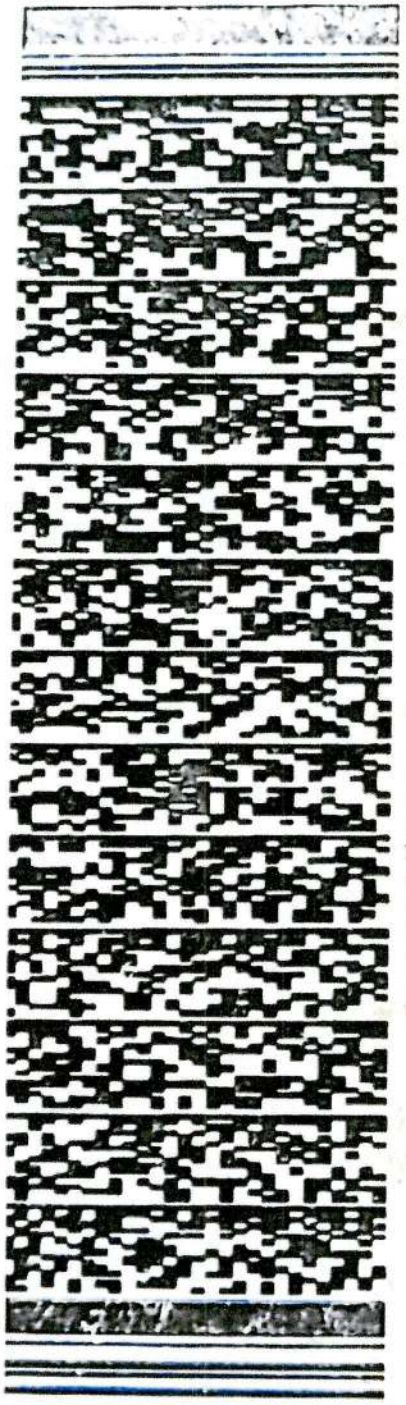
ORGANISMO DE TRANSITO EXPEDIDOR

STRIA TTEYTO MCPAL SANTA FE ANTIOQUIA



CATEGORIAS AUTORIZADAS

CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
B2	AUTOMÓVIL. MOTOCARRO. CUATRIMOTO. CAMPERO. CAMIONETA. MICROBÚS. CAMIÓN. BUSETA Y BUS	19-11-2029	PARTICULAR
C2	AUTOMÓVIL. MOTOCARRO. CAMPERO. CAMIONETA, MICROBÚS, CAMIÓN, BUSETA Y BUS.	19-11-2024	PUBLICO



ESTA LICENCIA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

LC07000598269



59

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 70.851.891

MORALES OTALVARO

APELLIDOS

JOHN JAIRO

NOMBRES

John Jairo Morales

FIRMA





FECHA DE NACIMIENTO

15-MAR-1934

TAMESIS
(ANTIOQUIA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.65

O+

M

ESTATURA

G.S. RH

SEXO

27-MAY-1983 TAMESIS

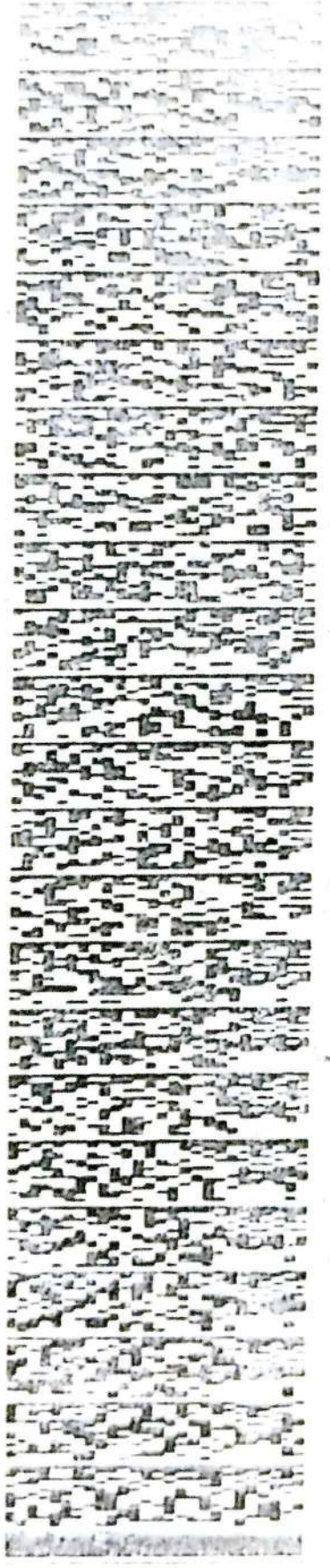
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sanchez Torp

INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACIONAL

CARLOS ARIEL SANCHEZ TORP



7-0117060-00280482-M-0070851891-20110209

0025732199A 1

34554597



重刊：1986年 第1版 第1次印刷

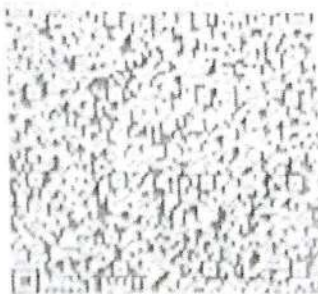
40000 50000 60000

● ● ●

2022 7 27

2022 7 28

2023 7 27



Nº DE PÓLIZA	PLACA DE	CLASE DE CONDUCTOR	TIPO DE	FECHA DE EMISIÓN	VIGENCIA
83769222 - 602203139	LG8023	CAMPEROS Y CAMIONETAS	PARTICULAR	27/6	2023

PASADENO	MARCA	CHEVROLET	
5	LINER ORIGENES	COLORADO	

No. 302158	No. CHASSIS 6 No. 15 0-0	No. 302	CARRETERO TON
LWNF221171069	9BG143DK0PC402635	9BG143DK0PC402635	0,00

PRELUDOS Y MOVIMIENTOS DEL FORMADOR	TELÉFONO DEL FORMADOR	IMPORTE QUINIENTOS DEL FORMADOR	VALOR DEL QUINIENTOS DEL FORMADOR	CIUDAD DEL FORMADOR
TRANSPORTE SEVEN SAS	3108544419	NIT	901074718	MEDELLIN

CODIGO DE ASIGNACION	COD. ECUENCIAL EXPEDICION	CLAVE PRODUCTO	NO. FORMULARIO	CHUMAD EXPEDICION
1217	31	80001151	83759222	5001

CATEGORIA	MONEDA FUORTE	CONTRIBUCION FUORTE	CATEGORIA	MONEDA FUORTE
23	\$ 600.000	\$ 312.400	1	\$ 1.900
TOTAL A PAGAR				
\$ 915.200				

[Signature]

AMPAIOS POR VICTIMA	MONEDA FUORTE	SALARIOS MINIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
A. GASTOS MEDICOS QUIRURGICOS FARMACEUTICOS Y HOSPITALARIOS	800	
B. INCAPACIDAD PERMANENTE	180	
C. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750	
D. GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACION DE VICTIMA	10	

第 1 章 绪论



SECRET
SECURITY INFORMATION



Te respalda en caso de que presentes un accidente de tránsito y ocasionas daños materiales a otros.

Consulta más información con el asado con quien adquiriste este SOA! o ingresa en:
www.segurotercero.com

Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:**
- El servicio de gestión de tránsito de TATSA es proporcionado de manera gratuita, pero la gestión solidaria con el transporte público de la ciudad de Bogotá.
 - El transporte público que se presta está regulado por el POTSA.
 - El servicio de gestión de tránsito de TATSA es proporcionado de manera gratuita, pero la gestión solidaria con el transporte público de la ciudad de Bogotá.
 - El servicio de gestión de tránsito de TATSA es proporcionado de manera gratuita, pero la gestión solidaria con el transporte público de la ciudad de Bogotá.
 - El servicio de gestión de tránsito de TATSA es proporcionado de manera gratuita, pero la gestión solidaria con el transporte público de la ciudad de Bogotá.

En caso de accidente de tránsito:

- En caso de accidente de tránsito:**
- Si cualquier persona sufre un accidente que involucre a un vehículo, debe llamar al 911 y proporcionar los servicios de salud más cercanos al lugar del accidente y esperar a que lleguen los servicios de emergencia para brindar la atención más temprana posible en el sitio.
 - En caso de emergencia, los servicios de salud del país pueden contactar a un proveedor de salud del extranjero de acuerdo con el acuerdo de los Estados Unidos y el país extranjero, o al 911. Los servicios de salud de los Estados Unidos se aplican a los ciudadanos de los Estados Unidos y a los residentes permanentes en los Estados Unidos.
 - Si un ciudadano sufre un accidente de tránsito en un país extranjero, debe contactar al 911 y proporcionar los datos de su seguro de salud para obtener asistencia médica en el extranjero.
 - Si un ciudadano sufre un accidente de tránsito en un país extranjero, debe contactar al 911 y proporcionar los datos de su seguro de salud para obtener asistencia médica en el extranjero.

Modificación unilateral de la vigencia por duplicidad de empresas

[illegible]

Fluorescence

Although the AIAA is not a membership organization, it does have a number of committees and subcommittees that are open to all interested parties. The AIAA also has a number of committees and subcommittees that are open to all interested parties. The AIAA also has a number of committees and subcommittees that are open to all interested parties.

BENEFICIAL

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd, *Journal of Internal Medicine* 260: 435–442

© 2004 Tubenrafts, Inc. All rights reserved. Printed in the USA. For more information, visit our website at www.tubenrafts.com.

Digitally signed by COMPANIA
MUNDIAL DE SEGUROS SA
Date: 2022.07.27 15:11:30 -05'00'

Plan Utilitarios Y Pesados

Este documento es la carátula de su seguro y contiene la información, coberturas y beneficios particulares del compromiso que SURA adquiere con usted.

Esta es una imagen de referencia



TOMADOR (RESPONSABLE DEL PAGO)

Nombres y apellidos o razón social

TRANSPORTE SEVEN S.A.S.

Nit.

9010747185

Dirección

CR 76 # 3 36, MEDELLIN, ANTIOQUIA

Teléfono

4444017

Correo electrónico

rap9643@yahoo.com

2597



INFORMACIÓN BÁSICA DE SU SEGURO

Número de la póliza	Valor sin IVA
900000832161	\$ 4,578,012
Oficina de radicación	Valor IVA
PROM BOLIVARIANA	\$ 869,322
Forma de pago	Total a pagar anual
ANUAL	\$ 5,447,834



VIGENCIA DEL SEGURO

Desde	Hasta
09-SEP.-2022	09-SEP.-2023
Ciudad de expedición	Fecha de expedición
MEDELLIN	09 de septiembre 2022

BONIFICACIONES DEL ASEGURADO

% de bonificación
43%

ASEGURADO (PROPIETARIO DEL CARRO)

Nombre

TRANSPORTE SEVEN S.A.S.

Nit.

9010747185

BENEFICIARIO

Nombre

TRANSPORTE SEVEN S.A.S.

Nit.

9010747185

INFORMACIÓN BÁSICA DEL CARRO



Placa	Modelo	Marca - tipo - características	Clase
LGS023	2023	CHEVROLET - COLORADO (FL) LS - MT 2800CC 4X4	CAMPEROS Y PICKUPS
Servicio	Código comercial (Fasecolda)	Motor	Chasis o serie
PÚBLICO ESPECIAL	01620140	LWNF221171069	9BG143DK0PC402635
Valor de referencia			Ciudad de circulación
\$ 141,590,000			MEDELLIN
		Valor total asegurado	
		\$ 141,590,000	



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE

Libertad y Orden

LICENCIA DE TRÁNSITO No.

1002675984

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
LGS023	CHEVROLET	COLORADO	202
CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO	PARTICULAR
2.776	BLANCO NIEBLA		
CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD
CAMIONETA	ESTACAS	DIESEL	680 - 2
NÚMERO DE MOTOR	REG	VIN	
LWVN F221171069	N	9BG143DK0PC402635	
NÚMERO DE SERIE	REG	NÚMERO DE CHASIS	
9BG143DK0PC402635	N	9BG143DK0PC402635	
PROPIETARIO: APELLIDOS) Y NOMBRES)	IDENTIFICACIÓN		
TRANSPORTE SEVEN SAS	NIT 901074718		

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE

POTENCIA HP

197

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN

VE FECHA IMPORT.

PUERTAS

482022000429610

1 08/07/2022

2

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

FECHA MATRICULA

FECHA EXP. LIC. TTD.

FECHA VENCIMIENTO

29/07/2022

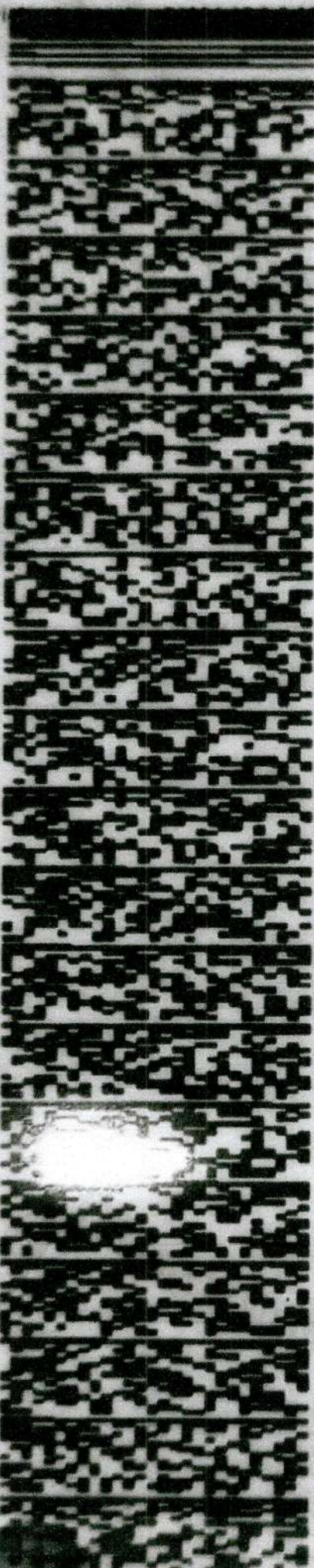
29/07/2022

ORGANISMO DE TRÁNSITO

STRIA TTEYTO ENVIGADO

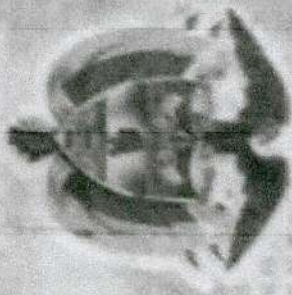
Servicio

1/22



LT03005320470





REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

No. 98635634

Libertad y Orden

NOMBRE

JONNY ALEXANDER MORENO VALENCIA

FECHA DE NACIMIENTO

13-06-1979

SANGRE RH

A+

FECHA DE EXPEDICION

21-04-2014

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR

ORGANISMO DE TRÁNSITO EXPEDIDOR

STRIA TTOYTTE MCPAL LA ESTRELLA

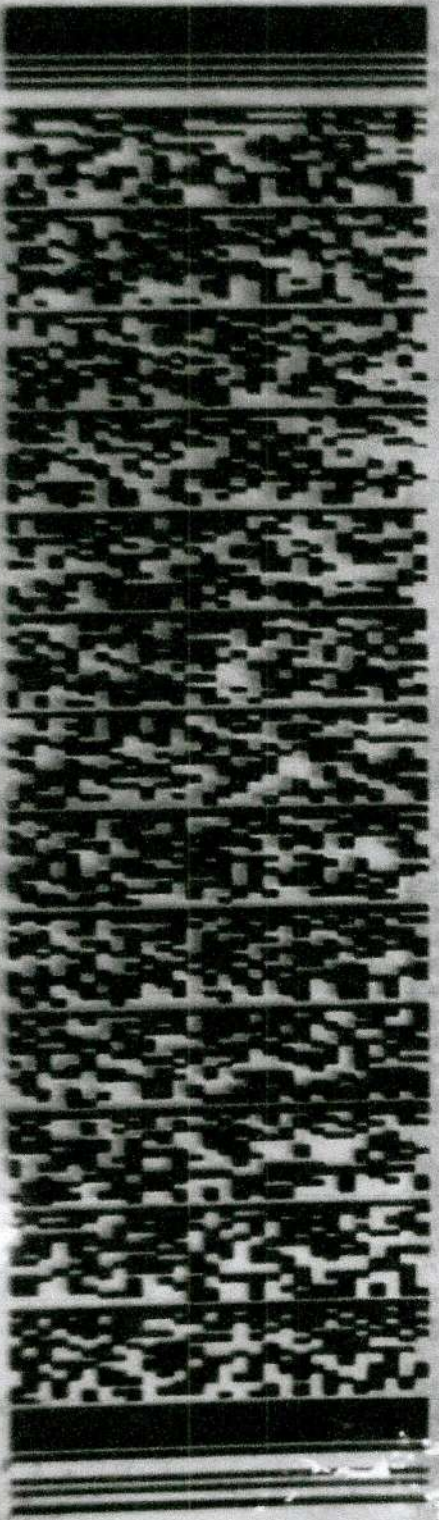


13-06-1979

122

CATEGORIAS AUTORIZADAS

CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
A2	MOTOCICLETA Y MOTOTRICICLO DE CUALQUIER CILINDRAJE	10-01-2022	PARTICULAR
B2	AUTOMOVIL, MOTOCARRO, CUATRIMOTO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMION, BUSETA Y BUS	21-04-2024	PARTICULAR
C2	AUTOMOVIL, MOTOCARRO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMION, BUSETA Y BUS	21-04-2017	PUBLICO



ESTA LICENCIA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

LC02001797418

ROGER GARTNER 1309101013

173



REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

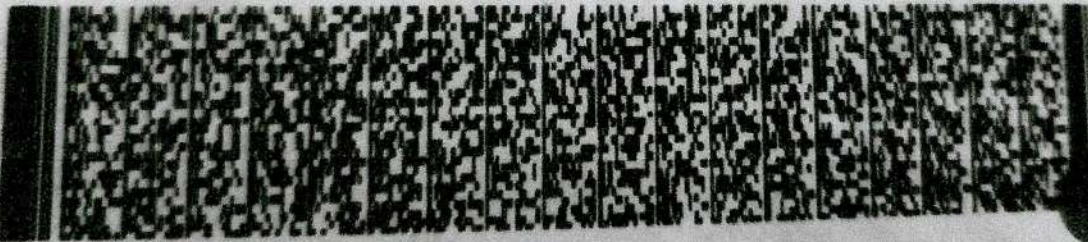


LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10011308904

PLACA LXE202	MARCA DODGE	LÍNEA D 600 157	MODELO 1979
CILINDRADA CC 2.250	COLOR AZUL BRUMA	SERVICIO PÚBLICO	
CLASE DE VEHÍCULO VOLQUETA	TIPO CARROCERÍA PLATON	COMBUSTIBLE DIESEL	CAPACIDAD Kg/PSJ 6000
NÚMERO DE MOTOR 95933974	REG N	VIN DT940914	
NÚMERO DE SERIE DT940914	REG N	NÚMERO DE CHASIS DT940914	REG N
PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S) CORREA ACOSTA ORLANDO DE JESUS			IDENTIFICACIÓN C.C. 98621370

RESTRICCIÓN MOVILIDAD	BLINDAJE *****	POTENCIA HP 0
DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN 029241	I/E 1	FECHA IMPORT. 08/10/1979
LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD		PUERTAS 2

FECHA MATRÍCULA 05/06/2002	FECHA EXP. LIC. TTO. 02/03/2016	FECHA VENCIMIENTO *****
ORGANISMO DE TRÁNSITO STRIA GOB Y TTO RIONEGRO		



LT02003794442



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

RUNT
REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE TRÁNSITO



CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 159592288

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CENTRO NACIONAL DE REVISION TECNICOMECANICA.-002

NIT: 900083760

**No. de Certificado de
Acreditación:** 09-OIN-084-002

Fecha de expedición: 2022/06/13

Fecha de vencimiento: 2023/06/13

DATOS VEHÍCULO

PLACA: LXE202

CLASE: VOLQUETA

MARCA: DODGE

MODELO: 1979

SERVICIO: Público

COMBUSTIBLE: DIESEL

CILINDRAJE: 2250

NRO. MOTOR: 95933974

NRO. CHASIS: DT940914

VIN: DT940914

LÍNEA: D 600 157

COLOR: AZUL BRUMA

NOMBRE PROPIETARIO: ORLANDO D. J. CORREA A.

FIRMA DEL RESPONSABLE

JAIME HERNANDO VELASQUEZ BEDOYA



MINISTERIO DE TRANSPORTE

Consulta Automotores

Realizar otra consulta

Señor usuario si la información suministrada no corresponde con sus datos reales por favor comuníquese con la autoridad de tránsito en la cual solicitó su trámite.

PLACA DEL VEHÍCULO:

LXE202

NRO. DE LICENCIA DE TRÁNSITO:

10011308904

ESTADO DEL VEHÍCULO:

ACTIVO

TIPO DE SERVICIO:

Público

CLASE DE VEHÍCULO:

VOLQUETA

Información general del vehículo

MARCA:

DODGE

LÍNEA:

D 600 157

MODELO:

1979

COLOR:

AZUL BRUMA

NÚMERO DE SERIE:

DT940914

NÚMERO DE MOTOR:

95933974

NÚMERO DE CHASIS:

DT940914

NÚMERO DE VIN:

DT940914

CILINDRAJE:

2250

TIPO DE CARROCERÍA:

PLATON

TIPO COMBUSTIBLE:

DIESEL

FECHA DE MATRICULA INICIAL(DD/MM/AAAA):

 **05/06/2002**

AUTORIDAD DE TRÁNSITO:

SDT SUBSECRETARÍA DE MOVILIDAD RIONEGRO

GRAVÁMENES A LA PROPIEDAD:

NO

CLÁSICO O ANTIGUO:

NO

REPOTENCIADO:

NO

REGRABACIÓN MOTOR (SI/NO):

NO

NRO. REGRABACIÓN MOTOR

REGRABACIÓN CHASIS (SI/NO):

NO

NRO. REGRABACIÓN CHASIS

REGRABACIÓN SERIE (SI/NO):

NO

NRO. REGRABACIÓN SERIE

REGRABACIÓN VIN (SI/NO):

NO

NRO. REGRABACIÓN VIN

VEHÍCULO ENSEÑANZA (SI/NO):

NO

PUERTAS:

2

Para conocer el historial de propietarios

Consulte el Histórico Vehicular Aquí

(<http://www.runt.com.co/ciudadano/consulta-historico-vehicular>)

Datos Técnicos del Vehículo

Poliza SOAT

Número de poliza	Fecha expedición	Fecha inicio de vigencia	Fecha fin de vigencia	Código tarifa	Entidad expide SOAT	Estado
3123398900	 11/02/2022	 12/02/2022	 11/02/2023	332	AXA COLPATRIA SEGUROS SA	⊙ VIGENTE
14815500008410	 10/02/2021	 11/02/2021	 10/02/2022	320	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	⊗ NO VIGENTE
24083425	 27/01/2020	 28/01/2020	 27/01/2021	320	SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A.	⊗ NO VIGENTE
7057012300	 27/01/2019	 28/01/2019	 27/01/2020	332	AXA COLPATRIA SEGUROS SA	⊗ NO VIGENTE
18306341	 27/01/2018	 28/01/2018	 27/01/2019	320	COMPANIA MUNDIAL DE SEGUR	⊗ NO VIGENTE

 Pólizas de Responsabilidad Civil

Certificado de revisión técnico mecánica y de emisiones contaminantes (RTM)

Certificados de revisión técnico Ambiental o de Enseñanza

Solicitudes

Información Blindaje

Certificado de revisión de la DIJIN

Certificado de desintegración física

Compromiso de desintegración física total y Pólizas de Caución

Tarjeta de Operación

Limitaciones a la Propiedad



Garantías a Favor De



Garantías Mobiliarias (Registro de la garantía en el RNGM por parte de RUNT / Registro del levantamiento a través del RNGM en el RUNT)

Autorización de registro inicial vehículo nuevo de carga

Autorización de registro inicial vehículo nuevo de carga INVC (15%)



Normalización y Saneamiento



Vehículo a desintegrar por proceso de normalización

Permiso de circulación restringida (PCR)



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE



Libertad y Orden

LICENCIA DE TRÁNSITO No.

10021321977

PLACA MARCA LÍNEA MODELO

MLB039 CHEVROLET C 70 149

1989

CILINDRADA CC COLOR

6.000 ROJO FUEGO

SERVICIO
PÚBLICO

CLASE DE VEHICULO TIPO CARROCERÍA COMBUSTIBLE CAPACIDAD KG/PSJ

CAMION VOLCO DIESEL 7000

NÚMERO DE MOTOR

T11696

REG VIN
S *****

NÚMERO DE SERIE

CM905614

REG NÚMERO DE CHASIS
N CM905614

REG
N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)

CORREA ROMERO EDISON CAMILO

IDENTIFICACIÓN

C.C. 1040748099

191
RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE

POTENCIA HP

~~0~~

0

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN

FECHA IMPORT.

PUERTAS

020218

1 01/05/1989

2

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

~~0~~

FECHA MATRÍCULA

FECHA EXP. LIC. TTO.

FECHA VENCIMIENTO

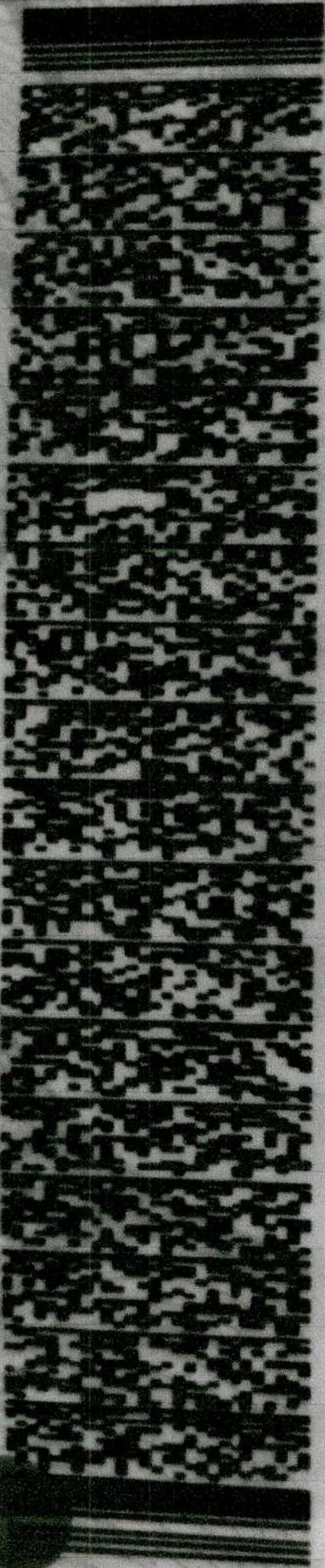
23/08/1989

08/10/2020

~~0~~

ORGANISMO DE TRANSITO

STRIA DE TOYOTTE MEDELLIN



LT02006033932





REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
LICENCIA DE CONDUCCIÓN

Libertad y Orden

No. 1040748099

NOMBRE

EDISON CAMILO CORREA ROMERO

FECHA DE NACIMIENTO

09-09-1994

FECHA DE EXPEDICIÓN

08-02-2022

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR

SAVIGAS 2011



ORGANISMO DE TRÁMITO EXPEDIDOR
SECRETARÍA DE TRANSPORTES

CATEGORIAS AUTORIZADAS			
CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
A2	MOTOCICLETA Y MOTOTRICICLO DE CUALQUIER CILINDRAJE	14-09-2023	PARTICULAR
B2	AUTOMOVIL, MOTOCARRO, CUATRIPLAZO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMION, BUSETA Y BUS.	08-02-2032	PARTICULAR
C2	AUTOMOVIL, MOTOCARRO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMION, BUSETA Y BUS	08-02-2025	PUBLICO

CATEGORIAS AUTORIZADAS			
CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
A2	MOTOCICLETA Y MOTOTRICICLO DE CUALQUIER CILINDRAJE	14-09-2023	PARTICULAR
B2	AUTOMOVIL, MOTOCARRO, CUATRIPLAZO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMION, BUSETA Y BUS.	08-02-2032	PARTICULAR
C2	AUTOMOVIL, MOTOCARRO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMION, BUSETA Y BUS	08-02-2025	PUBLICO

103



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

RUNT
REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE TRANSITO



CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 159738441

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CENTRO NACIONAL DE REVISION TECNICOMECANICA.-002

NIT: 900083760

**No. de Certificado de
Acreditación:** 09-OIN-084-002

Fecha de expedición: 2022/06/20

Fecha de vencimiento: 2023/06/20

DATOS VEHÍCULO

PLACA: MLB039

CLASE: CAMION

MARCA: CHEVROLET

MODELO: 1989

SERVICIO: Público

COMBUSTIBLE: DIESEL

CILINDRAJE: 6000

NRO. MOTOR: TII696

NRO. CHASIS: CM905614

VIN:

LÍNEA: C 70 149

COLOR: ROJO FUEGO

NOMBRE PROPIETARIO: EDISON C. CORREA R.

FIRMA DEL RESPONSABLE

JAIME HERNANDO VELASQUEZ BEDOYA



MINISTERIO DE TRANSPORTE

Consulta Automotores

Realizar otra consulta

Señor usuario si la información suministrada no corresponde con sus datos reales por favor comuníquese con la autoridad de tránsito en la cual solicitó su trámite.

PLACA DEL VEHÍCULO:

MLB039

NRO. DE LICENCIA DE TRÁNSITO:

10026512522

ESTADO DEL VEHÍCULO:

ACTIVO

TIPO DE SERVICIO:

Público

CLASE DE VEHÍCULO:

CAMION

Información general del vehículo

MARCA:

CHEVROLET

LÍNEA:

C 70 149

MODELO:

1989

COLOR:

ROJO FUEGO

NÚMERO DE SERIE:

CM905614

NÚMERO DE MOTOR:

CKM38182

NÚMERO DE CHASIS:

CM905614

NÚMERO DE VIN:

CILINDRAJE:

7300

TIPO DE CARROCERÍA:

VOLCO

TIPO COMBUSTIBLE:

DIESEL

FECHA DE MATRICULA INICIAL(DD/MM/AAAA):

 **23/08/1989**

AUTORIDAD DE TRÁNSITO:

STRIA DE TTOYTTE MEDELLIN

GRAVÁMENES A LA PROPIEDAD:

NO

CLÁSICO O ANTIGUO:

NO

REPOTENCIADO:

NO

REGRABACIÓN MOTOR (SI/NO):

SI

NRO. REGRABACIÓN MOTOR

TII696

REGRABACIÓN CHASIS (SI/NO):

NO

NRO. REGRABACIÓN CHASIS

REGRABACIÓN SERIE (SI/NO):

NO

NRO. REGRABACIÓN SERIE

REGRABACIÓN VIN (SI/NO):

NO

NRO. REGRABACIÓN VIN

VEHÍCULO ENSEÑANZA (SI/NO):

NO

PUERTAS:

2

Para conocer el historial de propietarios

Consulte el Histórico Vehicular Aquí

(<http://www.runt.com.co/ciudadano/consulta-historico-vehicular>)

Datos Técnicos del Vehículo

Poliza SOAT

Número de poliza	Fecha expedición	Fecha inicio de vigencia	Fecha fin de vigencia	Código tarifa	Entidad expide SOAT	Estado
84002586	 05/09/2022	 06/09/2022	 05/09/2023	320	COMPANIA MUNDIAL DE SEGUR	 VIGENTE
14815500012770	 02/09/2021	 06/09/2021	 05/09/2022	320	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	 NO VIGENTE
14815500004520	 05/09/2020	 06/09/2020	 05/09/2021	320	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	 NO VIGENTE
23276915	 02/09/2019	 03/09/2019	 02/09/2020	320	SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A.	 NO VIGENTE
19305428	 31/08/2018	 01/09/2018	 31/08/2019	320	COMPANIA MUNDIAL DE SEGUR	 NO VIGENTE

 Pólizas de Responsabilidad Civil

Certificado de revisión técnico mecánica y de emisiones contaminantes (RTM)

Certificados de revisión técnico Ambiental o de Enseñanza

Solicitudes

Información Blindaje

Certificado de revisión de la DIJIN

Certificado de desintegración física

Compromiso de desintegración física total y Pólizas de Caución

Tarjeta de Operación

Limitaciones a la Propiedad



Garantías a Favor De



Garantías Mobiliarias (Registro de la garantía en el RNGM por parte de RUNT / Registro del levantamiento a través del RNGM en el RUNT)

Autorización de registro inicial vehículo nuevo de carga

Autorización de registro inicial vehículo nuevo de carga INVC (15%)



Normalización y Saneamiento



Vehículo a desintegrar por proceso de normalización

Permiso de circulación restringida (PCR)

MATRICULA SNQ 520-



REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE



LICENCIA DE TRÁNSITO No.

10002280324

PLACA
SNQ520

MARCA
CHEVROLET

LÍNEA
FVR

MODELO
2012

CILINDRADA CC
7.790

COLOR
BLANCO ARCO

SERVICIO
PÚBLICO

CLASE DE VEHÍCULO
VOLQUETA

TIPO CARROCERÍA
PLATON

COMBUSTIBLE
DIESEL

CAPACIDAD Kg/PSJ
9800

NÚMERO DE MOTOR
6HK1-604397

REG VIN
N 9GDFVR341CB010900

NÚMERO DE SERIE
9GDFVR341CB010900

REG NÚMERO DE CHASIS
N 9GDFVR341CB010900

REG
N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)
RAMOS GIRALDO JAIRO ANTONIO

IDENTIFICACIÓN
C.C. 73116979

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

CLASE DE VEHÍCULO
Volqueta

POTENCIA HP
0

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN
032011000618542

I/E FECHA IMPORT.
E 27/05/2011

PUERTAS
2

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

PRENDA - BANCOLOMBIA S.A.

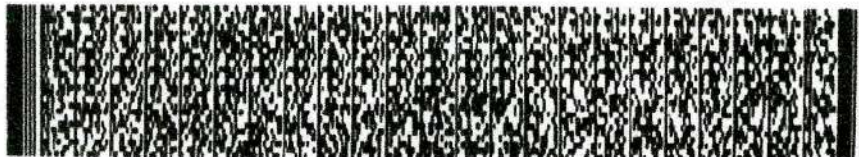
FECHA MATRÍCULA
11/08/2011

FECHA EXP. LIC. TTO.
11/08/2011

FECHA VENCIMIENTO

ORGANISMO DE TRÁNSITO

STRIA TTOYTTE MCPAL SABANETA



LT02000785888

SOAT

POLIZA DE SEGURO DE DAÑOS CORPORALES CAUSADOS A LAS PERSONAS EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO

FECHA DE EXPEDICIÓN			VIGENCIA			HASTA			
AÑO	MES	DÍA	DESDE LAS 00 HORAS DEL	AÑO	MES	DÍA	AÑO	MES	DÍA
2022	5	28		2022	5	31	2023	5	30



ASEGURADORA

seguros **mundial**

tu compañía siempre

No. DE PÓLIZA. 83347028 - 602238415	PLACA No. SNQ520	CLASE DE VEHÍCULO CARGA O MIXTOS	SERVICIO PUBLICO	CILINDRAJE/VATIOS 7790	MODELO 2012
PASAJEROS 2	MARCA CHEVROLET	LÍNEA VEHÍCULO FVR	CARROCERÍA PLATON		
No. MOTOR 6HK1604397	No. CHASIS ó No. SERIE 9GDFVR341CB010900	No. VIN 9GDFVR341CB010900	CAPACIDAD TON. 9,80		
APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR JAIRO ANTONIO RAMOS GIRALDO		TELÉFONO DEL TOMADOR 3004883580	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR CC	No. DE DOCUMENTO DEL TOMADOR 73116979	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR SABANETA
CÓDIGO DE ASEGURADORA 1317	CÓD. SUCURSAL EXPEDIDORA 31	CLAVE PRODUCTOR 12863	No. FORMULARIO 83347028	CIUDAD EXPEDICIÓN 5001	

TARIFA	PRIMA SOAT	CONTRIBUCIÓN FOSYGA	TASA RUNT
32	\$ 625.050	\$ 361.100	\$ 1.900

TOTAL A PAGAR

\$ 988.050

FIRMA AUTORIZADA

AMPAROS POR VICTIMA

A. GASTOS MÉDICOS QUIRÚRGICOS, FARMACÉUTICOS Y HOSPITALARIOS

B. INCAPACIDAD PERMANENTE

C. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS

D. GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACIÓN DE VÍCTIMAS

HASTA

800

180

750

10

SALARIOS MÍNIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES


CLUB TU BENEFICIO MUNDIAL

¡Ahora que estás a salvo! ingresa al Club Tu Beneficio Mundial y disfruta descuentos y promociones de manera ilimitada en diferentes establecimientos de comercio a Nivel Nacional: registro.tubeneficiomundial.com Cuando te registres en el enlace recibirás un correo electrónico de forma automática, ábrelo y haz clic en el botón **UNIRTE**, crea tu contraseña y ¡a disfrutar por montón en www.tubeneficiomundial.com

Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Recuerde validar que su póliza está registrada en el RUNT.
- Este atento al momento en que deba renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el recobro por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:

- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fosyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Modificación unilateral de la vigencia por duplicidad de amparos

- Con el fin de evitar duplicidad de amparos, si en la expedición del seguro obligatorio la aseguradora evidencia que actualmente existe una póliza vigente cargada en el RUNT, la vigencia de la póliza que se está expidiendo se modificará de tal forma que inicie vigencia a partir del vencimiento de la póliza que ya se encuentra registrada en el RUNT.

Habeas data

Dando cumplimiento a ley 1581 de 2012 y su decreto reglamentario, sus datos serán tratados de conformidad con la Política de Protección de Datos Personales que se encuentra publicada en <https://www.segurosmundial.com.co/media/PoliticaProtecciondeDatosV2Enero2019.pdf> para las finalidades y bajo los procedimientos que allí se señalan; usted podrá ejercer su derecho de conocer, actualizar, y rectificar sus datos a través de nuestros canales disponibles en www.segurosmundial.com.co/servicio-al-cliente/

Digitally signed by COMPANIA MUNDIAL DE SEGUROS SA
Date: 2022.05.28 09:00:00 -05'00'

Existimos porque
CREEMOS
que tus sueños
deben ser una realidad



SOAT



Accidentes
Personales



Arriendos



Disfruta
Tranquilo



Conduce
Tranquilo



Vida



Responsabilidad
Cívica Familiar



Cumplimiento



Judiciales



Ingeniería



RCE Transporte
Público de Pasajeros



Crédito



Patrimonio

SOLUCIONES CORPORATIVAS



Líneas de Atención al Cliente:

► Bogotá:

327 47 12/13

► Nacional:

018000 111 935



www.segurosmondial.com.co

@SegurosMundial





REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

RUNT
RÉGULO ÚNICO NACIONAL DE TRÁNSITO



CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 159388780

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: **COMERCIALIZADORA SERVISUPER LTDA**

NIT: 811006665

No. de Certificado de
Acreditación: 09-OIN-059-001

Fecha de expedición: 2022/06/02

Fecha de vencimiento: 2023/06/02

DATOS VEHÍCULO

PLACA: **SNQ520**

CLASE: VOLQUETA

MARCA: CHEVROLET

MODELO: 2012

*SERVICIO: Público

COMBUSTIBLE: DIESEL

CILINDRAJE: 7790

NRO. MOTOR: 6HK1-604397

NRO. CHASIS: 9GDFVR341CB010900

VIN: 9GDFVR341CB010900

LÍNEA: FVR

COLOR: BLANCO ARCO

NOMBRE PROPIETARIO: JAIRO A. RAMOS G.

FIRMA DEL RESPONSABLE

MARIA ESTELLA VANEGAS RUIZ

MATRICUALA SNV 428



Libertad y Orden

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE



LICENCIA DE TRÁNSITO No.

10007561555

PLACA
SNV428

MARCA
CHEVROLET

LÍNEA
FVR

MODELO
2015

CILINDRADA CC
7.790

COLOR
BLANCO

SERVICIO
PÚBLICO

CLASE DE VEHÍCULO
VOLQUETA

TIPO CARROCERÍA
PLATON

COMBUSTIBLE
DIESEL

CAPACIDAD Kg/PSJ
9800

NÚMERO DE MOTOR
6HK1-654024

REG
N

VIN
9GDFVR346FB000416

NÚMERO DE SERIE
9GDFVR346FB000416

REG
N

NÚMERO DE CHASIS
9GDFVR346FB000416

REG
N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)

IDENTIFICACIÓN

MATERIALES, AGREGADOS Y TRANSPORTE

NIT 900449464

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE

POTENCIA HP
280

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN
32014000199005

I/E FECHA IMPORT.
I 10/02/2014

PUERTAS
2

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

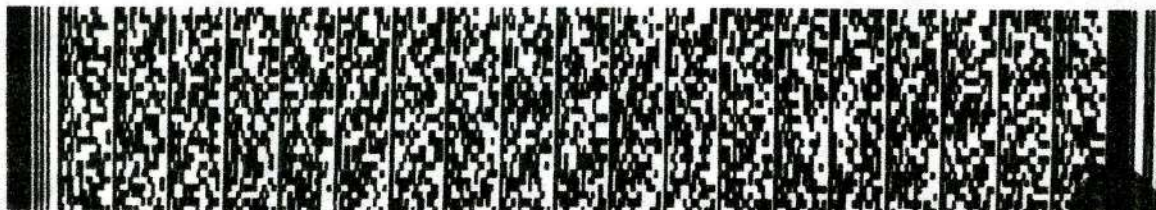
FECHA MATRÍCULA
08/04/2014

FECHA EXP. LIC. TTO.
19/06/2014

FECHA VENCIMIENTO

ORGANISMO DE TRÁNSITO

STRIA TTOYTTE MCPAL SABANETA



LT02002531019

SOAT

PÓLIZA DE SEGURO DE DAÑOS CORPORALES CAUSADOS A LAS PERSONAS EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO

FECHA DE EXPEDICIÓN
AÑO : MES : DÍA
2023 03 01

VIGENCIA
DESDE LAS 00 HORAS DEL
AÑO : MES : DÍA
2023 03 02

HASTA LAS 23:59 HORAS DEL
AÑO : MES : DÍA
2024 03 01



ASEGURADORA

sura
890.903.407 - 9

No. DE PÓLIZA.	PLACA No.	CLASE DE VEHÍCULO	SERVICIO	CILINDRAJE/VATIOS	MODELO
32643764	SNV428	VOLQUETA	PUBLICO INTERMUNICIPAL	7790	2015
PASAJEROS	MARCA	CHEVROLET		CARROCERÍA	
2	LÍNEA VEHÍCULO	FVR			
No. MOTOR	No. CHASIS ó No. SERIE	No. VIN	CAPACIDAD TON.		
6HK1654024	9GDFVR346FB000416	9GDFVR346FB000416	9.8		
APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR		TELÉFONO DEL TOMADOR	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	No. DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR
MATERIALES AGREGADOS Y TRANSPORTES S.A.S			NIT	9004494647	
CÓDIGO DE ASEGURADORA	CÓD. SUCURSAL EXPEDIDORA	CLAVE PRODUCTOR	No. FORMULARIO	CIUDAD EXPEDICIÓN	
AT1318	2613	20589			

TARIFA	PRIMA SOAT	CONTRIBUCIÓN FOSYGA	TASA RUNT	AMPAROS POR VICTIMA	HASTA	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
320	\$ 776,000	\$ 403,500	\$ 2,100	A. GASTOS MÉDICOS QUIRÚRGICOS, FARMACÉUTICOS Y HOSPITALARIOS	263,13 ¹ 701,68 ²	
TOTAL A PAGAR \$ 1,181,600				B. GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACIÓN DE VÍCTIMAS	8,77	SALARIOS MÍNIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
				C. INCAPACIDAD PERMANENTE	HASTA 180	
				D. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750	

FIRMA AUTORIZADA: *Andrés G. G. G.*

¹Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920. Decreto 2644 de 2022.

²Para las demás tarifas no citadas en (1).



Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Recuerde validar que su póliza está registrada en el RUNT.
- Esté atento al momento en que deba renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el recobro por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:

- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fosyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Texto habeas data

"Autorizo a SURAMERICANA S.A para almacenar y usar mis datos personales con la finalidad de vincularme como cliente de SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A; para el tratamiento los mismos, incluso datos biométricos, que es un dato sensible, con el fin de ejecutar el contrato, entregar, transmitir o compartir mi información con: Centrales de Riesgo para reportar mi comportamiento crediticio; con proveedores, Intermediarios de Seguros, Compañía matriz, filiales y subsidiarias; para ser contactado para el envío de información y ofertas de productos; para las demás contempladas en la política de privacidad.

Las respuestas a las preguntas sobre el tratamiento de datos sensibles son facultativas. Como Titular de sus datos tiene derecho a conocerlos, actualizarlos, revocar y conocer la autorización para su tratamiento, solicitar la supresión cuando proceda y acceder en forma gratuita a los mismos.

El responsable del tratamiento de sus datos es SURAMERICANA S.A, para ejercer los derechos sobre éstos comunicarse al 437 8888 (Medellín, Bogotá y Cali) resto del país 01 800051888. Para conocer las políticas de privacidad visite www.segurosura.com.co



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

RUNT
REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE TRANSITO



CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 159531447

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: COMERCIALIZADORA SERVISUPER LTDA

NIT: 811006665

No. de Certificado de
Acreditación: 09-OIN-059-001

Fecha de expedición: 2022/06/09

Fecha de vencimiento: 2023/06/09

DATOS VEHÍCULO

PLACA: SNV428

CLASE: VOLQUETA

MARCA: CHEVROLET

MODELO: 2015

SERVICIO: Público

COMBUSTIBLE: DIESEL

CILINDRAJE: 7790

NRO. MOTOR: 6HK1-654024

NRO. CHASIS: 9GDFVR346FB000416

VIN: 9GDFVR346FB000416

LÍNEA: FVR

COLOR: BLANCO

NOMBRE PROPIETARIO: MATERIALES, AGREGADOS Y TRANSPORTES S.A.S

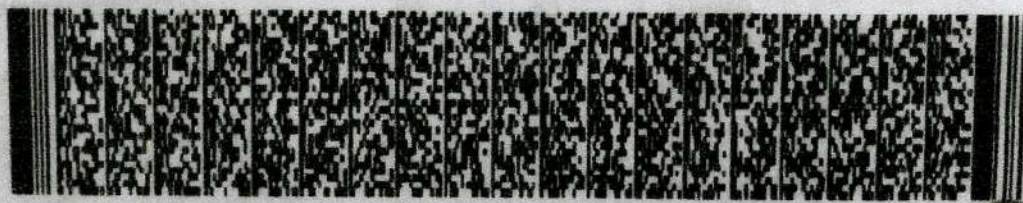
FIRMA DEL RESPONSABLE

MARIA ESTELLA VANEGAS RUIZ

MATRICULA SNZ 065.

197

 Libertad y Orden	REPÚBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE TRANSPORTE		
LICENCIA DE TRÁNSITO No.		10011293819	
PLACA SNZ065	MARCA CHEVROLET	LÍNEA FVR	MODELO 2016
CILINDRADA CC 7.790	COLOR BLANCO	SERVICIO PÚBLICO	
CLASE DE VEHÍCULO VOLQUETA	TIPO CARROCERÍA PLATON	COMBUSTIBLE DIESEL	CAPACIDAD Kg/PSJ 9700
NÚMERO DE MOTOR 6HK1-671139	REG N	VIN 9GDFVR347GB013824	
NÚMERO DE SERIE 9GDFVR347GB013824	REG N	NÚMERO DE CHASIS 9GDFVR347GB013824	REG N
PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S) RAMOS GIRALDO JAIRO ANTONIO		IDENTIFICACIÓN C.C. 73116979	

RESTRICCIÓN MOVILIDAD	BLINDAJE *****	POTENCIA HP 280		
DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN 032015000754860	I/E I	FECHA IMPORT. 26/05/2015		PUERTAS 2
LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD				
PRENDA - BANCOLOMBIA S.A.				
FECHA MATRÍCULA 29/02/2016	FECHA EXP. LIC. TTO. 29/02/2016	FECHA VENCIMIENTO *****		
ORGANISMO DE TRÁNSITO STRIA TTOYTTE MCPAL SABANETA				
				
IT02003732289				

SOAT

PÓLIZA DE SEGURO DE DAÑOS CORPORALES CAUSADOS A LAS PERSONAS EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO

FECHA DE EXPEDICIÓN	VIGENCIA
AÑO : MES : DÍA	DESDE LAS 00 HORAS DEL
2023 02 01	2023 02 03
	HASTA LAS 23:59 HORAS DEL
	2024 02 02



ASEGURADORA

sura
890.903.407 - 9

No. DE PÓLIZA	PLACA No.	CLASE DE VEHÍCULO	SERVICIO	CILINDRAJE/VATIOS	MODELO
32212448	SNZ065	VOLQUETA	PUBLICO INTERMUNICIPAL	7790	2016
PASAJEROS	MARCA	CHEVROLET		CARROCERÍA	
2	LÍNEA VEHÍCULO	FVR			
No. MOTOR	No. CHASIS ó No. SERIE	No. VIN	CAPACIDAD TON.		
6HK1671139	9GDFVR347GB013824	9GDFVR347GB013824	9.7		
APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR		TELÉFONO DEL TOMADOR	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	No. DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR
JAIRO ANTONIO RAMOS GIRALDO			CEDULA	73116979	
CÓDIGO DE ASEGURADORA	CÓD. SUCURSAL EXPEDIDORA	CLAVE PRODUCTOR	No. FORMULARIO	CIUDAD EXPEDICIÓN	
AT1318	2613	20589			

TARIFA	PRIMA SOAT	CONTRIBUCIÓN FOSYGA	TASA RUNT	AMPAROS POR VICTIMA	HASTA	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
320	\$ 776,000	\$ 403,500	\$ 2,100	A. GASTOS MÉDICOS QUIRÚRGICOS, FARMACÉUTICOS Y HOSPITALARIOS	263,13 ¹ 701,68 ²	
TOTAL A PAGAR \$ 1,181,600				B. GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACIÓN DE VÍCTIMAS	8,77	
				C. INCAPACIDAD PERMANENTE	HASTA 180	
				D. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750	SALARIOS MÍNIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES

FIRMA AUTORIZADA: *Andrés Gaviria G*

¹Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920.
Decreto 2644 de 2022.

²Para las demás tarifas no citadas en (1).



Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Recuerde validar que su póliza está registrada en el RUNT.
- Esté atento al momento en que deba renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el recobro por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:

- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fosyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Texto habeas data

"Autorizo a SURAMERICANA S.A para almacenar y usar mis datos personales con la finalidad de vincularme como cliente de SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A; para el tratamiento los mismos, incluso datos biométricos, que es un dato sensible, con el fin de ejecutar el contrato, entregar, transmitir o compartir mi información con: Centrales de Riesgo para reportar mi comportamiento crediticio; con proveedores, Intermediarios de Seguros, Compañía matriz, filiales y subsidiarias; para ser contactado para el envío de información y ofertas de productos; para las demás contempladas en la política de privacidad.

Las respuestas a las preguntas sobre el tratamiento de datos sensibles son facultativas. Como Titular de sus datos tiene derecho a conocerlos, actualizarlos, revocar y conocer la autorización para su tratamiento, solicitar la supresión cuando proceda y acceder en forma gratuita a los mismos.

El responsable del tratamiento de sus datos es SURAMERICANA S.A, para ejercer los derechos sobre éstos comunicarse al 437 8888 (Medellín, Bogotá y Cali) resto del país 01 800051888. Para conocer las políticas de privacidad visite www.segurosura.com.co



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

RUNT
REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE TRÁNSITO



CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No. 164761664

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: COMERCIALIZADORA SERVISUPER LTDA

NIT: 811006665

No. de Certificado de
Acreditación: 09-OIN-059-001

Fecha de expedición: 2023/02/17

Fecha de vencimiento: 2024/02/17

DATOS VEHÍCULO

PLACA: SNZ065

CLASE: VOLQUETA

MARCA: CHEVROLET

MODELO: 2016

SERVICIO: Público

COMBUSTIBLE: DIESEL

CILINDRAJE: 7790

NRO. MOTOR: 6HK1-671139

NRO. CHASIS: 9GDFVR347GB013824

VIN: 9GDFVR347GB013824

LÍNEA: FVR

COLOR: BLANCO

NOMBRE PROPIETARIO: JAIRO A. RAMOS G.

FIRMA DEL RESPONSABLE

MARIA ESTELLA VANEGAS RUIZ

RUNT

[Consulta Automotores](#)[Realizar otra consulta](#)

Señor usuario si la información suministrada no corresponde con sus datos reales por favor comuníquese con la autoridad de tránsito en la cual solicitó su trámite.

PLACA DEL VEHÍCULO:

TDZ835

NRO. DE LICENCIA DE TRÁNSITO:

10016646181

ESTADO DEL VEHÍCULO:

ACTIVO

TIPO DE SERVICIO:

Público

CLASE DE VEHÍCULO:

VOLQUETA

Información general del vehículo

Para conocer el historial de propietarios

Consulte el Histórico Vehicular Aquí

(<http://www.runt.com.co/ciudadano/consulta-historico-vehicular>)

Datos Técnicos del Vehículo

Poliza SOAT

Número de poliza	Fecha expedición	Fecha inicio de vigencia	Fecha fin de vigencia	Tipo tarifa	Entidad expide SOAT	Estado
101010992190100	 25/05/2022	 01/06/2022	 31/05/2023	320	SEGUROS COMERCIALES BOLIVAR S.A	 VIGENTE
101010764610100	 27/05/2021	 01/06/2021	 31/05/2022	320	SEGUROS COMERCIALES BOLIVAR S.A	 NO VIGENTE
101010593680100	 28/05/2020	 01/06/2020	 31/05/2021	320	SEGUROS COMERCIALES BOLIVAR S.A	 NO VIGENTE
101010457310100	 28/05/2019	 01/06/2019	 31/05/2020	320	SEGUROS COMERCIALES BOLIVAR S.A	 NO VIGENTE
21272037	 28/05/2018	 01/06/2018	 31/05/2019	320	SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A.	 NO VIGENTE

*Adquiera su **SOAT** en línea aquí*

 Pólizas de Responsabilidad Civil

Certificado de revisión técnico mecánica y de emisiones contaminantes (RTM)

Tipo Revisión	Fecha Expedición	Fecha Vigencia	CDA expide RTM	Vigente	Nro. certificado	Información consistente	Acciones
REVISION TECNICO-MECANICO	 11/12/2021	 11/12/2022	CENTRO DE DIAGNOSTICO LOS BUCAROS S.A.S	SI	156738344	SI	

Tipo Revisión	Fecha Expedición	Fecha Vigencia	CDA expide RTM	Vigente	Nro. certificado	Información consistente	Acciones
REVISION TECNICO-MECANICO	 12/12/2020	 12/12/2021	CENTRO DE DIAGNOSTICO LOS BUCAROS S.A.S	NO	150563855	SI	
REVISION TECNICO-MECANICO	 13/12/2019	 13/12/2020	CENTRO DE DIAGNOSTICO LOS BUCAROS S.A.S	NO	144760979	SI	
REVISION TECNICO-MECANICO	 13/12/2018	 13/12/2019	CENTRO DE DIAGNOSTICO LOS BUCAROS S.A.S	NO	139064351	SI	
REVISION TECNICO-MECANICO	 16/12/2017	 16/12/2018	CENTRO DE DIAGNOSTICO LOS BUCAROS S.A.S	NO	133703881	SI	

Certificados de revisión técnico Ambiental o de Enseñanza

Solicitudes

Información Blindaje

Certificado de revisión de la DIJIN

Certificado de desintegración física

Compromiso de desintegración física total y Pólizas de Caución

Tarjeta de Operación

Limitaciones a la Propiedad



Garantías a Favor De



Garantías Mobiliarias (Registro de la garantía en el RNGM por parte de RUNT / Registro del levantamiento a través del RNGM en el RUNT)

Autorización de registro inicial vehículo nuevo de carga

Autorización de registro inicial vehículo nuevo de carga INVC (15%)



Normalización y Saneamiento



Vehículo a desintegrar por proceso de normalización

Permiso de circulación restringida (PCR)

204

 **REPUBLICA DE COLOMBIA**
MINISTERIO DE TRANSPORTES
LICENCIA DE CONDUCCIÓN
Nº 70551891

JOHN JAIMO MORALES GILVARGO
FECHA DE EMISIÓN: 18-03-2004
FECHA DE VENCIMIENTO: 18-03-2024
CATEGORÍA: 0+



SECRETARÍA DE TRANSPORTES DE BOGOTÁ
STRA TIENTO MUNICIPAL SANTA FE ANTIGUA

CATEGORÍAS AUTORIZADAS

CATEGORÍA	CLASE DE VEHÍCULO	FECHA	SERVICIO
B2	VEHÍCULO AUTOMÓVIL AUTOMÓVIL COMPLETO CAMIÓN DE PASAJEROS COMPLETO CAMIÓN DE PASAJEROS COMPLETO CAMIÓN DE PASAJEROS COMPLETO	18-03-2004	PARTICULAR
C2	VEHÍCULO AUTOMÓVIL CAMIÓN COMPLETO, AUTOMÓVIL CAMIÓN COMPLETO Y VLS	18-03-2004	PARTICULAR





ESTA LICENCIA ES VÁLIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL
LC07000596269

205

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 70.851.891
MORALES OTALVARO

APPELLIDO
JOHN JAIRO

NOMBRE
John Jairo Morales



FECHA DE NACIMIENTO 15-MAR-1964
TAMESIS
(ANTIOQUIA)

LUGAR DE NACIMIENTO
1.65 O+ M

ESTATURA 1.65 DE M. PESO O+ SEXO M

27-MAY-1983 TAMESIS

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION *John Jairo Morales*
REGISTRO NACIONAL
TAMBORES, ANTIOQUIA



ALFETI TALLERES DE COLOMBIA AL CENTRO 1983-05-27 00257 001198 1 34554597

		REPÚBLICA DE COLOMBIA			
		MINISTERIO DE TRANSPORTE			
LICENCIA DE TRÁNSITO No.				10016646181	
PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO		
TDZ836	INTERNATIONAL	4300	2013		
CILINDRADA VV	COLOR	SERVIDO			
7.636	AZUL	PÚBLICO			
CLASE DE VEHICULO	TIPO CARRROCERIA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ		
VOLQUETA	PLATON	DIESEL	9000		
NUMERO DE MOTOR		REG	VIN		
470HMEU1585782		N	3HAMMAAR8DL196105		
NUMERO DE SERIE		REG	NUMERO DE CHASIS		REG
3HAMMAAR8DL196105		N	3HAMMAAR8DL196105		N
PROPIETARIO APELLIDOS Y NOMBRES				IDENTIFICACIÓN	
TRANSPORTE SEVEN SAS				NIT 901074718	

RESTRICCIÓN MOVILIDAD		CLASIFICACION	POTENCIA HP
		215	
DECLARACION DE IMPORTACION		IC	FECHA IMPORT
482012000255373		1	15/06/2012
LIMITACION A LA PROPIEDAD		PUERTAS	2

FECHA MATRICULA	FECHA EXP. USE. TTD	FECHA VENCIMIENTO	
23/07/2012	15/08/2018	*****	
ORGANISMO DE TRANSITO			
STRIA TTEYTTO ENVIGADO			
			
LT03003112508			



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

RUNT
REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE TRANSITO



CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 163107966

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: COMERCIALIZADORA SERVISUPER LTDA
NIT: 811006665 **No. de Certificado de Acreditación:** 09-OIN-059-001
Fecha de expedición: 2022/12/10 **Fecha de vencimiento:** 2023/12/10

DATOS VEHÍCULO

PLACA:	TDZ835	CLASE:	VOLQUETA
MARCA:	INTERNATIONAL	MODELO:	2013
SERVICIO:	Público	COMBUSTIBLE:	DIESEL
CILINDRAJE:	7636	NRO. MOTOR:	470HM2U1595782
NRO. CHASIS:	3HAMMAAR8DL196105	VIN:	3HAMMAAR8DL196105
LÍNEA:	4300		
COLOR:	AZUL		
NOMBRE PROPIETARIO:	TRANSPORTE SEVEN SAS		

FIRMA DEL RESPONSABLE
MARIA ESTELLA VANEGAS RUIZ

208



REPÚBLICA DE COLOMBIA
 MINISTERIO DE TRANSPORTE

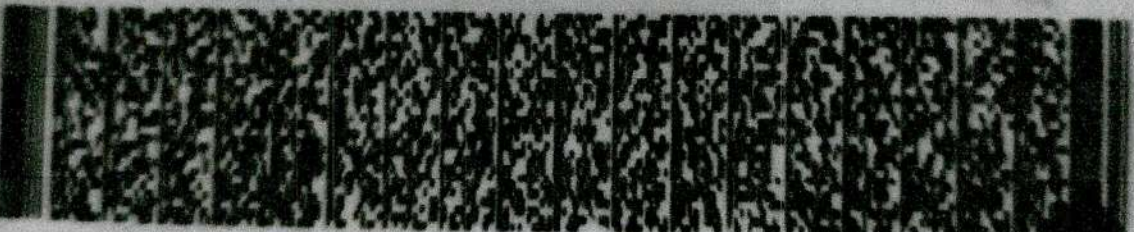


LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10021810308

PLACA TGA343	MARCA INTERNATIONAL	LÍNEA 7600	MODELO 2007
CILINDRADA CC 7.600	COLOR AMARILLO	SERVICIO PÚBLICO	
CLASE DE VEHICULO CANION	TIPO CARROCERIA VOLCO	COMBUSTIBLE DIESEL	CAPACIDAD Kg/PSJ 18000
NÚMERO DE MOTOR 35187157	REG N	VIN *****	
NÚMERO DE SERIE *****	REG N	NÚMERO DE CHASIS 3HTWYAHT07N560970	REG N
PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S) CORREA ACOSTA ORLANDO DE JESUS Y OTRO(S)			IDENTIFICACIÓN C.C. 98621370

RESTRICCIÓN MOVILIDAD	BLINDAJE *****	POTENCIA HP 0
DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN 767854	I/E 1	FECHA IMPORT. 04/05/2007
LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD *****		PUERTAS 2
FECHA MATRICULA 14/05/2007	FECHA EXP. LIC. TTO. 11/12/2020	FECHA VENCIMIENTO *****
ORGANISMO DE TRÁNSITO DIR TTEYTTO MCPAL BARBOSA		





LT07000298730

RUNT
REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE TRÁNSITO**MINISTERIO DE TRANSPORTE**

Consulta Automotores

Realizar otra consulta

Señor usuario si la información suministrada no corresponde con sus datos reales por favor comuníquese con la autoridad de tránsito en la cual solicitó su trámite.

PLACA DEL VEHÍCULO:

TGA343

NRO. DE LICENCIA DE TRÁNSITO:

10021810308

ESTADO DEL VEHÍCULO:

ACTIVO

TIPO DE SERVICIO:

Público

CLASE DE VEHÍCULO:

CAMION

Información general del vehículo

MARCA:

INTERNATIONAL

LÍNEA:

7600

MODELO:

2007

COLOR:

AMARILLO

NÚMERO DE SERIE:

NÚMERO DE MOTOR:

35187157

NÚMERO DE CHASIS:

3HTWYAHT07N560970

NÚMERO DE VIN:

CILINDRAJE:

7600

TIPO DE CARROCERÍA:

VOLCO

TIPO COMBUSTIBLE:

DIESEL

FECHA DE MATRICULA INICIAL(DD/MM/AAAA):

 **14/05/2007**

AUTORIDAD DE TRÁNSITO:

DIR TTEyTTO MCPAL BARBOSA

GRAVÁMENES A LA PROPIEDAD:

NO

CLÁSICO O ANTIGUO:

NO

REPOTENCIADO:

NO

REGRABACIÓN MOTOR (SI/NO):

NO

NRO. REGRABACIÓN MOTOR

REGRABACIÓN CHASIS (SI/NO):

NO

NRO. REGRABACIÓN CHASIS

REGRABACIÓN SERIE (SI/NO):

NO

NRO. REGRABACIÓN SERIE

REGRABACIÓN VIN (SI/NO):

NO

NRO. REGRABACIÓN VIN

VEHÍCULO ENSEÑANZA (SI/NO):

NO

PUERTAS:

2

Para conocer el historial de propietarios

Consulte el Histórico Vehicular Aquí

(<http://www.runt.com.co/ciudadano/consulta-historico-vehicular>)

Datos Técnicos del Vehículo

Poliza SOAT

Número de poliza	Fecha expedición	Fecha inicio de vigencia	Fecha fin de vigencia	Código tarifa	Entidad expide SOAT	Estado
3137983000	 29/07/2022	 01/08/2022	 31/07/2023	333	AXA COLPATRIA SEGUROS SA	 VIGENTE
14815500011910	 31/07/2021	 01/08/2021	 31/07/2022	330	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	 NO VIGENTE
14357600002400	 18/06/2020	 21/06/2020	 20/06/2021	330	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	 NO VIGENTE
14357200000430	 17/06/2019	 21/06/2019	 20/06/2020	330	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	 NO VIGENTE
18959725	 19/06/2018	 21/06/2018	 20/06/2019	330	COMPANIA MUNDIAL DE SEGUR	 NO VIGENTE



Pólizas de Responsabilidad Civil

Certificado de revisión técnico mecánica y de emisiones contaminantes (RTM)

Certificados de revisión técnico Ambiental o de Enseñanza

Solicitudes

Información Blindaje

Certificado de revisión de la DIJIN

Certificado de desintegración física

Compromiso de desintegración física total y Pólizas de Caución

Tarjeta de Operación

Limitaciones a la Propiedad

 Garantías a Favor De

☒ Garantías Mobiliarias (Registro de la garantía en el RNGM por parte de RUNT / Registro del levantamiento a través del RNGM en el RUNT)

Autorización de registro inicial vehículo nuevo de carga

Autorización de registro inicial vehículo nuevo de carga INVC (15%)

 Normalización y Saneamiento

 Vehículo a desintegrar por proceso de normalización

Permiso de circulación restringida (PCR)



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

RUNT
REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE TRANSITO



CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No. 161015454

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CENTRO NACIONAL DE REVISION TECNICOMECANICA.-002

NIT: 900083760

No. de Certificado de
Acreditación: 09-OIN-084-002

Fecha de expedición: 2022/08/22

Fecha de vencimiento: 2023/08/22

DATOS VEHÍCULO

PLACA: TGA343

CLASE: CAMION

MARCA: INTERNATIONAL

MODELO: 2007

SERVICIO: Público

COMBUSTIBLE: DIESEL

CILINDRAJE: 7600

NRO. MOTOR: 35187157

NRO. CHASIS: 3HTWYAHT07N560970

VIN:

LÍNEA: 7600

COLOR: AMARILLO

NOMBRE PROPIETARIO: STIVEN CORREA R. y otro(s)

FIRMA DEL RESPONSABLE

JAIME HERNANDO VELASQUEZ BEDOYA



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
LICENCIA DE CONDUCCIÓN

No. 1036612676

Identif y Orden

NOMBRE

JUAN GUILLERMO PEREZ FLOREZ

SANGRE RH
B+

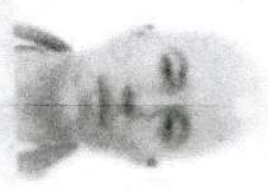
FECHA DE NACIMIENTO

16-01-1988

FECHA DE EXPEDICION

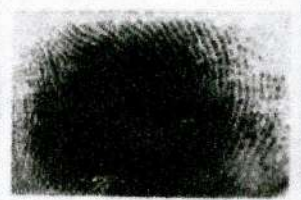
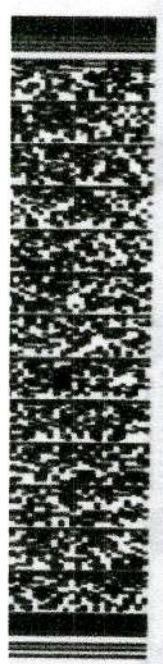
03-02-2020

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR



ORGANISMO DE TRANSITO EXPEDIDOR
STRIA TTOYTE MCPAL LA ESTRELLA

CATEGORIAS AUTORIZADAS			
CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
A2	MOTOCICLETA Y MOTOTRICCIO DE CUALQUIER CILINDRAJE	10-01-2022	PARTICULAR
B2	AUTOMOVIL, MOTOCARRO, CUATRIMOTO, CAMPERO, CAMIONETA MICROBUS, CAMION, BUSSETA Y BUS	03-02-2030	PARTICULAR
C2	AUTOMOVIL, MOTOCARRO, CAMPERO, CAMIONETA MICROBUS, CAMION, BUSSETA Y BUS	03-02-2023	PUBLICO



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NÚMERO 1.036.612.676

PEREZ FLOREZ
APELLIDOS

JUAN GUILLERMO
NOMBRES

Juan Perez
FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 16-ENE-1988

MEDELLIN
(ANTIOQUIA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.67

B+

ESTATURA

G. S. RH

M
SEXO

20-ENE-2006 ITAGUI

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carabugo

		REPÚBLICA DE COLOMBIA			
MINISTERIO DE TRANSPORTE					
Licencia y Otros		LICENCIA DE TRÁNSITO No.		10024294431	
PLACA	MARCA	LÍNEA			
TAD759	FORD	F 8000			
CILINDRADA CC	COLOR				
5.884	AZUL ROJO				
CLASE DE VEHICULO	TIPO CARRROCERIA	COMBUSTIBLE	SERVICIO		
VOLQUETA	PLATON	DIESEL	PÚBLICO		
NÚMERO DE MOTOR	REG	VIN	CAPACIDAD MOTOR		
BES01182	N	*****	9000		
NÚMERO DE SERIE	REG	NÚMERO DE CHASIS			
*****	N	F6B2E22610RGDO			
PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)		IDENTIFICACION		REG	
RIVERA RESTREPO ANTONIO ALIRIO Y OTRO(S)		C.C. 71023572		S	

RESTRICCIÓN MOVILIDAD	BLINDAJE	POTENCIA HP		
	*****	0		
DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN	VE	FECHA IMPORT.	PUERTAS	
0	I	01/01/1956	2	
LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD				

FECHA MATRÍCULA	FECHA EXP. LIC. TTD.	FECHA VENCIMIENTO		
04/04/1977	21/10/2021	*****		
ORGANISMO DE TRÁNSITO				
INSP TOYOTE ANDES				
				
				



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT

REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE TRANSITO



CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No. 160476602

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CENTRO NACIONAL DE REVISION TECNICO MECANICA.-002
NIT: 900083760 No. de Certificado de Acreditación: 09-OIN-084-002
Fecha de expedición: 2022/07/25 Fecha de vencimiento: 2023/07/25

DATOS VEHÍCULO

PLACA:	TAD759	CLASE:	VOQUETA
MARCA:	FORD	MODELO:	1952
SERVICIO:	Público	COMBUSTIBLE:	DIESEL
CILINDRAJE:	5884	NRO. MOTOR:	BES01182
NRO. CHASIS:	F6B2E22610RGDO	VIN:	
LÍNEA:	F 8000		

SOAT



@mundial@
tu compañía siempre

POLIZA DE SEGURO DE ENFERMEDADES CORRELADAS A LAS PERSONAS EN ACCIDENTES DE TRANSITO	
FECHA DE EMISION	2022 8 25
VIGENCIA	2022 8 26 HASTA 2023 8 27
Nº DE POLIZA	83862794 -
PLACA Nº.	TAD759
CARGA O MIXTOS	PUBLICO
SERVICIO	5884
MODULO	1962

PAÑEROS	MARCA	FORD	CARROCERIA	PLATON
3	LINIA VEHICULO	F 8000		

Nº MOTOR	34611011	Nº CHASIS & Nº SERIE	FGB2E22610RGDO	Nº VIN	NA	CAPACIDAD TON.	9,00
----------	----------	----------------------	----------------	--------	----	----------------	------

APellidos y Nombres del Tomador	JOHN ALEXANDER PATINO MEJIA	TELÉFONO DEL TOMADOR	6138330	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	CC	Nº DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	8466152	CUBRIDOR RESIDENCIA TOMADOR	ITAGUI
---------------------------------	-----------------------------	----------------------	---------	-------------------------------	----	-----------------------------	---------	-----------------------------	--------

CÓDIGO DE ASSEGUADORA	1317	COD. SUCURSAL EXPEDIDORA	31	CLAVE PRODUCTOS	80000807	Nº FORMULARIO	83862794	CUBRIDOR EXPEDICION	5001
-----------------------	------	--------------------------	----	-----------------	----------	---------------	----------	---------------------	------

TAMPA	PRIMA SOAT	CONTRIBUCION FOTOGRAFICA	TASA RUMT	AMAROS POR VICTIMA	NASTA
32	\$ 625.050	\$ 361.100	\$ 1.900	A. GASTOS MEDICOS QUIRURGICOS FARMACEUTICOS Y HOSPITALARIOS	800
TOTAL A PAGAR				B. INCAPACIDAD PERMANENTE	180
				C. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750
				D. GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACION DE VICTIMAS	10
					SALARIOS MINIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES

\$ 988.050

[Handwritten Signature]



Seguro
Tercero

Te respalda en caso de que presentes un accidente de tránsito y ocasiones daños materiales a otros.

Consulta información con el aliado con quien adquiriste este SOAT o ingresa en: www.segurotercero.com

Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones: Habeeas data Recuerde portar su SOAT las autoridades de tránsito se en cualquier valldar que su poliza el iste atento al momento en que deba portza no tener SOAT acarrea rr:ultas la detencidOia y en caso accidente el las costos de la de victimas accidente.

Adquiera su SOAT en autorizados En caso de accidente de tránsito:

- * Si alguna resulta herido, debe ser atendido por el prestador de mas cercano al del accidente siempre que tenga la vara trndar ta por victim:as. fíngun prestador servicios de del país negare a victimas de accideintes (artículo 195 Decreto Ley de 1993. En caso denuncie ante la prestadora de seracios de gastos médicos. el cobro ante aseguradora el Fosyga fo debe rcatizar la salud.



222

PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD
CIVIL EXTRA CONTRACTUAL AUTOS



Soluciones
de Movilidad

Póliza No. 2000177038

Tomador PRONTEGRALES

Vigencia Desde: 9/11/2022 Hasta: 9/11/2023

Asegurado ANTONIO ALIRIO RIVERA RESTREPO

C.C. / NIT 71.023.572 Placa TA0759

Modelo 1952 Marca FORD

Clase VOLQUETA Línea F 8000

Chasis No. F682E22610RGDO Motor No. 34611011

* CLIENTE *

COBERTURAS

Daños a Bienes de Terceros	200.000.000
Lesiones o muerte de 1 persona	200.000.000
Lesiones o muertes de 2 o más personas	400.000.000
Amparo Patrimonial	NO INCLUIDO
Accidentes Personales	5.398.580
Asistencia Jurídica	10.348.832
Gastos Médicos	200.000
Gastos de grúa, transporte y protección	100.000
Asistencia de Viaje	NO INCLUIDO
RCE en Exceso	NO INCLUIDO

10% MÍN 2 S.M.S.V. DEDUCIBLE



tu compañía siempre

Firma Autorizada
Seguros Mundial S.A.

LÍNEAS DE ATENCIÓN AL CLIENTE:
Bogotá: (+601) 327 4712/13
Nacional: 01 8000 111 935

[Firma]



SuAporte | CERTIFICADO INDIVIDUAL

Fecha creación: 2023-03-09, 03:15:26 p. m.

Tipo Planilla: E Número Planilla: 61955055

Período Cotización: 202302

Período Servicio: 202303

PAGADA 2023-03-09 12:31:04.0

Se certifica que en la fecha 09/03/2023, la empresa MYN ENFOQUE SAS, con documento de identificación NI901546561, canceló los aportes de seguridad social correspondientes al empleado PEREZ FLOREZ JUAN GUILLERMO, con CC 1036612676, dirigido a las siguientes entidades.

Tipo Admin	Nit	Código	Nombre
ARP	N890903790	14-11	ARL SURA
AFP	N800229739	230201	PROTECCION
EPS	N800088702	EPS010	EPS SURA
CCF	N890900841	CCF04	COMFAMA



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

RUNT
REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE TRANSITO



CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 159447629

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CENTRO NACIONAL DE REVISION TECNICOMECANICA.-002

NIT: 900083760

No. de Certificado de
Acreditación: 09-OIN-084-002

Fecha de expedición: 2022/06/04

Fecha de vencimiento: 2023/06/04

DATOS VEHÍCULO

PLACA: TJZ329

CLASE: VOLQUETA

MARCA: FREIGHTLINER

MODELO: 2015

SERVICIO: Público

COMBUSTIBLE: DIESEL

CILINDRAJE: 6400

NRO. MOTOR: 906979C1079311

NRO. CHASIS: 3ALACYCSXFDGN5040

VIN: 3ALACYCSXFDGN5040

LÍNEA: M2 106

COLOR: BLANCO

NOMBRE PROPIETARIO: ANTONIO A. RIVERA R.

C.D.A.
REVITECNICA
CENTRO NACIONAL DE REVISIÓN
TECNICOMECANICA

FIRMA DEL RESPONSABLE

JAIME HERNANDO VELASQUEZ BEDOYA

SOAT

PÓLIZA DE SEGURO DE DAÑOS CORPORALES CAUSADOS A LAS PERSONAS EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO

FECHA DE EXPEDICIÓN	VIGENCIA	HASTA
ANO MES DIA	DESDE LAS 00 HORAS DEL	ANO MES DIA
2022 4 7	2022 4 8	2023 4 7



ASEGURADORA

seguros mundial
tu compañía siempre

Nº DE PÓLIZA 83246170 - 605489192	PLACA Nº TJZ329	CLASE DE VEHÍCULO CARGA O MIXTOS	SERVICIO PUBLICO	CILINDRAJE/VATIOS 6400	MODELO 2015
PASAJEROS 2	MARCA FREIGHTLINER	CARRROCERIA PLATON			
LÍNEA VEHÍCULO M2 106					
Nº MOTOR 906979C1079311	Nº CHASIS & Nº SERIE 3ALACYCSXFDGN5040	Nº VIN 3ALACYCSXFDGN5040	CAPACIDAD TON. 8,60		
APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR ANTONIO RIVERA RESTREPO		TELÉFONO DEL TOMADOR 3008297697	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR CC	Nº DE DOCUMENTO DEL TOMADOR 71023572	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR ITAGUI
CÓDIGO DE ASEGURADORA 1317	CÓD. SUCURSAL EXPEDIDORA 14	CLAVE PRODUCTOR 13158	Nº FORMULARIO 83246170	CIUDAD EXPEDICIÓN 11001	

TARIFA	PRIMA SOAT	CONTRIBUCIÓN FOTOGA	TASA RENT	AMPAROS POR VÍCTIMA	HASTA	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
32	\$ 625.050	\$ 361.100	\$ 1.900	A. GASTOS MÉDICOS QUIRÚRGICOS, FARMACÉUTICOS Y HOSPITALARIOS	263,13¹	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
				B. GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACIÓN DE VÍCTIMAS	701,68²	
				C. INCAPACIDAD PERMANENTE	8,77	SALARIOS MÍNIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
				D. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	180	
					750	

FIRMA AUTORIZADA

¹Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920. Decreto 2644 de 2022.

²Para las demás tarifas no citadas en (1).



¿SABÍAS QUE CON NUESTRO SEGURO TER-CERO PUEDES COMPLEMENTAR LA PROTECCIÓN QUE TE DA EL SOAT?

Seguro
Ter-cero



Te respalda en caso de que presentes un accidente de tránsito y ocasiones daños materiales a otros.
Consulta más información con el aliado con quien adquiriste este SOAT o ingresa en: www.segurotercero.com

Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Evite de validar que su póliza está registrada en el RENT.
- Este atento al momento en que deba renovar su póliza No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el reembolso por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:

- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Pídanle al prestador de servicios de salud del país donde se encuentre a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 661 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el hospital debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- No pague la prima de la póliza de la compañía aseguradora ni se registre a la póliza.

Modificación unilateral de la vigencia por duplicidad de amparos

Según el artículo 195 del Decreto Ley 661 de 1993, la Superintendencia Nacional de Salud, en su expedición del seguro obligatorio de la aseguradora responsable que...

Habeas data

Seguros Mundial es el responsable del tratamiento de sus Datos Personales, los cuales son recolectados para la prestación de los servicios inherentes a la suscripción del contrato de seguro y para las finalidades dispuestas en la Póliza de Tratamiento de Datos Personales, la cual puede ser consultada en www.segurosmondial.com.co/legal. Dentro de la Póliza encontrará los derechos que le asisten como titular de sus datos y las maneras que tiene para ejercerlos. Recuerde que no está en obligación de otorgar sus datos personales sensibles, ni los relacionados a niños, niñas y adolescentes.

AMPLIAMOS NUESTROS
BENEFICIOS!

Con la compra y renovación de tu SOAT eres parte del Club Tu Beneficio Mundial, donde obtendrás descuentos y promociones de manera ágil, en diferentes establecimientos de comercio a nivel nacional. registros.tubeneficiomundial.com



SuAporte |

AUTOLIQUIDACION
CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2023-03-07, 10:30:29 AM

Tipo Planilla:

E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS

Periodo Cotización: febrero de 2023

Periodo Servicio: marzo de

PAGADO 07/03/2023

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ADRIANA MARIA ARREDONDO PEREZ		
Documento	CC42786529	Dirección	CR 79 #32 A - 104 CA5
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	Teléfono	6037948
Tipo Persona	NATURAL	Forma Presentación	UNICO
Ciudad	MEDELLIN	Departamento	ANTIOQUIA
Representante Legal		Identificación	
Total Afiliados	6	ARP	ARL SURA

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades												Pensiones			Salud			Riesgos		
Identificación	Afiliado y Nombre	Tipo Cotización	Salida Cotización	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
CC 42786529	ARREDONDO PEREZ ADRIANA MARIA	A	44																					
CC 12345678	PEREZ GARCIA MARIA TERESA	A	44																					
CC 98765432	LOPEZ GONZALEZ CARLOS ALBERTO	A	44																					
CC 12345678	PEREZ GARCIA MARIA TERESA	A	44																					
CC 98765432	LOPEZ GONZALEZ CARLOS ALBERTO	A	44																					
CC 12345678	PEREZ GARCIA MARIA TERESA	A	44																					
CC 98765432	LOPEZ GONZALEZ CARLOS ALBERTO	A	44																					

III. TOTALES

IBC Pension	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pension	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Salvo	Aportes COT	Aportes OSAF	Aportes Mx Educativa	Otros Límites y Pa
\$ 5.274.330	\$ 1.274.330	\$ 1.274.330	\$ 1.274.330	\$ 352.800	\$ 238.200	\$ 274.800	\$ 238.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0

ARUS, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 657 67 27 - Cali: 485 9448 - Cartagena: 653 77 27 - Pereira: 345 13 27 - Manizales: 652 85 27 - Medellín: 517 7836.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestros manos.

52

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.036.672.602

CHALARCA CANO

APELLIDOS

JHONATAN

NOMBRES

Jhonatan Chalarca Cano

FIRMA





FECHA DE NACIMIENTO

20-ABR-1997

MEDELLIN
(ANTIOQUIA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.75

B+

M

ESTATURA

G.S. RH

SEXO

29-ABR-2015 ITAGUI

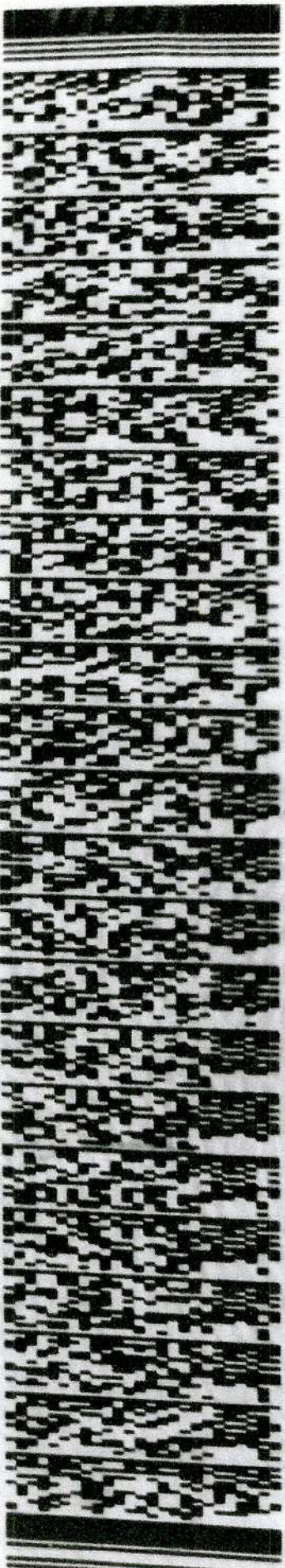
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sánchez Tori

INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACIO

CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORI

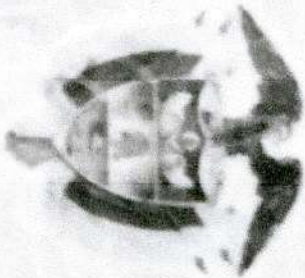


P-0115100-00705295-M-1036672602-20150514

0044133560A 1

42100980

229



REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

No. 1036672602

Libertad y Orden

NOMBRE

JHONATAN CHALARCA CANO

FECHA DE NACIMIENTO

20-04-1997

SANGRE PH

B+

FECHA DE EXPEDICION

09-10-2021

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR

ORGANISMO DE TRÁNSITO EXPEDIDOR

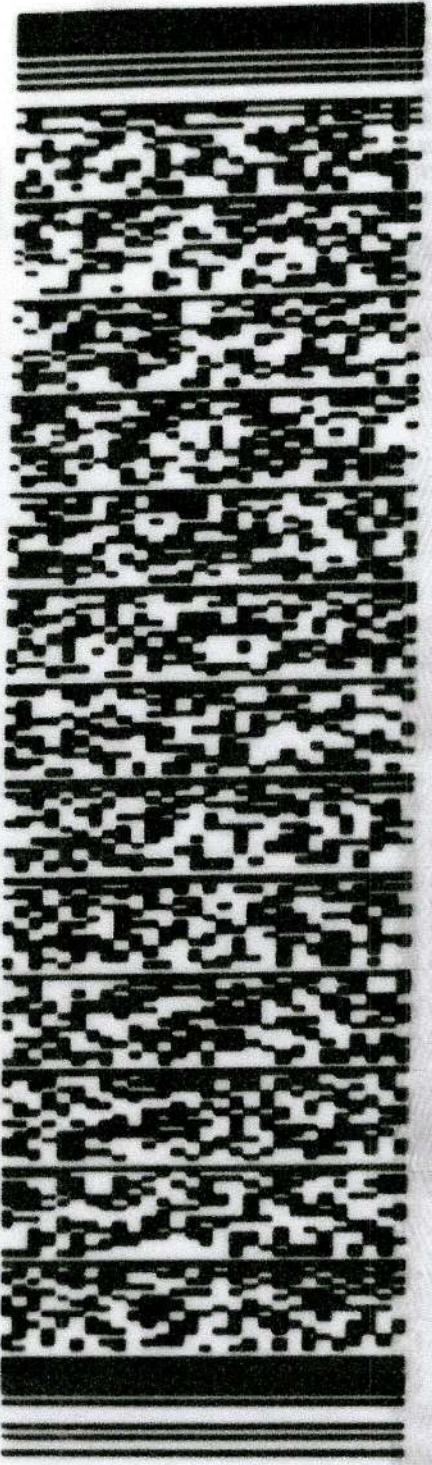
STRIA DE TTOYTTE MEDELLIN



228

CATEGORIAS AUTORIZADAS

CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
A2	MOTOCICLETA Y MOTOTRICICLO DE CUALQUIER CILINDRAJE	12-07-2026	PARTICULAR
B2	AUTOMÓVIL, MOTOCARRO, CUATRIMOTO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMIÓN, BUSETA Y BUS	09-10-2031	PARTICULAR
C2	AUTOMÓVIL, MOTOCARRO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMIÓN, BUSETA Y BUS	09-10-2024	PUBLICO

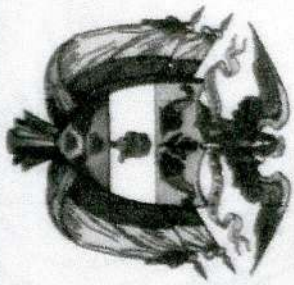


HOGIER GARTNER 210082/0321

ESTA LICENCIA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

LC02004956479

228



REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

Libertad y Orden

LICENCIA DE TRÁNSITO No.

100217758

PLACA

TJZ329

MARCA

FREIGHTLINER

LÍNEA

M2 106

MOE

20

CILINDRADA CC

6.400

COLOR

BLANCO

SERVICIO

PÚBLICO

CLASE DE VEHÍCULO

VOLQUETA

TIPO CARROCERÍA

PLATON

COMBUSTIBLE

DIESEL

CAPACIDAD

8600

NÚMERO DE MOTOR

906979C1079311

REG

N

VIN

3ALACYCSXFDGN5040

NÚMERO DE SERIE

REG

N

NÚMERO DE CHASIS

3ALACYCSXFDGN5040

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)

RIVERA RESTREPO ANTONIO ALIRIO

IDENTIFICACIÓN

C.C. 71023572

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE POTENCIA HP
***** **230**

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN

192014000134404

I/E FECHA IMPORT. PUERTAS
I 04/12/2014 2

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

FECHA MATRÍCULA

08/04/2015

FECHA EXP. LIC. TTO.

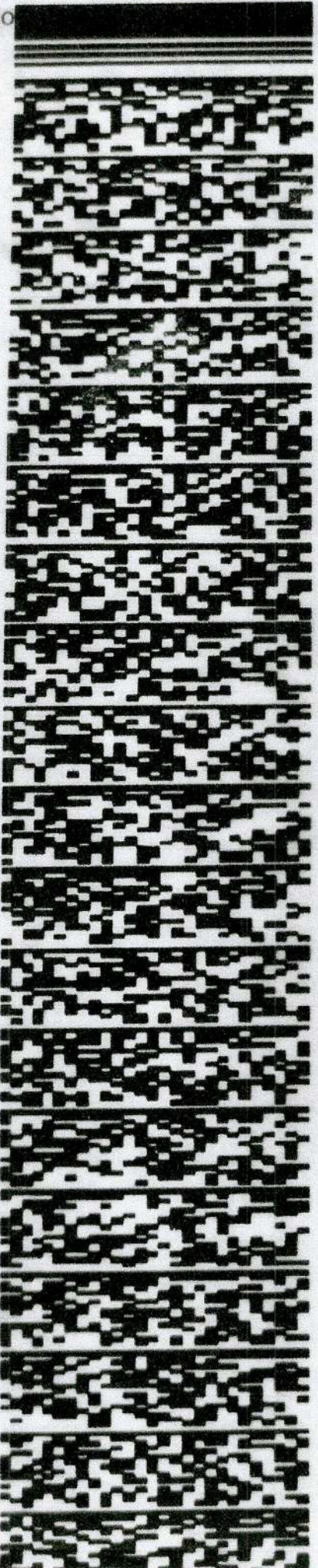
07/12/2020

FECHA VENCIMIENTO

ORGANISMO DE TRÁNSITO

STRIA TOYOTE MCPAL LA ESTRELLA

COSMO



LT07000469019



Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENAE e ICBF
NIT 901185-478	9	TCA CORREA SAS	A - 200 O MAS CONTIZANTES	TCA CORREA SAS	VEREDA MONTAÑITA	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4952059	SI

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

NOVEDADES

SUCCONSALE, IGA CONKREA SAS (S.A.)

Centro de Trabajo: PRINCIPAL (9 Afiliados)

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Ra
----------------	----	----

RESUMEN DE PAGO

CODIGO

AFP (ADMINISTRADORAS: 3)

AFP (ADMINISTRADORAS: 3)			9	\$1,738,500	\$0	\$0	\$1,738,500
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	\$425,600	\$0	\$0	\$425,600
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	\$704,900	\$0	\$0	\$704,900
PORVENIR	230301	800,224,808	8	\$608,000	\$0	\$0	\$608,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)			9	\$473,200	\$0	\$0	\$473,200
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	\$473,200	\$0	\$0	\$473,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)			9	\$434,700	\$0	\$0	\$434,700
CONFAMA	CCF04	890,900,841	9	\$434,700	\$0	\$0	\$434,700
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)			9	\$434,700	\$0	\$0	\$434,700
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EP5010	800,088,702	2	\$357,600	\$0	\$0	\$357,600
SALUD TOTAL	EP5002	800,130,907	4	\$77,100	\$0	\$0	\$77,100
TOTAL			9	\$3,081,100	\$0	\$0	\$3,081,100

232

 <p>Ricardo Guerra Barrientos Ingeniero Contratista</p>	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Código: F-SST-057
	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINARIA		Versión: 001
			Fecha: 30/11/2017
			Página 1 de 1
HISTORIAL DE REVISIONES/REPARACIONES			
MAQUINA/EQUIPO		CODIGO	
COMPRESOR SPEEDAIR		C37930	
TAREA (DESCRIPCIÓN, HORAS, PERSONAL, REPUESTOS, IMPORTE, ETC)		HORA/Fecha	
Cambio de aceite y limpieza de motor ENCARGADO: ALKICON		INICIO: 2:00 pm 22-03-2023	
		FINALIZACIÓN: 4:00 pm 22-03-2023	
ENCARGADO:		INICIO:	
		FINALIZACIÓN:	
ENCARGADO:		INICIO:	
		FINALIZACIÓN:	
ENCARGADO:		INICIO:	
		FINALIZACIÓN:	

 RGB Ricardo Guerra Barrientos Ingeniero Contratista	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Código: F-SST-057 Versión: 001
	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINARIA		Fecha: 30/11/2017 Página 1 de 1

FICHA TECNICA DE EQUIPOS Y MAQUINARIA			
CODIGO: C37930		FABRICANTE: SPEEDAIR	
FECHA ENTRADA: 13/03/2023		FECHA FABRICACIÓN : 2015	
DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO: compresores portátiles con caudal de 2 m³/min a 44 m³/min a presiones de 7 a 35 bar.			
CONTACTOS			
NOMBRE	CARGO	EMPRESA	TELEFONO
JOSE IGLESIAS	TECNICO EN REPARACION	ALKICON	3127925927




 Ricardo Guerra Barrientos Ingeniero Contratista	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Código: F-SST-057
	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINARIA		Versión: 001
			Fecha: 30/11/2017
			Página 1 de 1
PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS Y MAQUINAS			
MAQUINA/EQUIPO		CODIGO	
COMPRESOR SPEEDAIR		C37930	
TAREA		PERIODICIDAD	
LIMPIEZA EQUIPO EN GENERAL		DESPUES DE CADA USO	
CAMBIO DE ACEITE		CADA 1500 HORAS TRABAJADAS	
MANTENIMIENTO ELECTRICO		2 VECEZ AL AÑO	
CAMBIO DE FILTROS		CADA 500 HORAS TRABAJADAS	
CONTROL GENERAL DE LOS DISTINTOS COMPONENTES POR PARTE DEL SERVICIO DE ASISTENCIA AUTORIZADO		CADA 3000 HORAS TRABAJADAS	
SUSTITUCION DEL ELEMENTO SEPARADOR DE AIRE		CADA 2000 HORAS TRABAJADAS	
APROBACIÓN DEL LISTADO			
FECHA: 7/12/2019		FIRMA: 	
APROBADO POR: RICARDO GUERRA BARRIENTOS			
V°B° GERENCIA: RICARDO GUERRA BARRIENTOS			
OBSERVACIONES:			

235

 RQB Ricardo Guerra Barrientos Ingeniero Contratista	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: F-SST-057
		Versión: 001
	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINARIA	Fecha: 30/11/2017
		Página 1 de 1

PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS Y MAQUINAS	
MAQUINA/EQUIPO	CODIGO
COMPRESOR SPEEDAIR	C37930
TAREA	PERIODICIDAD
LIMPIEZA EQUIPO EN GENERAL	DESPUES DE CADA USO
CAMBIO DE ACEITE	CADA 1500 HORAS TRABAJADAS
MANTENIMIENTO ELECTRICO	2 VECEZ AL AÑO
CAMBIO DE FILTROS	CADA 500 HORAS TRABAJADAS
CONTROL GENERAL DE LOS DISTINTOS COMPONENTES POR PARTE DEL SERVICIO DE ASISTENCIA AUTORIZADO	CADA 3000 HORAS TRABAJADAS
SUSTITUCION DEL ELEMENTO SEPARADOR DE AIRE	CADA 2000 HORAS TRABAJADAS
APROBACIÓN DEL LISTADO	
FECHA: 7/12/2019	FIRMA: 
APROBADO POR: RICARDO GUERRA BARRIENTOS	
V°B° GERENCIA: RICARDO GUERRA BARRIENTOS	
OBSERVACIONES:	

238

 Ricardo Guerra Barrientos Ingeniero Contratista	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: F-SST-057 Versión: 001
	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINARIA	Fecha: 30/11/2017 Página 1 de 1

FICHA TECNICA DE EQUIPOS Y MAQUINARIA

CODIGO: C37930	FABRICANTE: SPEEDAIR
FECHA ENTRADA: 13/03/2023	FECHA FABRICACIÓN : 2015

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO: compresores portátiles con caudal de 2 m³/min a 44 m³/min a presiones de 7 a 35 bar.

CONTACTOS			
NOMBRE	CARGO	EMPRESA	TELEFONO
JOSE IGLESIAS	TECNICO EN REPARACION	ALKICON	3127925927



 Ricardo Guerra Barrientos Ingeniero Contratista	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: F-SST-057
	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINARIA	Versión: 001
		Fecha: 30/11/2017
		Página 1 de 1
HISTORIAL DE REVISIONES/REPARACIONES		
MAQUINA/EQUIPO		CODIGO
COMPRESOR SPEEDAIR		C37930
TAREA (DESCRIPCIÓN, HORAS, PERSONAL, REPUESTOS, IMPORTE, ETC)		HORA/Fecha
Cambio de aceite y limpieza de motor ENCARGADO: ALKICON		INICIO: 2:00 pm 22-03-2023
		FINALIZACIÓN: 4:00 pm 22-03-2023
ENCARGADO:		INICIO:
		FINALIZACIÓN:
ENCARGADO:		INICIO:
		FINALIZACIÓN:
ENCARGADO:		INICIO:
		FINALIZACIÓN:

	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Código: F-SST-057
	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINARIA		Versión: 001
			Fecha: 30/11/2017
			Página 1 de 1
PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS Y MAQUINAS			
MAQUINA/EQUIPO		CODIGO	
CORTADORA DE PISO		CP-2	
TAREA		PERIODICIDAD	
CAMBIO DE ACEITE		CADA 2 MESES	
LIMPIEZA DEL EQUIPO		CADA QUE SE UTILICE	
MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS		2 VECES AL AÑO	
APROBACIÓN DEL LISTADO			
FECHA: 7/12/2019		FIRMA: 	
APROBADO POR: RICARDO GUERRA BARRIENTOS			
V°B° GERENCIA: RICARDO GUERRA BARRIENTOS			
OBSERVACIONES:			

239

 Ricardo Guerra Barrientos Ingeniero Contratista	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Código: F-SST-057
	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINARIA		Versión: 001
			Fecha: 30/11/2017
			Página 1 de 1
HISTORIAL DE REVISIONES/REPARACIONES			
MAQUINA/EQUIPO		CODIGO	
CORTADORA DE PISO		CP-2	
TAREA (DESCRIPCIÓN, HORAS, PERSONAL, REPUESTOS, IMPORTE, ETC)		HORA/FECHA	
ENCARGADO:		INICIO:	
		FINALIZACIÓN:	
ENCARGADO:		INICIO:	
		FINALIZACIÓN:	
ENCARGADO:		INICIO:	
		FINALIZACIÓN:	
ENCARGADO:		INICIO:	
		FINALIZACIÓN:	

 Ricardo Guerra Barrientos Ingeniero Contratista	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Código: F-SST-057
	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINARIA		Versión: 001
			Fecha: 30/11/2017 Página 1 de 1
FICHA TECNICA DE EQUIPOS Y MAQUINARIA			
CODIGO: CP-2		FABRICANTE: HUSQVARNA	
FECHA ENTRADA: 06/03/2023		FECHA FABRICACIÓN : 2023	
DESCRIPCION DEL EQUIPO: CORTADORA DE PISO A GASOLINA			
CONTACTOS			
NOMBRE	CARGO	EMPRESA	TELEFONO
JOSE IGLESIAS	TECNICO EN REPARACION	ALKYCON	3127925927
			

211

 RGB Ricardo Guerra Barrientos Ingeniero Contratista	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: F-SST-057
		Versión: 001
	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINARIA	Fecha: 30/11/2017
		Página 1 de 1

PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS Y MAQUINAS	
MAQUINA/EQUIPO	CODIGO
CORTADORA DE PISO	CP-2
TAREA	PERIODICIDAD
CAMBIO DE ACEITE	CADA 2 MESES
LIMPIEZA DEL EQUIPO	CADA QUE SE UTILICE
MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS	2 VECES AL AÑO

APROBACIÓN DEL LISTADO	
FECHA: 7/12/2019	FIRMA: 
APROBADO POR: RICARDO GUERRA BARRIENTOS	
V°B° GERENCIA: RICARDO GUERRA BARRIENTOS	
OBSERVACIONES:	

212

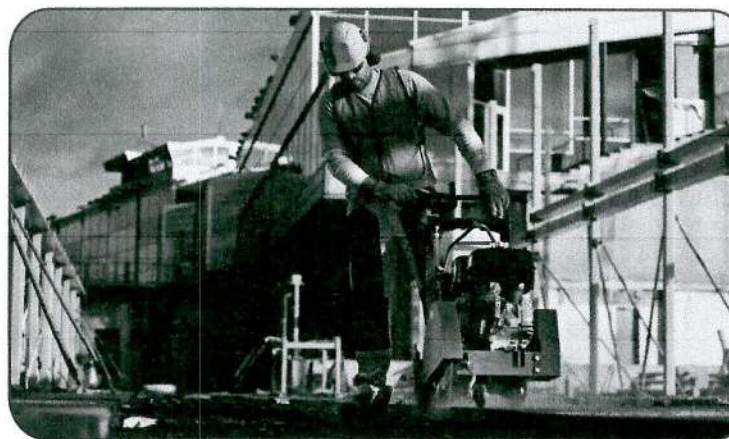
 Ricardo Guerra Barrientos Ingeniero Contratista	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: F-SST-057
		Versión: 001
	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y MAQUINARIA	Fecha: 30/11/2017
		Página 1 de 1

HISTORIAL DE REVISIONES/REPARACIONES	
MAQUINA/EQUIPO	CODIGO
CORTADORA DE PISO	CP-2
TAREA (DESCRIPCIÓN, HORAS, PERSONAL, REPUESTOS, IMPORTE, ETC)	HORA/Fecha
ENCARGADO:	INICIO:
	FINALIZACIÓN:
ENCARGADO:	INICIO:
	FINALIZACIÓN:
ENCARGADO:	INICIO:
	FINALIZACIÓN:
ENCARGADO:	INICIO:
	FINALIZACIÓN:

CORTADORA DE PAVIMENTOS

Una cortadora de hormigón tardío ergonómica, útil para servicios y trabajos de reparación pequeños tales como aceras, entradas y calles de la ciudad. Corta zanjas para la colocación de tubería así como canales para colocación de cables. Hace juntas de expansión en los pisos de concreto.

Las cortadoras Husqvarna poseen manillas ajustables para permitir bajas vibraciones y una posición de trabajo ergonómica. También su excelente distribución de peso permite una excelente estabilidad al cortar.



Manillar Antivibración



Manubrio Ajustable



Indicador de Profundidad

Características:

- Cortadora de suelos de excelente diseño.
- Fácil de transportar y cargar.
- Tanque de agua integrado.
- Óptimo poder de transmisión hacia la cadena gracias al sistema Poly-V™.
- Manubrio ajustable y de poca vibración aumenta el confort del operador.

Cortadora de pavimentos tardíos

Marca	Husqvarna
Modelo	FS400LV
Origen	USA
Dimensiones	1067 x 508 x 991 mm
Peso	99 Kg

Motor

Motor	Honda GX390 (gas)
Hp	11
RPM	3600
Capacidad combustible	6.1 L

Equipo

Máxima Capacidad de disco	450 mm
Profundidad de corte	168 mm
Control de profundidad	Manual
Velocidad del eje del disco	2800 RPM
Enfriamiento	Aire forzado

Martillos Picadores y Rompedores



Diseñados para durar

mac³

Competencia MAC3

Gracias a décadas de experiencia en la tecnología de aire comprimido, MAC3 controla cada paso del proceso de la fabricación de martillos neumáticos, con el objetivo de ofrecer una gama de productos eficientes y ergonómicos.

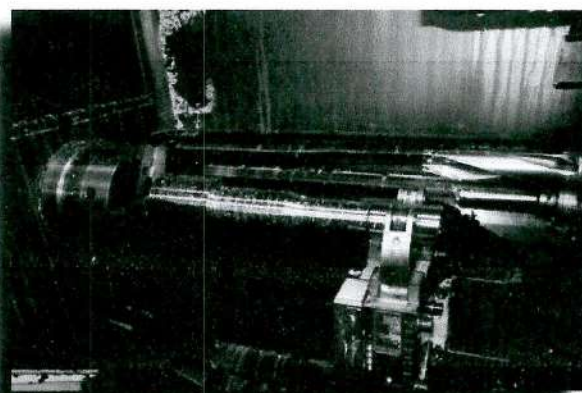
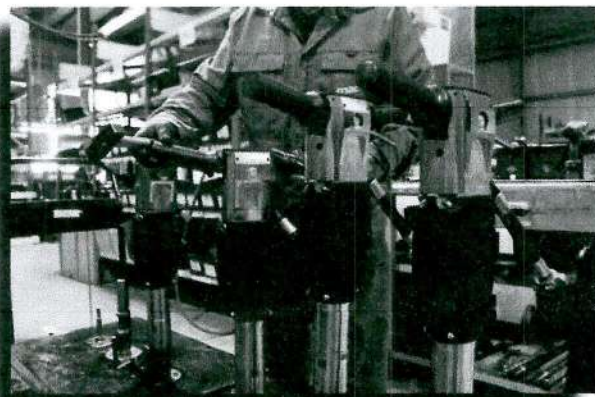
INGENIERÍA

Diseño y modelado 3D
de martillos neumáticos



MECANIZADO

Centros de mecanizado CNC
Perforación de cilindros enteros



FABRICACIÓN

Montaje hecho por operadores calificados



PRUEBAS

Validación del
rendimiento de
cada martillo

Desde el diseño hasta la entrega al usuario, MAC3 hace todo lo posible para proporcionar soluciones garantizando una calidad inigualable y duradera de sus martillos.

Nuevas perspectivas para la eficiencia

MAC3 presenta nuevas oportunidades desde el punto de vista de la **ergonomía** y de la **eficiencia**, gracias a la mejora continua de sus martillos neumáticos.

★ EMPUÑADURAS ANTIVIBRATORIAS

70% de reducción de vibraciones.

► Menos vibraciones que limitan el impacto negativo sobre el operador.

★ SILENCIADO

50% menos de emisión de ruido.

► Esto reduce significativamente los riesgos de daño en la audición del usuario.

★ ENSAMBLAJE OPTIMIZADO

40% menos de piezas móviles.

► Confiere una vida útil más larga mientras reduce las operaciones de mantenimiento.

★ EFICIENCIA ENERGÉTICA

40% más de productividad.

► Martillos más ligeros y más potentes que consumen menos energía: un operador puede realizar el mismo trabajo con menor impacto físico.

Nuestros productos están diseñados y fabricados por equipos calificados para ofrecer herramientas confiables y eficientes garantizando una ergonomía inigualable y un trabajo más seguro.

1 Cilindros mecanizados en una sola pieza

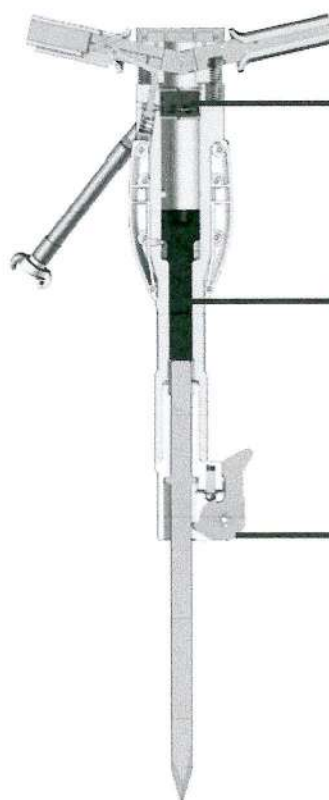
- Piezas de desgaste limitadas
- Durabilidad de la herramienta

2 Tratamiento térmico del cilindro

- Óptimas propiedades mecánicas
- Ninguna necesidad de lubricación

3 Tratamiento de superficie niquelado

- Mejor protección contra la corrosión



4 Acceso cómodo a la válvula de distribución

- Fácil mantenimiento

5 Impacto directo del pistón en el colchón de aire

- Rendimiento más alto
- Fiabilidad y durabilidad
- Facilidad de uso

6 Retenedor de pestillo o de tornillo de doble rosca

- Cambio de herramientas rápido y seguro



7 Empuñaduras ergonómicas disponibles

- Óptima seguridad para los operadores



Martillos Rompedores

POTENCIA y FIABILIDAD para todos los trabajos de media y pesada demolición en el sector de la construcción.



BB32



BB40
silenciado

Vibraciones amortiguadas

Reducir el impacto de las vibraciones sobre el operador se ha convertido en la mayor preocupación en ciertas áreas geográficas.

Los rompedores MAC3 con empuñaduras con sistema de antivibración tienen una fuerza de impacto equivalente a un rompedor estándar, y reducen en el mismo tiempo las vibraciones para el operador.



BB25
anti-vibración

Rompedores estándar

Los rompedores estándares están disponibles en versión básica o en versión silenciada, la que con su diseño delgado de silenciador ofrece la vista completa del trabajo mientras reduce significativamente el ruido. El silenciador puede suministrarse también en el kit que se adicionará después a un rompedor estándar.

Rompedores con diseño ergonómico mejorado

MAC3 ha creado soluciones para una óptima comodidad de uso junto con la seguridad mejorada de funcionamiento. El objetivo es de evitar los riesgos de heridas al usuario y limitar su exposición a los accidentes de trabajo.



★ **Protección de manos:** para mayor seguridad en el trabajo, en particular en las zanjas, hemos agregado las protecciones de manos para evitar daños a los dedos del operador manteniendo manejo fácil de rompedor.

★ **Gatillo de seguridad:** para impedir el accionamiento accidental de rompedor poniendo en peligro el operador, MAC3 ha diseñado un doble comando de seguridad. Para utilizar el martillo, el operador deberá accionar simultáneamente los dos gatillos opuestos.

Modelo	Silenciador (1)	Anti- vibración	Protección de manos	Seguridad (1)	Peso		Longitud		Cadencia de impacto golpes/min.	Consumo de aire		Enmangadura		
					kg	lb	mm	pulg.		l/s	pcm	Tipo	mm	pulg.
BB15	●	na	○	○	17.5	38	570	22.4	1 400	20	42.4	Hex	22 x 82	7/8" x 3 1/4"
BB15	●	na	○	○	19	41	596	23.5	1 400	20	42.4	Hex	25 x 108	1" x 4 1/4"
BB20	●	●	na	○	20.9	46	660	26.0	1 300	18.3	38.8	Hex	25 x 108	1" x 4 1/4"
BB25	●	●	na	○	24.2	53	718	28.3	1 300	20	42.4	Hex	28 x 160	1 1/8" x 6"
BB25	●	●	na	○	24.2	53	718	28.3	1 300	20	42.4	Hex	32 x 160	1 1/4" x 6"
BB27	●	na	○	○	26	57.3	704	27.7	1 200	20	42.4	Hex	28 x 160	1 1/8" x 6"
BB27	●	na	○	○	26	57.3	704	27.7	1 200	20	42.4	Hex	32 x 160	1 1/4" x 6"
BB32	○	na	○	○	32	71	704	27.7	1 150	20	42.4	Hex	28 x 160	1 1/8" x 6"
BB32	○	na	○	○	32	71	704	27.7	1 150	20	42.4	Hex	32 x 160	1 1/4" x 6"
BB40	○	na	○	○	38	84	720	28.3	1 100	26.7	56.5	Hex	28 x 160	1 1/8" x 6"
BB40	○	na	○	○	38	84	720	28.3	1 100	26.7	56.5	Hex	32 x 160	1 1/4" x 6"

● = estándar ; ○ = opción ; na = non aplicable ; (1) = obligatorio en las zonas que requieren marcado CE

Martillos Picadores y Cinceladores

PRECISIÓN y EFICIENCIA para todos los trabajos de demolición pequeña y mediana en la construcción, la minería y las canteras.



Martillos cinceladores

Estas herramientas son la solución fiable para aplicaciones que requieren mayor precisión, junto con una buena potencia de impacto.

Equipado con una empuñadura en "D", están disponibles en versión estándar o en versión con seguridad reforzada que impide el funcionamiento accidental del gatillo.

Cinceladores MAC3 integran un sistema de fijación de herramientas rápido y securizado.

Martillos picadores

Diseñados para aplicaciones en trabajos de demolición que requieren mayor potencia del impacto, picadores MAC3 se adaptan para las posiciones horizontales así como verticales.

Su diseño delgado permite fácil manejo, incluso en espacios restringidos.

Picadores MAC3 integran un sistema de fijación de herramientas rápido y securizado, con retenedor de tornillo o de pestillo.



Modelo	Seguridad (1)	Tipo de retenedor	Peso		Longitud		Cadencia de impacto golpes/min.	Consumo de aire		Enmangadura		
			kg	lb	mm	pulg.		l/s	pcm	Tipo	mm	pulg.
P5	o	tornillo	5	11	354	13.9	2 800	8.3	17.6	Hex	19 x 50	3/4" x 2"
P5	o	tornillo	5.1	11.3	364	14.3	2 800	8.3	17.6	Con	23/16 x 70	5/8" x 2 3/4"
P5	o	muelle	5	11	354	13.9	2 800	8.3	17.6	Rd	17,3	.680"
P5	o	muelle	5	11	354	13.9	2 800	8.3	17.6	Hex	14,7	.580"
P5	o	tornillo	5.1	11.3	364	14.3	2 800	8.3	17.6	Rd	17 x 60	43/64" x 2 23/64"
P5	o	tornillo	6.2	13.7	392	15.4	2 800	8.3	17.6	Rd	24 x 70	15/16" x 2 3/4"
P7	o	tornillo	7	15.5	437	17.2	2 200	15	31.8	Rd	24 x 70	15/16" x 2 3/4"
P7	o	tornillo	6.8	15	422	16.6	2 200	15	31.8	Rd	23 x 70	29/32" x 2 3/4"
P7	o	tornillo	6.8	15	422	16.6	2 200	15	31.8	RdHex	23 x 70	29/32" x 2 3/4"
P7	o	tornillo	7	15.5	420	16.5	2 200	15	31.8	Hex	19 x 50	3/4" x 2"
P9	o	tornillo	8.6	19	460	18.1	1 800	16.7	35.4	Rd	23 x 70	29/32" x 2 3/4"
P9	o	tornillo	8.6	19	460	18.1	1 800	16.7	35.4	RdHex	23 x 70	29/32" x 2 3/4"
P9	o	muelle	9	19.9	406	16	1 600	20	42.4	Rd	17,3	.680"
P9	o	muelle	9	19.9	406	16	1 600	20	42.4	Hex	14,7	.580"
P9	o	tornillo	8.6	19	475	18.7	1 800	16.7	35.4	Rd	24 x 70	15/16" x 2 3/4"
P9	o	tornillo	8.6	19	475	18.7	1 800	16.7	35.4	Rd	25 x 75	1" x 3"
P9	o	tornillo	8.6	19	475	18.7	1 800	16.7	35.4	Rd	26 x 70	1 1/32" x 2 3/4"
P9	o	tornillo	8.6	19	458	18	1 800	16.7	35.4	Hex	19 x 50	3/4" x 2"
P9	o	pestillo	9.8	21.6	495	19.5	1 800	16.7	35.4	Hex	22 x 82	7/8" x 3 1/4"
P13	o	tornillo	12.9	28.4	529	20.8	1 500	20	42.4	Rd	26 x 70	1 1/32" x 2 3/4"
P13	o	pestillo	14	30.9	584	23	1 500	20	42.4	Hex	22 x 82	7/8" x 3 1/4"
P13	o	tornillo	13	28.7	540	21.3	1 500	20	42.4	Rd	24 x 70	15/16" x 2 3/4"
P13	o	tornillo	13	28.7	540	21.3	1 500	20	42.4	Rd	25 x 75	1" x 3"

● = estándar ; o = opción ; (1) = obligatorio en las zonas que requieren marcado CE

Accesorios

Martillo	Tipo					
P5	Hex	✓	✓	✓		✓
P5	Con	✓	✓	✓*		✓
P5	Rd	✓	✓			✓
P7	Rd	✓	✓			✓
P9	Hex	✓	✓	✓	✓	✓
P9	Rd	✓	✓			✓
P13	Hex	✓	✓	✓	✓	✓
P13	Rd	✓	✓	✓*	✓*	✓
BB	Hex	✓	✓	✓	✓	incluida

* = necesita montaje de un collarín de fijación específico



Maletín P5

Picador P5 + 1 pico
+ 1 cinzel + 1 manguera



Anticongelante

Aceite anticongelante en latas de 2L
para condiciones invernales



MAC3 le propone una amplia oferta de equipos de aire comprimido para:

- ▶ aplicaciones en la construcción: **compresores móviles** desde 2,0 hasta 5,0 m³/min – 70 hasta 180 PC
- ▶ chorreo y enlucido: **arenadora** de 70 L y **equipo de enlucido**
- ▶ aplicaciones industriales: **compresores estacionarios** desde 2 hasta 315 kW – 3 hasta 430 HP



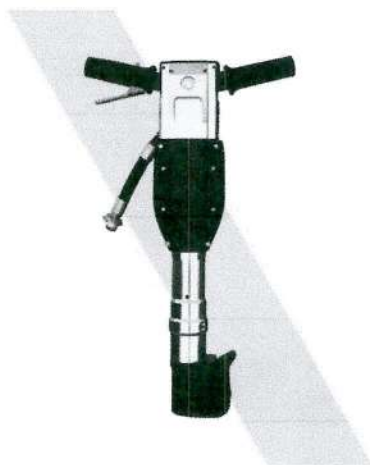
Equipo conforme a la
normativa europea
en vigor.

10, Allée du Canal
F-42160 Saint Cyprien
Francia
tél: +33 (0)4 77 02 13 08
fax: +33 (0)4 77 02 20 28
email: contact@mac3europe.com

Distribuido por:

www.mac3europe.com

MARTILLOS ROMPEDORES



CARACTERÍSTICAS

- Cilindro de una pieza mecanizado en la masa
 - Número limitado de piezas
 - Mejor resistencia con el tiempo
 - Optimización del rendimiento
- Acero tratado
 - Optimización de las características mecánicas
 - Autolubricación para el funcionamiento
- Tratamiento de la superficie en el zincado
 - Una mayor protección contra la corrosión
- Golpe directo en el colchón de aire
 - Fiabilidad y longevidad
 - Comodidad de uso
- Distribución de fácil acceso
 - Un fácil mantenimiento
- Retenedor de pestillo
 - Cambios rápidos de herramientas
 - Seguridad del usuario

Ficha Técnica

Sierra Circular Bosch GKS 150

Gran rendimiento y resistencia para cortes brutos

- Asequible pero fiable: calidad Bosch a un precio asequible, la mejor opción para los profesionales que miran el precio.
- Facilidad de uso: - La visión clara del corte en la placa base aumenta la precisión del mismo - Robusta asa auxiliar para mayor estabilidad de corte
- Manejabilidad y fantástica ergonomía: - Diseño compacto, robustez, más potencia y menos peso - El diseño ergonómico y el material resistente aumentan la durabilidad

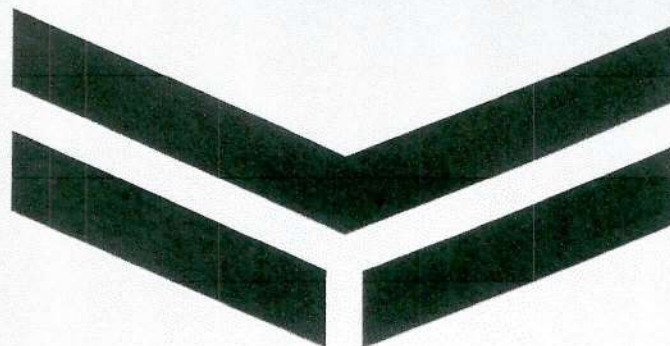


El paquete incluye:

- Llave macho hexagonal
- Caja de cartón
- 1 hoja de sierra circular, Eco for Wood, 184 x 2,2 / 1,4 x 20 mm,
- Tope paralelo (número de pieza de recambio: 1 600 A01 4HJ)

Potencia absorbida*	1.500 W
Diámetro del disco de sierra*	184 mm
Profundidad de corte (90°)*	64 mm

<http://www.fjvc.cl>



MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

EXCAVADORA

Vi030-6B

(S/N BF284 y superior)

Vi035-6B

(S/N BF938 y superior)

YANMAR

Puntos de inspección y servicio	Página
---------------------------------	--------

■ Inspección antes del arranque

Inspección y vuelta a llenar del agua de enfriamiento	139
Inspección y vuelta a llenar del aceite de motor	141
Inspección del nivel de combustible en el tanque de combustible y reabastecimiento de combustible	142
Inspección y vuelta a llenar del tanque de aceite hidráulico	144
Inspección de la tensión de la correa del ventilador	145
Inspección y vuelta a llenar de electrolito la batería	146
Engrasado	147
Inspección del equipo eléctrico	148

■ Cada 50 horas

Engrase del engranaje del giro y el cojinete de giro	279
Drenado del agua y depósitos en el tanque de combustible	279

■ Cada 100 horas

Limpieza del elemento del separador de agua	280
---	-----

■ Cada 250 horas

Inspección y ajuste de la tensión de la correa del ventilador	281
Inspección y limpieza del depurador de aire	283
Inspección y vuelta a llenar del aceite de lubricación para el reductor de velocidad de engranajes	285

■ Cada 500 horas

Reemplazo del filtro de combustible	289
Cambio del aceite de motor y del elemento del filtro de aceite de motor	291
Inspección y limpieza de la aleta del radiador y enfriador de aceite	293
Reemplazo del elemento del depurador de aire	294
Reemplazo del elemento del filtro de retorno de aceite hidráulico	295

■ Cada 1000 horas

Cambio del aceite de lubricación para el reductor de velocidad de engranajes de marcha	296
Cambio del aceite hidráulico y limpieza del elemento del filtro de aspiración	300
Inspección y ajuste de las holguras de las válvulas de admisión/escape	Consulte a su distribuidor

■ Cada 1500 horas

Inspección y ajuste de la bomba de inyección de combustible.	Consulte a su distribuidor
Inspección, limpieza y comprobación de la válvula de inyección de combustible.	Consulte a su distribuidor
Inspección del sistema de ventilación del cigüeñal	Consulte a su distribuidor

■ Cada 2000 horas

Limpieza del interior del sistema de enfriamiento	303
Inspección del acumulador	307

■ Listado de inspecciones y servicios periódicos

◇ : Verifique ○ : Suministre ● : Remplace □ : Ajuste (limpieza) ■ : Aceite y grasa

Artículos para la inspección y servicio		Diaria- mente	Cada 50 horas	Cada 100 horas	Cada 250 horas	Cada 500 horas	Cada 1000 horas	Cada 1500 horas	Cada 2000 horas
Información general	Verifique el desprendimiento y rotura de piezas	◇							
	Inspeccione los pernos y tuercas sueltos, reapretar	◇							
	Inspeccione el estado del motor	◇							
	Limpie	□							
Aceite de com- bustible	Compruebe y suministre aceite al tan- que	◇(○)							
	Purgue el tanque de combustible		□						
	Separador de agua	Compruebe, drene	◇						
		Limpie		□					
	Cambie el elemento del filtro de com- bustible					●			
Aceite de lubri- cación	Aceite de motor	Compruebe, vuelva a suministrar	◇						
		Sustituya				●			
	Cambie el elemento del filtro de aceite del motor					●			
	Aceite de engra- naje reductor de la marcha	Compruebe, vuelva a suministrar			○				
		Sustituya		● 1.ª vez		●			
Agua de enfri- amiento	Verifique y llene el agua de enfri- amiento	◇							
	Compruebe la existencia de fugas de agua de enfriamiento	◇							
	Verifique y limpie las aletas del radi- ador					□			
	Inspeccione y ajuste la tensión de la correa del ventilador	◇			□				
	Sustituya el agua de enfriamiento								● dentro de dos años
	Limpie e inspeccione el sistema del agua de enfriamiento								● dentro de dos años
									●
Manguera de caucho	Inspeccione y cambie la tubería del aceite del combustible, tubería del agua de enfriamiento	◇			□				
Depurador de aire	Limpie el depurador de aire					●			
	Sustituya el elemento del depurador de aire								

Artículos para la inspección y servicio			Verifique	Suministre	Remplace	Ajuste (limpieza)	Aceite y grasa			
			Diaria-mente	Cada 50 horas	Cada 100 horas	Cada 250 horas	Cada 500 horas	Cada 1000 horas	Cada 1500 horas	Cada 2000 horas
Sistema hidráulico	Aceite hidráulico	Compruebe, vuelva a suministrar	Verifique							
		Sustituya						Remplace		
	Limpie el filtro de aspiración					Ajuste (limpieza) 1.ª vez		Ajuste (limpieza)		
	Cambie el filtro de retorno					Remplace 1.ª vez	Remplace			
	Compruebe la existencia de anomalías en la bomba hidráulica		Verifique							
	Compruebe el funcionamiento del acumulador									Verifique
Grasa	Inspeccione las posiciones de engrase, engrase		Aceite y grasa							
	Engrasado de los engranajes de giro y de los cojinetes de giro			Aceite y grasa						
Tren	Inspeccione, ajuste la tensión de la oruga		Verifique							
Equipo de control	Compruebe el rendimiento, juego de las palancas de desplazamiento (pedales)		Verifique							
	Compruebe el rendimiento, juego de las palancas de control		Verifique							
	Compruebe el rendimiento, juego de la palanca de la pala		Verifique							
	Compruebe el rendimiento, juego del pedal de giro de la pluma		Verifique							
	Compruebe el rendimiento del dial de control del motor		Verifique							
Equipo eléctrico	Inspeccione las luces de trabajo, bocina		Verifique							
	Inspeccione la función del contador horario		Verifique							
	Inspeccione el funcionamiento del monitor LCD		Verifique							
	Inspeccione los indicadores LED		Verifique							
	Inspeccione si hay cables rotos, cortocircuitos, reapriete los terminales sueltos		Verifique							
	Inspeccione, suministre líquido de batería		Verifique							
	Compruebe la gravedad específica del electrolito							Ajuste (limpieza) Según sea necesario		

◇ : Verifique ○ : Suministre ● : Remplace □ : Ajuste (limpieza) ■ : Aceite y grasa

Artículos para la inspección y servicio		Diaria- mente	Cada 50 horas	Cada 100 horas	Cada 250 horas	Cada 500 horas	Cada 1000 horas	Cada 1500 horas	Cada 2000 horas
Motor	Inspeccione y ajuste la holgura de la válvula de escape y admisión								
	Inspeccione y ajuste la bomba de inyección de combustible						□		
	Inspeccione, limpie y compruebe la válvula de inyección de combustible							◇	
	Inspeccione el sistema de ventilación del cigüeñal							◇ Según sea necesario	

Nota :

- Cuando la máquina se use en lugares de trabajo con polvo, limpie y reemplace el elemento del filtro dos veces o más frecuentemente que lo que se especifica en la tabla.
- Es indispensable realizar las inspecciones y servicios periódicos para cumplir con los reglamentos de control de emisiones de la EPA (agencia de protección del medio ambiente). Mantenga un registro de los resultados.

PARTE EQUIPOS

GESTIÓN DE SERVICIO TÉCNICO INTERNO EXTERNO Y POSVENTA REPORTE TÉCNICO

CÓDIGO:

FO_STP_15

FECHA DE VIGENCIA:

15/09/2014

FECHA Y HORA DE INICIO:

24.01.2023

CLIENTE:

EQUIPO:

SERIE:

LUGAR:

Son Antonio Pineda

TÉLEFONO:

2512

MODELO:

V10 32-00

HOROMETRO:

2854

TIPO DE TRABAJO DEL EQUIPO:

TEMPERATURA AMBIENTE:

TIPO DE SERVICIO:

DIAGNOSTICO ☐

MANTENIMIENTO ☒

ORDEN DE TRABAJO:

REPARACIÓN ☐

GARANTÍA ☐

DESCRIPCIÓN DE LA FALLA Y/O SOLICITUD:

Mantenimiento preventivo 250 hrs

CAUSA DE LA FALLA:

Tiempo cumplido

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:

Combust. 1.1 hrs
Aceite 1.1 hrs
Combust. 1.1 hrs
Trabajo General

ACCIONES PREVENTIVAS SUGERIDAS Y RECOMENDACIONES:

EQUIPO DISPONIBLE: SI ☐ NO ☐ POR QUE?

TIEMPOS DE ESPERA

FECHA	MOTIVO	HORAS	FECHA	MOTIVO	HORAS

REPUESTOS UTILIZADOS

DESCRIPCIÓN	CANT	DESCRIPCIÓN	CANT

OBSERVACIONES TÉCNICAS:

Cliente Reporta Pecho Cauda Pasa de izquierda a la derecha
Tiempos de Trabajo (6 hrs)

TÉCNICOS:

230

PARTEQUIPOS	GESTIÓN DE SERVICIO TÉCNICO INTERNO EXTERNO Y POSVENTA REPORTE TÉCNICO	CÓDIGO:	FO_STP_15
		FECHA DE VIGENCIA:	15/09/2014

DETALLES TIEMPOS EMPLEADOS

FECHA	MOTIVO	HORAS	COMENTARIOS
	DIAGNÓSTICO		
	REPARACIÓN O INTERVENCIÓN		
	TIEMPO DE DESPLAZAMIENTO IDA		
	TIEMPO DE DESPLAZAMIENTO REGRESO		
	OTROS		

PARTE EQUIPOS

GESTIÓN DE SERVICIO TÉCNICO INTERNO EXTERNO Y POSVENTA REPORTE TÉCNICO

CÓDIGO: FO_STP_15

FECHA DE VIGENCIA: 15/09/2014

FECHA Y HORA DE INICIO: 09:10-22 11:00
CLIENTE:
EQUIPO:
SERIE: 450

LUGAR: San Carlos
TELÉFONO:
MODELO:
HOROMETRO: 74

2542

TIPO DE TRABAJO DEL EQUIPO:
TEMPERATURA AMBIENTE:
TIPO DE SERVICIO:
DIAGNOSTICO ☐ MANTENIMIENTO ☒ REPARACIÓN ☐ GARANTÍA ☐

ORDEN DE TRABAJO:
DESCRIPCIÓN DE LA FALLA Y/O SOLICITUD:

mantenimiento preventivo reductores de tracción
Cambio Aceite primeros 50 horas

CAUSA DE LA FALLA:

Alineamiento de componentes

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:

- se limpió limpiando tapones de drenaje
- se colocan en posición de drenaje
- se drenó aceite reductores
- se drenó aceite 500cc
- se programan próximos mantenimientos

ACCIONES PREVENTIVAS SUGERIDAS Y RECOMENDACIONES:

- aceite periódico, inspección visual y operacional
antes de inicio de labor

EQUIPO DISPONIBLE: SI ☒ NO ☐ POR QUE?
TIEMPOS DE ESPERA

FECHA	MOTIVO	HORAS	FECHA	MOTIVO	HORAS

REPUESTOS UTILIZADOS

DESCRIPCIÓN	CANT	DESCRIPCIÓN	CANT
Aceite 500cc	500ml		

OBSERVACIONES TÉCNICAS:

La máquina está en buenas condiciones, trabaja normalmente
se programan los próximos mantenimientos 250h

TÉCNICOS:

Antonio Landero

RECIBI A CONFORMIDAD LOS TRABAJOS REALIZADOS POR LOS TÉCNICOS SOBRE LA MÁQUINA, LOS CUALES APARECEN DESCRITOS EN EL PRESENTE DOCUMENTO

260

PART EQUIPOS

GESTIÓN DE SERVICIO TÉCNICO INTERNO EXTERNO Y POSVENTA REPORTE TÉCNICO

CÓDIGO:

FO_STP_15

FECHA DE
VIGENCIA:

15/09/2014

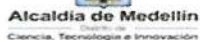
DETALLES TIEMPOS EMPLEADOS

FECHA	MOTIVO	HORAS	COMENTARIOS
	DIAGNÓSTICO		
	REPARACIÓN O INTERVENCIÓN		
	TIEMPO DE DESPLAZAMIENTO IDA		
	TIEMPO DE DESPLAZAMIENTO REGRESO		
	OTROS		

261

Cód. FO-ADQU-273	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 5	FO-ADQU Informe Parcial y/o Final de Interventoría de Obra Pública	

Anexo 3.2-8: Manejo fauna y flora.



PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO EN LA VEREDA LA FLORIDA, SAN ANTONIO DE PRADO

[illegible]

* Si el trabajador debe realizar la actividad por encima de 1,5 m de altura, se debe anexar el certificado de Trabajo en Alturas, además de experiencia certificada de la persona natural o jurídica quien realiza la actividad.

Realizó:

Realizó: Alexandra Giraldo
Contratista ambiental

Revisó:

Revisó: HARRY LÓPEZ
Interventoría ambiental

263

Cód. FO-ADQU-273	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 5	FO-ADQU Informe Parcial y/o Final de Interventoría de Obra Pública	

Anexo 3.2-9: Manejo materiales de construcción.



PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO EN LA VEREDA LA FLORIDA, SAN ANTONIO DE PRADO

Nota: Se debe anexar mensualmente el certificado de entrega por parte del proveedor.

Contratista ambiental

Interventoría ambiental

Alejandro Granda

Harry Lopez

Maquinaria pesada
movimientos de tierra y alquiler
📞 Cel: 314 893 04 25
■ Carlosalvarez.maquinaria@gmail.com



OBRA: PHU 7

FECHA: 31 marzo 2023

MÁQUINA: _____

HOROMETRO INICIAL: _____

HOROMETRO FINAL: _____

TOTAL HORAS TRABAJADAS: _____

TRANSPORTE	CUBO	PLACA
Tierra Arenilla	11.00	TJ2 329
Arena		
Triturado 3/4		
Base		
Sub-Base		

Observaciones: _____

Elaboró: Jonathan Ch. Aprobó: [Signature]

266

**Maquinaria pesada
movimientos de tierra y alquiler**

☎ Cel: 314 893 04 25

■ Carlosalvarez.maquinaria@gmail.com



Nº 2723

OBRA: PtH a 7

FECHA: 30 marzo 2023

MÁQUINA: _____

HOROMETRO INICIAL: _____

HOROMETRO FINAL: _____

TOTAL HORAS TRABAJADAS: _____

TRANSPORTE	CUBO	PLACA
Tierra <u>Arenilla</u>	<u>11,00</u>	<u>TJZ329</u>
Arena		
Triturado 3/4		
Base		
Sub-Base		

Observaciones: _____

Elaboró: Monaluch

Aprobó: [Signature]

**Maquinaria pesada
movimientos de tierra y alquiler**

📞 Cel: 314 893 04 25

✉ Carlosalvarez.maquinaria@gmail.com



OBRA: Pita 7

FECHA: 10 abril 2023

MÁQUINA: _____

HOROMETRO INICIAL: _____

HOROMETRO FINAL: _____

TOTAL HORAS TRABAJADAS: _____

TRANSPORTE	CUBO	PLACA
Tierra Arenilla.	10,70	TAD 759
Arena		
Triturado 3/4		
Base		
Sub-Base		

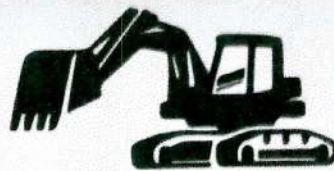
Observaciones: _____

Elaboró: _____ **Aprobó:** Lucy Webb

**Maquinaria pesada
movimientos de tierra y alquiler**

☎ Cel: 314 893 04 25

✉ Carlosalvarez.maquinaria@gmail.com



CA

m a q u i n a r i a

Nº

2743

OBRA: Pila 7

FECHA: 13 abril 2023

MÁQUINA: _____

HOROMETRO INICIAL: _____

HOROMETRO FINAL: _____

TOTAL HORAS TRABAJADAS: _____

TRANSPORTE	CUBO	PLACA
Tierra Arenilla	10,70	TAD 759
Arena		
Triturado 3/4		
Base		
Sub-Base		

Observaciones: _____

Elaboró: _____ **Aprobó:** [Signature]

Dono Publicidad Nit: 999999999 E 14 99 99

Maquinaria pesada
movimientos de tierra y alquiler

☎ Cel: 314 893 04 25

✉ Carlosalvarez.maquinaria@gmail.com



Nº 2746

OBRA:

P.H. 7

FECHA:

14 Abril

MÁQUINA:

HOROMETRO INICIAL:

HOROMETRO FINAL:

TOTAL HORAS TRABAJADAS:

TRANSPORTE	CUBO	PLACA
Tierra / Acenilla	10.70	TAD 759
Arena		
Triturado 3/4		
Base		
Sub-Base		

Observaciones:

Elaboró:

Aprobó:

[Signature]

**Maquinaria pesada
movimientos de tierra y alquiler**

📞 Cel: 314 893 04 25

✉ Carlosalvarez.maquinaria@gmail.com



Nº 2750

OBRA: Pita 7

FECHA: 18 abril 2023

MÁQUINA: _____

HOROMETRO INICIAL: _____

HOROMETRO FINAL: _____

TOTAL HORAS TRABAJADAS: _____

TRANSPORTE	CUBO	PLACA
Tierra Arenilla	10,70	TAD 759
Arena		
Triturado 3/4		
Base		
Sub-Base		

Observaciones: _____

Elaboró: _____

Aprobó: Luisa Fernanda



CONTROL DE VOLQUETAS

RECIBO

17745

CONTRATANTE: GUINCO S.A.S.

OBRA: PUY 7 12000

ORIGEN: _____

DESTINO: _____

CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	PLACA
8.609	☐ M ³	☐ Arena Concreto	148 153
	☐ Ton	☐ Arena Pega	
	☐ Viaje	☐ Arena Revoque	
	☐ Horas	☐ Tinturado	
	☐ Base Granular		
OBSERVACIONES		☐ Mezcla Asiática	FECHA
		☒ Arenilla	23/04/23
		☐ Piedra	SALIDA
		☐ Escombros	HORA
		☐ Otros: _____	KM
			LLEGADA
ENTREGÓ		RECIBIÓ	HORA
			KM

Carrera 76 No. 3 - 36 Medellín - Antioquia - PBX: (4) 444 40 17



CLIENTE

SOTARCO S.A.S - ALCANTARI MONTAÑITA SAN ANTONIO DE

NIT. 800129071

SOTARCO S.A.S - ALCANTARI MONTAÑITA SAN ANTONIO DE

CL 34 SUR 84 A 455

BARRIO SAN ANTONIO DE PRADO VRD MONTAÑITA

MEDELLIN-Antioquia

TEL

TIPO NEGOCIO Industrial

REMISIÓN N° RDC1100032389

Viaje VDC1100033012

TRANSPORTADOR

TRANSPORTADOR GENERICO

PLACAS GEN-SENC

CONDUCTOR CONDUCTOR GENERICO

CEDULA 000000

TELEFONO

PROPIETARIO

CEDULA PROP

CLIENTE



CENTRO

DC11-CV PT AGR SAN JAVIER MEDELLIN ANTIOQUIA

FECHA SALIDA 03/04/2023

HORA SALIDA 07:37:21

FECHA PROMETIDA 28/02/2023

FECHA REMISION 03/04/2023

Impreso por Perez Rua Wilson Leon

Impreso el 4/3/2023 7:37:32 AM

No. PEDIDO	PRODUCTO	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	No. Lote	CANTIDAD	UM	TONELADAS	M3	ORDEN COMPRA	TIPO DESCARGUE
ZAPS-2467529-10	4625353	ARENILLA PEÑA SAN JAVIER		12.83	T	12.83	8.609		Descargue Manual

AGREGADOS ARGOS S.A.S.
NIT. 901.089.852-1

Total

12.83

8.609

OBSERVACIONES	DATOS DILIGENCIADOS POR EL CLIENTE O QUIEN RECIBE	Firma y Cedula del Transportador
JYY115 7040 JHON JAIRO MORALES	LLEGADA: _____ ENTREGA: _____ NOMBRE CLARO Y SELLO: _____	<div>☒</div> El cargamento viaja por cuenta y riesgo del transportador. Declaro que he recibido el cargamento arriba descrito en perfecto estado y en las cantidades registradas para ser entregado al destinatario de acuerdo con las instrucciones anotadas anteriormente con la misma cantidad y estado que me fue entregado.
No. SELLOS	Tipo Entrega	RET



DC11-CV PT AGR SAN JAVIER, MEDELLIN, Antioquia



CONTROL DE VOLQUETAS

RECIBO

17751

CONTRATANTE: GUINCO S.A.S.

OBRA: Pista 1 Puerto

ORIGEN: _____ DESTINO: _____

CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION	PLACA
9113	☐ M ³ ☐ Ton ☐ Viaje ☐ Horas	☐ Arena Concreto ☐ Arena Pega ☐ Arena Revoque ☐ Tinturado ☐ Base Granular ☐ Mezcla Asiática ☒ Arenilla ☐ Piedra ☐ Escombros ☐ Otros: _____	17751
OBSERVACIONES			FECHA 11.04.2023
			SALIDA HORA KM
			LLEGADA HORA KM
ENTREGÓ		RECIBIÓ	

Carrera 76 No. 3 - 36 Medellín - Antioquia - PBX: (4) 444 40 17



REMISIÓN No. RDC1100032457

CLIENTE



ARGOS

Viaje VDC1100033081

CLIENTE

TRANSPORTADOR

CENTRO

SOTARCO S.A.S. - ALCANTARI MONTAÑA SAN ANTONIO DE

TRANSPORTADOR GENERICO

DC11-CV PT AGR SAN JAVIER.MEDELLIN ANTIOQUIA

NIT. 800129071

PLACAS GEN-SENC

FECHA SALIDA 11/04/2023

SOTARCO S.A.S. - ALCANTARI MONTAÑA SAN ANTONIO DE

CONDUCTOR CONDUCTOR GENERICO

HORA SALIDA 11:58 54

CL 34 SUR 84 A 455

CEDULA 000000

FECHA PROMETIDA 28/02/2023

BARRIO SAN ANTONIO DE PRADO VRD MONTAÑA

TELEFONO

FECHA REMISION 11/04/2023

MEDELLIN-Antioquia

PROPIETARIO

Impreso por Ortiz Rios Cristian Alejandro

TEL

CEDULA PROP.

Impreso el 4/11/2023 11:59:03 AM

TIPO NEGOCIO Industrial

No. PEDIDO	PRODUCTO	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	No. Lote	CANTIDAD	UM	TONELADAS	M3	ORDEN COMPRA	TIPO DESCARGUE
ZAPS-2467529-10	4625353	ARENILLA PEÑA SAN JAVIER		13.67	T	13.67	9.173		Descargue Manual

Total

13.67 9.173

OBSERVACIONES

DATOS DILIGENCIADOS POR EL CLIENTE O QUIEN RECIBE

JYY115 6890

AGREGADOS ARGOS S.A.S.
NIT. 901.089.852-1

LLEGADA

ENTREGA

NOMBRE CLARO Y SELLO



Firma y Cedula del Transportador

El cargamento viaja por cuenta y riesgo del transportador. Declaro que he recibido el cargamento arriba descrito en perfecto estado y en las cantidades registradas para ser entregado al destinatario de acuerdo con las instrucciones anotadas anteriormente con la misma cantidad y estado que me fue entregado.

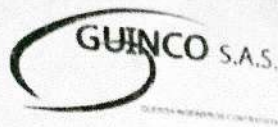
No. SELLOS

Tipo Entrega

RET



DC11-CV PT AGR SAN JAVIER.MEDELLIN, Antioquia



CONTROL DE VOLQUETAS

RECIBO

17755

CONTRATANTE: GUINCO S.A.S.
OBRA: PRADO
ORIGEN: _____

CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	PLACA	
	☐ M ³ ☐ Ton ☐ Viaje ☐ Horas	☐ Arena Concreto ☐ Arena Pega ☐ Arena Revoque ☐ Tinturado ☐ Base Granular ☐ Mezcla Asfáltica ☒ Arenilla ☐ Piedra ☐ Escombros ☐ Otros: _____	144115	
OBSERVACIONES		FECHA	13.04.2023	
		SALIDA		
		HORA	KM	
ENTREGÓ		RECIBIÓ	LLEGADA	
			HORA	KM

Carrera 76 No. 3 - 36 Medellín - Antioquia - PBX: (4) 444 40 17



ARGOS

CLIENTE

SOTARCO S.A.S - ALCANTARI FLORIDA SN ANTONIO PRADO

NIT. 800129071

SOTARCO S.A.S - ALCANTARI FLORIDA SN ANTONIO PRADO

CL 56 SUR 70 A 127

BARRIO BARICHARA PQ SOLO BUS

MEDELLIN-Antioquia

TEL

TIPO NEGOCIO: Industrial

REMISIÓN No. RDC1100032477

Viaje VDC1100033101

TRANSPORTADOR

TRANSPORTADOR GENERICO

PLACAS GEN-SENC

CONDUCTOR CONDUCTOR GENERICO

CEDULA 000000

TELÉFONO

PROPIETARIO

CEDULA PROP

CLIENTE



CENTRO

DC11-CV PT AGR SAN JAVIER, MEDELLIN ANTIOQUIA

FECHA SALIDA 13/04/2023

HORA SALIDA 01:41:57

FECHA PROMETIDA 30/04/2023

FECHA REMISION 13/04/2023

Impreso por: Ortiz Rios, Cristian Alejandro

Impreso el: 4/13/2023 1:42:13 PM

No. PEDIDO	PRODUCTO	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	No. Lote	CANTIDAD	UM	TONELADAS	M3	ORDEN COMPRA	TIPO DESCARGUE
ZAPS-2530768-20	4625353	ARENILLA PEÑA SAN JAVIER.		11 53	T	11 53	7 737		Descargue Manual

Total

11 53

7 737

OBSERVACIONES
JYY115 7168

AGREGADOS ARGOS S.A.S.
11.04.2023

DATOS DILIGENCIADOS POR EL CLIENTE O QUIEN RECIBE

LLEGADA: _____

ENTREGA: _____

NOMBRE CLARO Y SELLO

Tipo Entrega
RET



Firma y Cedula del Transportador

El sargamento viaje por cuenta y riesgo del transportador. Declaro que he recibido el cargamento arriba descrito en perfecto estado y en las cantidades registradas para ser entregado al destinatario de acuerdo con las instrucciones anotadas anteriormente con la misma cantidad y estado que me fue entregado.



DC11-CV PT AGR SAN JAVIER, MEDELLIN, Antioquia



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

CONTROL DE
VOLQUETAS Y MAQUINARIA

Nº 1177

Contratante: P.R. 4

Obra: P.R. 7

Origen: Sinifon - P.R. 4

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLACA.
	☐ M3 ☐ DIA ☐ VIAJES. ☐ INTERNO	☐ ARENA DE PEGA ☐ ARENA DE CONCRETO ☐ ARENA DE REVOQUE ☐ AFIRMADO ☒ BASE ☐ PIEDRA ☐ RECUÑA ☐ TRITURADO ☐ TIERRA BOTADERO ☐ TIERRAS INTERNAS ☐ GRAVILLA ☐ ARENILLA	74 D 303 FECHA. D M A 25 12 13 LLEGADA. YEISON
OBSERVACIONES.			
ENTREGÓ.		RECIBIÓ.	



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

CONTROL DE
VOLQUETAS Y MAQUINARIA

Nº 1179

Contratante: P.R. 4

Obra: P.R. 4

Origen: Piedras verdes - P.R. 4

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLACA.
	☐ M3 ☐ DIA ☐ VIAJES. ☐ INTERNO	☐ ARENA DE PEGA ☐ ARENA DE CONCRETO ☐ ARENA DE REVOQUE ☐ AFIRMADO ☒ BASE ☐ PIEDRA ☐ RECUÑA ☐ TRITURADO ☐ TIERRA BOTADERO ☐ TIERRAS INTERNAS ☐ GRAVILLA ☐ ARENILLA	74 D 303 FECHA. D M A 29 05 2013 LLEGADA.
OBSERVACIONES.			
ENTREGÓ.		RECIBIÓ.	

275



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

**Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO**

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

**CONTROL DE
VOLQUETAS Y MAQUINARIA**

Nº 1180

Contratante: *AsB 4*

Obra: *Pista 4*

Origen: *Piedras Cuadras Los Corrales*

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLACA.						
<i>18 m³</i>	☐ M3 ☐ DIA ☐ VIAJES. ☐ INTERNO	☐ ARENA DE PEGA ☐ ARENA DE CONCRETO ☐ ARENA DE REVOQUE ☐ AFIRMADO ☒ BASE ☐ PIEDRA ☐ RECUÑA ☐ TRITURADO ☐ TIERRA BOTADERO ☐ TIERRAS INTERNAS ☐ GRAVILLA ☐ ARENILLA	<i>TGA 3013</i>						
OBSERVACIONES.			FECHA. <table border="1"><tr><td>D</td><td>M</td><td>A</td></tr><tr><td><i>29</i></td><td><i>03</i></td><td><i>2013</i></td></tr></table>	D	M	A	<i>29</i>	<i>03</i>	<i>2013</i>
D	M	A							
<i>29</i>	<i>03</i>	<i>2013</i>							
ENTREGÓ. <i>Jonathan Velasco</i>			LLEGADA. <table border="1"><tr><td colspan="3"></td></tr></table>						
RECIBÍÓ. <i>Señor Velasco</i>									



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

**Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO**

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

**CONTROL DE
VOLQUETAS Y MAQUINARIA**

Nº 1182

Contratante: *Conjuntor Pito 4*

Obra: *Pista 4*

Origen: *Vereda Montañita - concha 202*

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLACA.						
<i>18. m³</i>	☐ M3 ☐ DIA ☐ VIAJES. ☐ INTERNO	☐ ARENA DE PEGA ☐ ARENA DE CONCRETO ☐ ARENA DE REVOQUE ☐ AFIRMADO ☐ BASE ☐ PIEDRA ☐ RECUÑA ☐ TRITURADO ☐ TIERRA BOTADERO ☐ TIERRAS INTERNAS ☐ GRAVILLA ☐ ARENILLA	<i>TGA 3013</i>						
OBSERVACIONES.			FECHA. <table border="1"><tr><td>D</td><td>M</td><td>A</td></tr><tr><td><i>31</i></td><td><i>03</i></td><td><i>2013</i></td></tr></table>	D	M	A	<i>31</i>	<i>03</i>	<i>2013</i>
D	M	A							
<i>31</i>	<i>03</i>	<i>2013</i>							
ENTREGÓ. <i>Jonathan Velasco</i>			LLEGADA. <table border="1"><tr><td colspan="3"></td></tr></table>						
RECIBÍÓ. <i>Señor Velasco</i>									



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

**Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO**

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

Contratante: *Consorcio*

Obra: *Pista 4*

Origen: *Piedras Verdes*

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PL
<i>780</i>	☐ M3	☐ ARENA DE PEGA	FE
	☐ DIA	☐ ARENA DE CONCRETO	
	☐ VIAJES.	☐ ARENA DE REVOQUE	LLE
	☐ INTERNO	☐ AFIRMADO	
	OBSERVACIONES.	☐ BASE	
		☐ PIEDRA	
		☐ RECUÑA	
		☐ TRITURADO	
		☐ TIERRA BOTADERO	
		☐ TIERRAS INTERNAS	
		☐ GRAVILLA	
		☐ ARENILLA	
ENTREGÓ. <i>En la Vereda</i>	RECIBIÓ.		

227



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

**Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO**

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

**CONTROL DE
VOLQUETAS Y MAQUINARIA**

Nº 1186

Contratante: *Comunidad Pápa 4*

Obra: *Pta 4*

Origen: *Vereda*

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLACA.						
<i>18 m³</i>	☐ M3 ☐ DIA ☐ VIAJES. ☐ INTERNO	☐ ARENA DE PEGA ☐ ARENA DE CONCRETO ☐ ARENA DE REVOQUE ☐ AFIRMADO ☐ BASE ☐ PIEDRA ☐ RECUÑA ☒ TRITURADO ☐ TIERRA BOTADERO ☐ TIERRAS INTERNAS ☐ GRAVILLA ☐ ARENILLA	<i>TAP 343</i>						
OBSERVACIONES.			FECHA. <table border="1"><tr><td>D</td><td>M</td><td>A</td></tr><tr><td><i>06</i></td><td><i>06</i></td><td><i>2013</i></td></tr></table>	D	M	A	<i>06</i>	<i>06</i>	<i>2013</i>
D	M	A							
<i>06</i>	<i>06</i>	<i>2013</i>							
ENTREGÓ. <i>Donato Uribe</i>		LLEGADA. <i>YEISON</i>							
		RECIBIÓ.							



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

**Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO**

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

**CONTROL DE
VOLQUETAS Y MAQUINARIA**

Nº 1189

Contratante: *Comunidad Pápa 4*

Obra: *Pta 04*

Origen: *Piedras verdes los conchos*

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLACA.						
<i>15 m³</i>	☐ M3 ☐ DIA ☐ VIAJES. ☐ INTERNO	☐ ARENA DE PEGA ☐ ARENA DE CONCRETO ☐ ARENA DE REVOQUE ☐ AFIRMADO ☒ BASE ☐ PIEDRA ☐ RECUÑA ☐ TRITURADO ☐ TIERRA BOTADERO ☐ TIERRAS INTERNAS ☐ GRAVILLA ☐ ARENILLA	<i>TAP 343</i>						
OBSERVACIONES.			FECHA. <table border="1"><tr><td>D</td><td>M</td><td>A</td></tr><tr><td><i>10</i></td><td><i>06</i></td><td><i>2013</i></td></tr></table>	D	M	A	<i>10</i>	<i>06</i>	<i>2013</i>
D	M	A							
<i>10</i>	<i>06</i>	<i>2013</i>							
ENTREGÓ. <i>Donato Uribe</i>		LLEGADA. <i>YEISON</i>							
		RECIBIÓ.							



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

278
**CONTROL DE
VOLQUETAS Y MAQUINARIA**

Nº 1192

Contratante: *Contratante P.B.P. 114*

Obra: *P.B.P. 114*

Origen: *H. 114 - 100 con 200*

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLACA.
10m ³	☐ M3	☐ ARENA DE PEGA	FECHA. <i>17 04 2013</i>
	☐ DIA	☐ ARENA DE CONCRETO	
	☐ VIAJES.	☐ ARENA DE REVOQUE	LLEGADA.
	☐ INTERNO	☐ AFIRMADO	<i>YE'SON</i>
	OBSERVACIONES.	☐ BASE	
		☐ PIEDRA	
		☐ RECUÑA	
		☒ TRITURADO	
		☐ TIERRA BOTADERO	
		☐ TIERRAS INTERNAS	
		☐ GRAVILLA	
		☐ ARENILLA	
ENTREGÓ. <i>Jonathan O. 2013</i>		RECIBIÓ.	



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

**CONTROL DE
VOLQUETAS Y MAQUINARIA**

Nº 1193

Contratante: *Contratante P.B.P. 114*

Obra: *P.B.P. 114*

Origen: *P.B.P. 114*

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLACA.
15m ³	☐ M3	☐ ARENA DE PEGA	FECHA. <i>17 04 2013</i>
	☐ DIA	☐ ARENA DE CONCRETO	
	☐ VIAJES.	☐ ARENA DE REVOQUE	LLEGADA.
	☐ INTERNO	☐ AFIRMADO	<i>YE'SON</i>
	OBSERVACIONES.	☒ BASE	
		☐ PIEDRA	
		☐ RECUÑA	
		☐ TRITURADO	
		☐ TIERRA BOTADERO	
		☐ TIERRAS INTERNAS	
		☐ GRAVILLA	
		☐ ARENILLA	
ENTREGÓ. <i>Jonathan O. 2013</i>		RECIBIÓ. <i>Jonathan O. 2013</i>	



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

**Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO**

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

Contratante:

Obra:

Origen:

**CONTROL DE
VOLQUETAS Y MAQUINARIA**

Nº 1310

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLACA.								
75	☐ M3 ☐ DIA ☐ VIAJES. ☐ INTERNO	☐ ARENA DE PEGA ☐ ARENA DE CONCRETO ☐ ARENA DE REVOQUE ☐ AFIRMADO ☐ BASE ☐ PIEDRA ☐ RECUÑA ☒ TRITURADO ☐ TIERRA BOTADERO ☐ TIERRAS INTERNAS ☐ GRAVILLA ☐ ARENILLA	LXE 202 <table border="1"> <tr> <th>FECHA.</th> <th>D</th> <th>M</th> <th>A</th> </tr> <tr> <td></td> <td>14</td> <td>04</td> <td>2023</td> </tr> </table>	FECHA.	D	M	A		14	04	2023
FECHA.	D	M	A								
	14	04	2023								
OBSERVACIONES.			LLEGADA.								
ENTREGÓ.			RECIBÍÓ.								

LEONARDO ROMAN B. NIT 7152560-1



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

**Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO**

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

Contratante:

Obra:

Origen:

**CONTROL DE
VOLQUETAS Y MAQUINARIA**

Nº 1311

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLACA.								
18	☒ M3 ☐ DIA ☐ VIAJES. ☐ INTERNO	☐ ARENA DE PEGA ☐ ARENA DE CONCRETO ☐ ARENA DE REVOQUE ☐ AFIRMADO ☒ BASE ☐ PIEDRA ☐ RECUÑA ☐ TRITURADO ☐ TIERRA BOTADERO ☐ TIERRAS INTERNAS ☐ GRAVILLA ☐ ARENILLA	<table border="1"> <tr> <th>FECHA.</th> <th>D</th> <th>M</th> <th>A</th> </tr> <tr> <td></td> <td>14</td> <td>04</td> <td>2023</td> </tr> </table>	FECHA.	D	M	A		14	04	2023
FECHA.	D	M	A								
	14	04	2023								
OBSERVACIONES.			LLEGADA.								
ENTREGÓ.			RECIBÍÓ.								

LEONARDO ROMAN B. NIT 7152560-1



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

**Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO**

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

**CONTROL DE
VOLQUETAS Y MAQUINARIA**

Nº 1411

Contratante: *Consorcio Papa 4*

Obra: *Papa 4*

Origen:

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLACA.						
<i>10 m³</i>	☐ M3	☐ ARENA DE PEGA	<i>1411 343</i>						
	☐ DIA	☐ ARENA DE CONCRETO							
	☐ VIAJES.	☐ ARENA DE REVOQUE	FECHA. <table border="1"><tr><td>D</td><td>M</td><td>A</td></tr><tr><td><i>19</i></td><td><i>04</i></td><td><i>2013</i></td></tr></table>	D	M	A	<i>19</i>	<i>04</i>	<i>2013</i>
	D	M	A						
	<i>19</i>	<i>04</i>	<i>2013</i>						
	☐ INTERNO	☐ AFIRMADO	LLEGADA.						
	OBSERVACIONES.	☒ BASE							
		☐ PIEDRA							
		☐ RECUÑA							
		☐ TRITURADO							
		☐ TIERRA BOTADERO							
		☐ TIERRAS INTERNAS							
		☐ GRAVILLA							
		☐ ARENILLA							
		ENTREGÓ.		RECIBIÓ.					
		<i>Jordan U.</i>		<i>Javier Vargas</i>					



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

**Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO**

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

**CONTROL DE
VOLQUETAS Y MAQUINARIA**

Nº 1412

Contratante: *Consorcio Papa 4*

Obra: *Papa 4*

Origen: *Belen zona Rila - los canosos*

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLACA.						
<i>10 m³</i>	☐ M3	☐ ARENA DE PEGA	<i>1412 343</i>						
	☐ DIA	☐ ARENA DE CONCRETO							
	☐ VIAJES.	☐ ARENA DE REVOQUE	FECHA. <table border="1"><tr><td>D</td><td>M</td><td>A</td></tr><tr><td><i>19</i></td><td><i>04</i></td><td><i>2013</i></td></tr></table>	D	M	A	<i>19</i>	<i>04</i>	<i>2013</i>
	D	M	A						
	<i>19</i>	<i>04</i>	<i>2013</i>						
	☐ INTERNO	☐ AFIRMADO	LLEGADA.						
	OBSERVACIONES.	☐ BASE							
		☐ PIEDRA							
		☐ RECUÑA							
		☐ TRITURADO							
		☐ TIERRA BOTADERO							
		☐ TIERRAS INTERNAS							
		☐ GRAVILLA							
		☐ ARENILLA							
		ENTREGÓ.		RECIBIÓ.					
		<i>Jordan U.</i>		<i>YEISON</i>					

281



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21
☎ 312 216 64 35.

VO

Contratante: *Compania*

Obra: *Pista 4*

Origen: *Heliconio*

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLA	
<i>18 m³</i>	☒ M3	☐ ARENA DE PEGA	FEC	
	☐ DIA	☐ ARENA DE CONCRETO		
OBSERVACIONES.	☐ VIAJES.	☐ ARENA DE REVOQUE	LLEG	
	☐ INTERNO	☐ AFIRMADO		
		☐ BASE		
		☐ PIEDRA		
		☐ RECUÑA		
		☒ TRITURADO		
		☐ TIERRA BOTADERO		
		☐ TIERRAS INTERNAS		
		☐ GRAVILLA		
		☐ ARENILLA		
	ENTREGÓ.			RECIBIÓ.

282



CORREA SAS

Suministros y transporte
de materiales de playa y cantera

**Vereda Montañita
SAN ANTONIO DE PRADO**

Nit: 901185478-9

REGIMEN COMUN

TEL: 604 473 23 21

☎ 312 216 64 35.

VOL

Contratante: Consorcio

Obra: Pista 4

Origen: Belen (Consorcio)

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCION.	PLA
105	☒ M3	☐ ARENA DE PEGA	FEC
	☐ DIA	☐ ARENA DE CONCRETO	
	☐ VIAJES.	☐ ARENA DE REVOQUE	LLEG
	☐ INTERNO	☐ AFIRMADO	
OBSERVACIONES.		☐ BASE	
		☐ PIEDRA	
		☐ RECUÑA	
		☐ TRITURADO	
		☐ TIERRA BOTADERO	
		☐ TIERRAS INTERNAS	
		☐ GRAVILLA	
		☒ ARENILLA	
ENTREGÓ. <u>Jonathan L.</u>		RECIBIÓ. <u>Feider</u>	



NIT: 900.449.464-7

Cra 49 #57-51 C.C Comercial Villanueva Local 214
matsas11@hotmail.com - contabilidadmat0@gmail.com

REMISION
Nº 27618

FECHA: 20 / 04 / 23 /

DIA: X NOCHE:

FESTIVO:

OBRA: consorcio Tita 7

PLACA: SNZ 065 KM: 277.344 HORA INGRESO: 2:40 HORA SALIDA: 2:50

MATERIAL	M3	COSTALES	MATERIAL	M3	COSTALES
SUB BASE			PIEDRA REVENTADA		
BASE GRANULAR			PIEDRA CANTO RODADO		
AFIRMADO			ESCOMBRO(PALEROS)		
ARENA DE REVOQUE			ESCOMBRO(MAQUINA)		
ARENILLA	X 10.43		ARENA DE PEGA		
ARENA DE CONCRETO			ACARREO INTERNO		
TRITURADO			ASFALTO		
TRANSPORTE DE MATERIAL					

OBSERVACIONES

[Signature]
CONDUCTOR

[Signature]
RECIBE



NIT: 900.449.464-7

Cra 49 #57-51 C.C Comercial Villanueva Local 214
matsas11@hotmail.com - contabilidadmat0@gmail.com

REMISION
Nº 27812

FECHA: 21 / 04 / 23 /

DIA: V NOCHE:

FESTIVO:

OBRA: consorcio Tita 5120 Pred

PLACA: SNZ 065 KM: HORA INGRESO: HORA SALIDA:

MATERIAL	M3	COSTALES	MATERIAL	M3	COSTALES
SUB BASE			PIEDRA REVENTADA		
BASE GRANULAR			PIEDRA CANTO RODADO		
AFIRMADO			ESCOMBRO(PALEROS)		
ARENA DE REVOQUE			ESCOMBRO(MAQUINA)		
ARENILLA	10		ARENA DE PEGA		
ARENA DE CONCRETO			ACARREO INTERNO		
TRITURADO			ASFALTO		
TRANSPORTE DE MATERIAL					

OBSERVACIONES

[Signature]

[Signature]
RECIBE



AGENCIA NACIONAL DE

MINERÍA

Certificado

**Registro Único de Comercializadores de Minerales
RUCOM**

Registro **RUCOM-2021080219701**

En cumplimiento del Capítulo 6º del Decreto Único Reglamentario del Sector de Minas y Energía No. 1073 del 25 de mayo de 2015, la Agencia Nacional de Minería certifica que ARENAS Y TRITURADOS HELICONIA S.A.S con NIT número 900944630 acredita la calidad de comercializador autorizado inscrito en el Registro Único de Comercializadores de Minerales.

La presente certificación permite al comercializador realizar de forma regular la actividad de comprar y vender minerales para transformarlos, beneficiarlos, distribuirlos, intermediarlos, exportarlos o consumirlos y tiene una vigencia del 30-08-2021 hasta el 31-07-2022. Durante el mes de mayo de 2022 el interesado debe realizar los trámites de renovación indicada en el Decreto 1073 de 2015.

Se acredita al comercializador de minerales luego de verificar y validar la información suministrada por la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales - DIAN - y consultar en la Base de datos de Confecámaras.

EL PRESENTE CERTIFICADO NO AUTORIZA AL COMERCIALIZADOR A REALIZAR ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN DE MINERALES.

Dado en Bogotá D.C., a los 30 días del mes de agosto del año 2021.

MAURICIO BARON GRANADOS

Gerente de Proyecto - Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas

EDWIN ALFONSO COY GONZALEZ
30-08-2021 07:28

Este documento ha sido firmado digitalmente con un certificado provisto por una entidad autorizada por la Superintendencia de Industria y Comercio, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 28 de la ley 527 de 1999, y 15 del Decreto 1747 de 2000. La firma digital aquí impresa es el equivalente electrónico de la firma manuscrita.
La autenticidad del presente certificado podrá ser validada ingresando a www.anm.gov.co, con el número Registro RUCOM disponible en este certificado.

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-1201 - 6524

20 ENE 2012

"POR LA CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA AMBIENTAL"

El Director de la Territorial Aburrá Sur de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia – CORANTIOQUIA, en uso de las facultades otorgadas por la resolución 3776 del 5 de enero de 2001, concordada con el Acuerdo 251 del 9 de marzo de 2007 y la Resolución 15657 del 20 de junio de 2011, y

CONSIDERANDO

Que el señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ identificado con la cédula de ciudadanía número 71.637.145, solicitó licencia ambiental para la explotación de arenas y gravas naturales en la Cantera Joly, ubicada en la vereda Joly del municipio de Heliconia, Antioquia.

Que las diligencias correspondientes al mencionado trámite de licencia ambiental fueron radicadas en el expediente **AS3-10-11**.

Que mediante el acto administrativo 130AS-1105-8071 del 31 de mayo de 2011, se admitió dicha solicitud, se declaró iniciado el trámite y se ordenó la realización de una visita técnica.

Que según el artículo 7 y el numeral 1 del artículo 9 del Decreto 2820 de 2010, la explotación minera de materiales de construcción y arcillas, requiere Licencia Ambiental.

Que el mismo Decreto 2820 de 2010 en su artículo 21, dispuso que el Estudio de Impacto Ambiental es el instrumento básico para la toma de decisiones sobre los proyectos, obras o actividades que requieren licencia ambiental. Además relaciona los datos que éste debe contener.

Que el artículo 18 ibídem, relacionó los proyectos que pueden requerir la presentación de un Diagnóstico Ambiental de Alternativas – DAA, y en éstos no se encuentra incluido el proyecto de la presente solicitud. Adicionalmente en el artículo 24, el Decreto señaló que en los casos en que NO se requiera pronunciamiento sobre la exigibilidad del Diagnóstico Ambiental de Alternativas – DAA, el interesado en obtener Licencia Ambiental deberá radicar el Estudio de Impacto Ambiental y anexar la siguiente documentación:

1. Formulario Único de Licencia Ambiental;
2. Plano de localización del proyecto, obra o actividad, con base en la cartografía del Instituto Geográfico Agustín Codazzi. IGAC;
3. Costo estimado de inversión y operación del proyecto;

230

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-1201 - 6524

Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, se deberá realizar la autoliquidación previo a la presentación de la solicitud de licencia ambiental;

6. Documento de Identificación o certificado de existencia y representación legal, en caso de personas jurídicas;
7. Certificado del Ministerio del Interior y de Justicia sobre presencia o no de comunidades étnicas en el área de influencia del proyecto;
8. Certificado del INCODER sobre la existencia o no de territorios legalmente titulados a resguardos indígenas o títulos colectivos pertenecientes a comunidades afrocolombianas en el área de influencia del proyecto;
9. Copia de la radicación ante el Instituto Colombiano de Arqueología e Historia – ICANH del programa de Arqueología Preventiva, en los casos en el que sea exigible dicho programa de conformidad con la Ley 1185 de 2008;

Que respecto a los requisitos antes enunciados, el señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ cumplió con los mismos y por tanto se expidió un acto administrativo mediante el cual se declaró reunida toda la información, tal como lo indica el numeral 4 del artículo 25 del mismo Decreto 2820 de 2010.

Que en relación con lo exigido en el numeral 5 del mencionado artículo 24 del Decreto 2820 de 2010, el artículo 96 de la Ley 633 de 2000 dispuso que las autoridades ambientales cobrarán los servicios de evaluación y de seguimiento de los permisos, entre otros, los cuales la Corporación liquidó y cobró, y el peticionario canceló oportunamente.

Que en cumplimiento a lo ordenado por el citado acto administrativo 130AS-1105-8071, se realizó visita de inspección ocular al sitio de la solicitud anotada, y se evaluó técnicamente el estudio de impacto ambiental presentado. De lo anterior se elaboró el informe técnico 130AS-1112-9960 del 15 de diciembre de 2011, el cual concluyó lo siguiente:

"La evaluación de los impactos identificados sobre las diferentes fases del proyecto, no generará impactos ambientales severos sobre el medio ambiente y los recursos naturales presentes.

Con la adopción de las medidas preventivas y de mitigación, estructuradas mediante el plan de manejo ambiental, se abordaran todos aquellos aspectos que inciden negativamente sobre el entorno.

Los mayores impactos del proyecto, se presentan en el cambio de uso del suelo y la alteración del paisaje, en la etapa de explotación, en particular sobre elementos del medio físico y biótico, vegetación y paisaje. Este último impacto sobre el paisaje, se verá totalmente restituido en el plan de abandono de la cantera.

Tal y como se describió en los anexos del estudio, el proyecto se realizará en dos fases, una de explotación en la cual no habrá demanda o uso de recursos naturales, los suelos en los cuales se ubica el frente de explotación actualmente no presentan

287

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-**1201** - 6524

La segunda etapa consistente en el proceso del material extraído y que se desarrollará en un sitio diferente, requiere del uso de recursos naturales especialmente el recurso hídrico para abastecer a la población que labore en la planta, se ha considerado un caudal de 0,014 l/s, el cual será aprovechado de una pequeña corriente ubicada en el costado sur occidental del lote donde funcionará la planta de procesos.

El recurso suelo será utilizado para dar un tratamiento final a las aguas residuales generadas en la planta de proceso, lo anterior después de haber recibido un tratamiento primario en un sistema séptico compuesto por trampa de grasas, tanque séptico y filtro anaerobio de flujo de ascendente.

Uno de los recursos naturales de menor afectación ha sido el recurso faunístico, el cual según los elementos consignados en el capítulo I y II, debido a la alta intervención de los suelos y bosques del área de estudio, es casi nula su presencia, no se debe desconocer la presencia de aves migratorias en el área por lo que será necesario reponer y conformar áreas aptas para la adaptación de especies faunísticas.

Dadas las condiciones actuales del aire y las actividades desarrolladas en el proyecto, este componente se verá alterado en pequeña escala, se considera que con las actividades desarrolladas en el proyecto, no hay emisiones de gases o partículas al ambiente y de acuerdo a las medidas propuestas en el plan de manejo, habrá una mitigación acertada en caso de presentarse este impacto.

De los análisis anteriores se deduce que para desarrollar el proyecto de Cantera Joly se requiere de:

- *Licencia ambiental.*
- *Concesión de aguas para uso doméstico en la planta de proceso.*
- *Permiso de vertimiento para las aguas residuales domésticas generadas en la planta de proceso y su disposición final al suelo.*

Según el EOT del municipio de Heliconia, en la zona del proyecto no se encuentra prohibido el uso para la actividad minera el cual puede realizarse con restricciones.

En el área o zona de afectación directa del proyecto no hay vegetación arbórea ni arbustiva a intervenir, ya que el suelo ha estado destinado a ganadería extensiva.

En el área objeto de la licencia minera, no existen áreas de reserva con carácter ambiental que generen restricciones a la intervención de la cobertura vegetal.

El plan de manejo ambiental presentado por la "Cantera Joly", contiene las actividades y acciones encaminadas a mantener la calidad ambiental e incluye medidas que apuntan al control, prevención, mitigación, corrección y compensación de las posibles afectaciones ambientales que puede generar el proyecto."

Que no obstante haberse conceptuado en el acápite de conclusiones del mencionado informe técnico, que el proyecto requiere concesión de aguas para uso doméstico en la planta de proceso –tal como se transcribió en el anterior párrafo–, en el acápite de recomendaciones el mismo informe expuso que el predio cuenta con el servicio de acueducto prestado por el acueducto de la Vereda

228

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-**1201 - 6524**

Que a pesar de que el peticionario presentó formularios de solicitud de concesión de aguas y de permiso de emisiones atmosféricas, técnicamente se conceptuó que ni la concesión ni el permiso se requieren en el proyecto que se busca licenciar.

Que el peticionario presentó también formulario de solicitud de permiso de vertimientos para las aguas residuales domésticas generadas en la planta de proceso. Al respecto, el informe técnico conceptuó que es viable otorgar dicho permiso, en la cota 1550 msnm, en caudal de 0.012 l/s, y las aguas serán sometidas a tratamiento previo mediante trampa de grasas, tanque séptico y filtro anaerobio de flujo ascendente.

Que el Decreto 3930 de 2010, reglamentó lo relacionado con los permisos de vertimientos, pero en el presente trámite no se considerará las exigencias de dicho decreto por cuanto todo el manejo ambiental relacionado con este tipo de permisos, se encuentra incluido en el acápite de plan de manejo ambiental del Estudio de Impacto Ambiental evaluado. Al respecto el mencionado informe técnico 30AS-1112-9960 conceptuó lo siguiente:

"Instalaciones sanitarias para la explotación:

El área en la cual se ubica el proyecto se encuentra desprovista de sistemas de alcantarillado y manejo de aguas negras, por lo anterior se propone la instalación de un sistema séptico con capacidad de 1000 litros compuesto por trampa de grasas, tanque séptico, Filtro anaerobio de flujo ascendente y campo de infiltración. El sistema antes descrito.

Comentario: Las memorias de cálculo empleadas, así como la propuesta de sistema de tratamiento a instalar, son acertadas y dicho sistema garantiza la remoción de la carga contaminante de las aguas residuales domésticas generadas en el proyecto."

Que respecto al método de explotación, el informe técnico indicó una serie de condiciones que deberán ser cumplidas por el señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ en la explotación de la Cantera Joly, las cuales se dispondrán en la parte resolutive de la presente providencia, así como las obligaciones que deberá cumplir.

Que el segundo inciso del artículo 3 del Decreto 2820 de 2010, indica que la Licencia Ambiental llevará implícitos todos los permisos, autorizaciones y/o concesiones para el uso, aprovechamiento y/o afectación de los recursos naturales renovables, que sean necesarios por el tiempo de vida útil del proyecto, obra o actividad.

Que el artículo 4 del mismo Decreto 2820, establece que para el desarrollo de obras y actividades relacionadas con los proyectos de explotación minera, la licencia ambiental a otorgar es de carácter global, la cual abarcará toda el área de explotación que se solicite, y comprenderá la construcción, montaje, explotación, beneficio y transporte interno de los correspondientes minerales o materiales.

289

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-1201 - 6524

- Los bancos o terrazas tendrán un ancho promedio de 15 m, pendiente de 45 grados, longitudes de banco de 300 m y altura de taludes desde 12 m a 16 m, con una pendiente longitudinal de 4% dirigida hacia el drenaje natural y una pendiente transversal de 2% dirigida hacia la base del talud donde se localiza la cuneta de drenaje (plano 4 y perfiles de secuencia de explotación).
- Los bancos de trabajo tienen una altura de 4 m a 6 m aproximadamente con una berma de 3 m a 4 m determinada por la máquina que realiza la excavación. La inclinación de los taludes de explotación o avance será de 1H:1V que debido a la buena calidad de la roca encontrada no requiere ningún tratamiento especial para su estabilización.

ARTÍCULO 2°. La presente licencia ambiental se otorga por el término de la vida útil del proyecto. Al respecto, según el contrato de concesión minera número 5633 del 10 de diciembre de 2009, cláusula cuarta, éste tiene una duración de 30 años, contados a partir de la inscripción en el Registro Minero Nacional (igual al de la etapa de explotación).

ARTÍCULO 3°. La licencia ambiental está condicionada a la ejecución de las acciones y actividades descritas en el Estudio de Impacto Ambiental, los cuales contienen las medidas tendientes a prevenir, controlar, mitigar y compensar los impactos ambientales que se identificaron para la explotación minera, el cual fue evaluado mediante el informe técnico 130AS-1112-9960 del 15 de diciembre de 2011.

ARTÍCULO 4°. No otorgar concesión de aguas para uso doméstico en la planta de proceso, por cuanto el predio cuenta con el servicio de acueducto prestado por el acueducto de la Vereda Joly, y además porque en el estudio de impacto ambiental no se consideró la posibilidad de utilizar aguas de uso público.

ARTÍCULO 5°. No otorgar permiso de emisiones atmosféricas a favor de la Cantera Joly, por cuanto no se requiere en el proyecto.

ARTÍCULO 6°. Otorgar permiso de vertimientos no puntual, al señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ identificado con la cédula de ciudadanía número 71.637.145, para las aguas residuales domésticas generadas en la planta de proceso de la CANTERA JOLY, ubicada en la vereda Joly del municipio de Heliconia, Antioquia. Dicho permiso se otorga en la cota 1550 msnm, en caudal de 0.012 l/s, y las aguas serán sometidas a tratamiento previo mediante trampa de grasas, tanque séptico y filtro anaerobio de flujo ascendente.

ARTÍCULO 7°. El señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ identificado con la cédula de ciudadanía número 71.637.145, deberá instalar y poner en funcionamiento, el sistema de tratamiento para las aguas residuales domésticas generadas en la planta de proceso, en un término de dos meses contados a partir de la ejecutoria de la presente resolución.

PARÁGRAFO: Una vez instalado el sistema de tratamiento se debe dar aviso a

290

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-**1201** - **6524**

Que la obligación impuesta por el parágrafo del artículo 43 de la Ley 99 de 1993 (modificada por el artículo 216 de la Ley 1450 de 2011), de destinar no menos del 1% del total de la inversión para la recuperación, preservación, conservación y vigilancia, no tiene aplicación en la licencia que se otorgará en esta providencia, por cuanto el proyecto no involucra en su ejecución el uso del agua tomada directamente de fuentes naturales, y por ende no se otorgará concesión de aguas.

Que CORANTIOQUIA de acuerdo con el artículo 31 numerales 2, 9 y 12 de la ley 99 de 1993, en concordancia con el artículo 33 de la misma ley, tiene el carácter de máxima autoridad ambiental en la zona objeto de la solicitud, por lo tanto es el ente llamado a ejercer funciones de evaluación, control y seguimiento ambiental de los usos del agua, suelo, aire y los demás recursos naturales renovables, y de la preservación del medio ambiente.

Que el artículo 5 de la Ley 685 de 2001 (Código de Minas), señala que los minerales de cualquier clase y ubicación, yacientes en el suelo el subsuelo, en cualquier estado físico natural, son de la exclusiva propiedad del Estado, sin consideración a que la propiedad, posesión o tenencia de los correspondientes terrenos, sean de otras entidades públicas, de particulares o de comunidades o grupos.

Que el artículo 11 de la misma Ley 685, establece que para todos los efectos legales se consideran materiales de construcción, los productos pétreos explotados en minas y canteras, usados generalmente en la industria de la construcción como agregados en la fabricación de piezas de concreto, morteros, pavimentos, obras de tierra y otros productos similares. También los materiales de arrastre, tales como arenas, gravas y las piedras yacientes en el cauce y orillas de las corrientes de agua, vegas de inundación y otros terrenos aluviales.

Que de conformidad con los artículos 13 y 14 ibídem, la industria minera es considerada de utilidad pública e interés social en todas sus ramas y fases, y el derecho a explorar y explotar minas de propiedad estatal, únicamente se podrá constituir, declarar y probar mediante contrato de concesión minera debidamente otorgado e inscrito en el Registro Minero Nacional

RESUELVE

ARTÍCULO 1º. Otorgar LICENCIA AMBIENTAL GLOBAL al señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ identificado con la cédula de ciudadanía número 71.637.145, para la explotación de arenas y gravas naturales en la **CANtera JOLY**, ubicada en la vereda Joly del municipio de Heliconia, Antioquia. El contrato de concesión minera correspondiente es el número 5633 y el sitio se encuentra ubicado en las coordenadas: Norte 1.178.270 y Este 1.148.220.

PARÁGRAFO 1: La presente licencia ambiental comprende la construcción, montaje, explotación, beneficio y transporte interno de los correspondientes minerales o materiales.

291

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-1201 - 6524

- En caso de deslizamiento, se comunicará oportunamente a las autoridades, se impedirá el paso de personas y vehículos, se evacuarán las personas que se encuentren en peligro y se iniciarán las obras de reconformación.
- En periodos de explotación con alto riesgo de generar deslizamientos sobre las vías de comunicación, se debe contar en la obra con maquinaria y equipos que permitan recuperar lo más rápido posible la transitabilidad de la vía.

ARTÍCULO 13°. Advertir al beneficiario de la presente licencia ambiental, que no podrá ejecutarse trabajos y obras de exploración y explotación mineras en zonas declaradas y delimitadas conforme a la normatividad vigente como de protección y desarrollo de los Recursos Naturales Renovables o del ambiente y que, de acuerdo con las disposiciones legales sobre la materia, expresamente excluyan dichos trabajos y obras.

ARTÍCULO 14°. En caso de detectarse durante el tiempo de ejecución, efectos no previstos, el beneficiario de esta licencia, deberá informar de manera inmediata de este hecho a la Corporación, para que ésta determine y exija la adopción de las medidas correctivas que considere necesarias. El incumplimiento de estas medidas será causal para la aplicación de las sanciones legales a que haya lugar.

ARTÍCULO 15°. Cesión y Derechos: Durante la vigencia de la Licencia Ambiental, el beneficiario de ésta podrá ceder a otra persona sus derechos. El cesionario sustituye en todos los derechos y obligaciones al beneficiario de la licencia ambiental.

En tal caso, el cedente y el cesionario de la Licencia Ambiental solicitarán autorización previa de la autoridad ambiental competente. A la petición de cesión se anexará copia del documento que contenga la cesión, los certificados de existencia y representación legal, si se trata de personas jurídicas, o la identificación, si se trata de personas naturales.

ARTÍCULO 16°. La Licencia Ambiental podrá ser modificada, cedida, integrada y revocada en cuanto a su vigencia, en los términos del Título V del Decreto 2820/05).

ARTÍCULO 17°. El beneficiario de la presente Licencia Ambiental, será responsable por cualquier afectación a infraestructuras como puentes, torres de energía, acueductos, vías carretables, entre otros, o cualquier deterioro y/o daño ambiental que se cause en el área donde se desarrolla la explotación, y deberá realizar todas las actividades necesarias para corregir los efectos causados.

ARTÍCULO 18°. Cuando el beneficiario de la Licencia Ambiental tuviere necesidad de efectuar cualquier alteración en las condiciones impuestas, deberá solicitar autorización de la Corporación, comprobando las necesidades y reformas.

ARTÍCULO 19°. La Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia – CORANTIOQUIA – será la encargada de efectuar el control y seguimiento a los proyectos, obras o actividades autorizadas, hacer requerimientos de información, y corroborar técnicamente a través de pruebas de los resultados de las medidas

292

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-1201 - 6524

ARTÍCULO 8°. El presente permiso de vertimientos se otorga por el término de vigencia de la licencia ambiental.

ARTÍCULO 9°. La licencia ambiental y los permisos descritos anteriormente se otorgan condicionados al cumplimiento de las actividades y obras descritas en los documentos anexos al estudio de impacto ambiental, plan de abandono, plan de contingencias y a lo consignado en el plan de manejo ambiental.

ARTÍCULO 10°. Advertir al beneficiario de la presente licencia, que en el evento de requerirse algún cambio en los diseños o ubicación de las obras, debe reportarlo oportunamente a la Dirección Territorial Aburrá Sur para su aprobación.

ARTÍCULO 11°. Advertir al beneficiario de la presente licencia, que la violación de las normas sobre protección ambiental o sobre manejo de recursos naturales, y de las disposiciones contempladas en la presente Resolución, conllevará al inicio de procedimientos sancionatorios de conformidad con lo indicado en la Ley 1333 de 2009.

ARTÍCULO 12°. El beneficiario de la presente licencia ambiental, deberá cumplir, además del Plan de Manejo considerado en el estudio de impacto ambiental, las siguientes obligaciones, descritas en el informe técnico 130AS1112-9960 de 2011:

- La implementación de los controles y tratamientos propuestos para mitigar las afectaciones atmosféricas a generarse en la planta de proceso del mineral.
- Realizar anualmente un monitoreo de calidad del aire con una entidad capacitada para ello, donde se evalúen contaminantes atmosféricos como PST, SO₂, NO₂, CO y ruido, e informar los resultados a CORANTIOQUIA.
- En la planta de beneficio se laborará solo en jornada diurna.
- La actividad minera a licenciar incluye la extracción a cielo abierto de la serpentina, el acopio del material y su transformación mediante procesos mecánicos y el cierre y abandono. En el caso de requerirse de la implementación de procesos diferentes se deberá solicitar la ampliación o modificación de la licencia aportando la información mediante la cual se logre establecer para la nueva actividad cuales serán las necesidades de uso de los recursos naturales y las posibles afectaciones ambientales a generar.
- En el montaje de las instalaciones y operación de la explotación minera, los desechos de construcción como escombros, suelo y subsuelo se deben manejar de acuerdo con las exigencias de la Resolución 541 de 1994.
- Los inertes y material de rechazo generado, se utilizarán para mantenimiento de carreteras. Se debe tener en perfectas condiciones la vía veredal y no se podrá interrumpir el tránsito vehicular a esta vereda, el propietario del proyecto debe velar por retirar los derrumbes ocasionados en el frente de explotación y tener la señalización necesaria para evitar la ocurrencia de algún accidente.
- Empradizar taludes en el menor tiempo posible y utilizar técnicas como trinchos, zanjas de coronación, cunetas, revegetalización etc para el control de fenómenos geomorfo –

293

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-**1201 - 6524**

cancelado dentro del mes siguiente a la fecha de expedición del documento equivalente a factura, el cual se emitirá una vez efectuado el ciclo del respectivo seguimiento.

El ciclo del seguimiento comprende el conjunto de actuaciones tendientes a verificar el cumplimiento de las condiciones y obligaciones definidas en el Acto Administrativo (programación de visita, visita, informe técnico, actuación jurídica, entre otras).

PARÁGRAFO: Si dentro del plazo dispuesto en el presente artículo, el titular no cancela el valor, se generarán intereses de mora y se iniciará el procedimiento de cobro administrativo coactivo.

ARTÍCULO 21°. En caso de incumplimiento a las obligaciones consagradas en la presente providencia o de producirse en la ejecución del proyecto, infracciones en materia ambiental, se procederá por parte de la Corporación a imponer las sanciones correspondientes de conformidad con la Ley 1333 del 21 de Julio de 2009, o la que la modifique o sustituya.

ARTÍCULO 22°. Contra la presente Resolución, procede el recurso de reposición ante el Director Territorial Aburrá Sur dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de notificación, en los términos del Artículo 50 y siguientes del Código Contencioso Administrativo.

ARTÍCULO 23°. De conformidad con lo establecido en los Artículos 44 y 45 del Código Contencioso Administrativo, notifíquese la presente providencia al señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ, a quien se localiza en la calle 33C 88A – 169 de Medellín, teléfonos 353 62 97 y 320 333 87 41.

ARTÍCULO 24°. Publíquese la presente actuación en el Boletín de la Corporación de conformidad con los Artículos 14 y 15 del Código Contencioso Administrativo, según el caso.

ARTÍCULO 25°. La presente Licencia Ambiental se encuentra asentada en el Registro Oficial de la Corporación bajo el número **AS3-10-11**.

ARTÍCULO 26°. Remitir copia de la presente resolución al señor Alcalde del Municipio de Heliconia - Antioquia, para su conocimiento y con el fin de que se dé cumplimiento a lo dispuesto por el Artículo 65, numerales 6 y 7 de la Ley 99 de 1993; igualmente se le remitirá copia de la providencia, a la Oficina de Titulación y Fiscalización Minera del Departamento de Antioquia, para lo de su competencia.

Dada en Medellín, en la fecha **20 ENE 2012**

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRA SUR

CONSTANCIA DE NOTIFICACIÓN PERSONAL

En la fecha 20 1 2012 se notificó en forma personal, Acto Administrativo No.
del RESOL 1201-6524 20 1 2012

Al señor (a) CARLOS ALBERTO RAMIREZ ALVAREZ proferida en el expediente
AS 3-10-11 identificado (a) con C.C. No. 71.637.145 DE MEDELLIN

Como: Personal Natural ☒ Representante Legal ☐ APODERADO ☐

AUTORIZADO ☐

Carlos A. Ramirez A
71637145

Firma del Notificado

Huella dactilar

Dirección y Teléfono Actualizada:

CALLE 33 C N 88 A 169 LAURES APTO 703
3536297 - 3203338741

Anexa documento que lo acredita como: Representante Legal ☐ Autorizado SI ☐
Apoderado especial ☐

Con la firma queda constancia de entregarse copia auténtica y gratuita de la providencia, informándose que contra esta:

- * NO procede recurso alguno (art. 49 C.C.A.) ☐
- * PROCEDE recurso de reposición (art. 50 num.1) ante el Director Territorial, en la presente diligencia de notificación personal o dentro de los cinco (5) días siguientes a esta notificación (art. 47 concordado art. 51 C.C.A.) ☐

en constancia

Igualmente se le hace entrega de los siguientes documentos:

- * Informe Técnico No.
- * Términos de Referencia de: DAA ☐ EIA ☐
- * Planos de DISEÑOS Y MEMORIAS DE CALCULO OBRA DE CONTROL Y REPARTO
- * Formulario de
- * Documento Equivalente a Factura No.
- * Otros

El Notificado se niega a firmar la constancia de notificación, en consecuencia el señor (a)

FIRMA A RUEGO

C.C. No.

DIANA CRISTINA COLORADO ZAPATA

Nombre y Firma del Notificador - C.C. No. 43.685.884

295
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-1201 - 6524

20 ENE 2012

"POR LA CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA AMBIENTAL"

El Director de la Territorial Aburrá Sur de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia – CORANTIOQUIA, en uso de las facultades otorgadas por la resolución 3776 del 5 de enero de 2001, concordada con el Acuerdo 251 del 9 de marzo de 2007 y la Resolución 15657 del 20 de junio de 2011, y

CONSIDERANDO

Que el señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ identificado con la cédula de ciudadanía número 71.637.145, solicitó licencia ambiental para la explotación de arenas y gravas naturales en la Cantera Joly, ubicada en la vereda Joly del municipio de Heliconia, Antioquia.

Que las diligencias correspondientes al mencionado trámite de licencia ambiental fueron radicadas en el expediente **AS3-10-11**.

Que mediante el acto administrativo 130AS-1105-8071 del 31 de mayo de 2011, se admitió dicha solicitud, se declaró iniciado el trámite y se ordenó la realización de una visita técnica.

Que según el artículo 7 y el numeral 1 del artículo 9 del Decreto 2820 de 2010, la explotación minera de materiales de construcción y arcillas, requiere Licencia Ambiental.

Que el mismo Decreto 2820 de 2010 en su artículo 21, dispuso que el Estudio de Impacto Ambiental es el instrumento básico para la toma de decisiones sobre los proyectos, obras o actividades que requieren licencia ambiental. Además relaciona los datos que éste debe contener.

Que el artículo 18 ibídem, relacionó los proyectos que pueden requerir la presentación de un Diagnóstico Ambiental de Alternativas – DAA, y en éstos no se encuentra incluido el proyecto de la presente solicitud. Adicionalmente en el artículo 24, el Decreto señaló que en los casos en que NO se requiera pronunciamiento sobre la exigibilidad del Diagnóstico Ambiental de Alternativas – DAA, el interesado en obtener Licencia Ambiental deberá radicar el Estudio de Impacto Ambiental y anexar la siguiente documentación:

1. Formulario Único de Licencia Ambiental;
2. Plano de localización del proyecto, obra o actividad, con base en la cartografía del Instituto Geográfico Agustín Codazzi. IGAC;
3. Costo estimado de inversión y operación del proyecto;

296

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-1201 - 6524

- Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, se deberá realizar la autoliquidación previo a la presentación de la solicitud de licencia ambiental;
6. Documento de Identificación o certificado de existencia y representación legal, en caso de personas jurídicas;
 7. Certificado del Ministerio del Interior y de Justicia sobre presencia o no de comunidades étnicas en el área de influencia del proyecto;
 8. Certificado del INCODER sobre la existencia o no de territorios legalmente titulados a resguardos indígenas o títulos colectivos pertenecientes a comunidades afrocolombianas en el área de influencia del proyecto;
 9. Copia de la radicación ante el Instituto Colombiano de Arqueología e Historia – ICANH del programa de Arqueología Preventiva, en los casos en el que sea exigible dicho programa de conformidad con la Ley 1185 de 2008;

Que respecto a los requisitos antes enunciados, el señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ cumplió con los mismos y por tanto se expidió un acto administrativo mediante el cual se declaró reunida toda la información, tal como lo indica el numeral 4 del artículo 25 del mismo Decreto 2820 de 2010.

Que en relación con lo exigido en el numeral 5 del mencionado artículo 24 del Decreto 2820 de 2010, el artículo 96 de la Ley 633 de 2000 dispuso que las autoridades ambientales cobrarán los servicios de evaluación y de seguimiento de los permisos, entre otros, los cuales la Corporación liquidó y cobró, y el peticionario canceló oportunamente.

Que en cumplimiento a lo ordenado por el citado acto administrativo 130AS-1105-8071, se realizó visita de inspección ocular al sitio de la solicitud anotada, y se evaluó técnicamente el estudio de impacto ambiental presentado. De lo anterior se elaboró el informe técnico 130AS-1112-9960 del 15 de diciembre de 2011, el cual concluyó lo siguiente:

"La evaluación de los impactos identificados sobre las diferentes fases del proyecto, no generará impactos ambientales severos sobre el medio ambiente y los recursos naturales presentes.

Con la adopción de las medidas preventivas y de mitigación, estructuradas mediante el plan de manejo ambiental, se abordaran todos aquellos aspectos que inciden negativamente sobre el entorno.

Los mayores impactos del proyecto, se presentan en el cambio de uso del suelo y la alteración del paisaje, en la etapa de explotación, en particular sobre elementos del medio físico y biótico, vegetación y paisaje. Este último impacto sobre el paisaje, se verá totalmente restituido en el plan de abandono de la cantera.

Tal y como se describió en los anexos del estudio, el proyecto se realizará en dos fases, una de explotación en la cual no habrá demanda o uso de recursos naturales, los suelos en los cuales se ubica el frente de explotación actualmente no presentan

297

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-**1201** - **6524**

La segunda etapa consistente en el proceso del material extraído y que se desarrollará en un sitio diferente, requiere del uso de recursos naturales especialmente el recurso hídrico para abastecer a la población que labore en la planta, se ha considerado un caudal de 0,014 l/s, el cual será aprovechado de una pequeña corriente ubicada en el costado sur occidental del lote donde funcionará la planta de procesos.

El recurso suelo será utilizado para dar un tratamiento final a las aguas residuales generadas en la planta de proceso, lo anterior después de haber recibido un tratamiento primario en un sistema séptico compuesto por trampa de grasas, tanque séptico y filtro anaerobio de flujo de ascendente.

Uno de los recursos naturales de menor afectación ha sido el recurso faunístico, el cual según los elementos consignados en el capítulo I y II, debido a la alta intervención de los suelos y bosques del área de estudio, es casi nula su presencia, no se debe desconocer la presencia de aves migratorias en el área por lo que será necesario reponer y conformar áreas aptas para la adaptación de especies faunísticas.

Dadas las condiciones actuales del aire y las actividades desarrolladas en el proyecto, este componente se verá alterado en pequeña escala, se considera que con las actividades desarrolladas en el proyecto, no hay emisiones de gases o partículas al ambiente y de acuerdo a las medidas propuestas en el plan de manejo, habrá una mitigación acertada en caso de presentarse este impacto.

De los análisis anteriores se deduce que para desarrollar el proyecto de Cantera Joly se requiere de:

- *Licencia ambiental.*
- *Concesión de aguas para uso doméstico en la planta de proceso.*
- *Permiso de vertimiento para las aguas residuales domésticas generadas en la planta de proceso y su disposición final al suelo.*

Según el EOT del municipio de Heliconia, en la zona del proyecto no se encuentra prohibido el uso para la actividad minera el cual puede realizarse con restricciones.

En el área o zona de afectación directa del proyecto no hay vegetación arbórea ni arbustiva a intervenir, ya que el suelo ha estado destinado a ganadería extensiva.

En el área objeto de la licencia minera, no existen áreas de reserva con carácter ambiental que generen restricciones a la intervención de la cobertura vegetal.

El plan de manejo ambiental presentado por la "Cantera Joly", contiene las actividades y acciones encaminadas a mantener la calidad ambiental e incluye medidas que apuntan al control, prevención, mitigación, corrección y compensación de las posibles afectaciones ambientales que puede generar el proyecto."

Que no obstante haberse conceptuado en el acápite de conclusiones del mencionado informe técnico, que el proyecto requiere concesión de aguas para uso doméstico en la planta de proceso –tal como se transcribió en el anterior párrafo–, en el acápite de recomendaciones el mismo informe expuso que el predio cuenta con el servicio de acueducto prestado por el acueducto de la Vereda

298

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-**1201 - 6524**

Que a pesar de que el peticionario presentó formularios de solicitud de concesión de aguas y de permiso de emisiones atmosféricas, técnicamente se conceptuó que ni la concesión ni el permiso se requieren en el proyecto que se busca licenciar.

Que el peticionario presentó también formulario de solicitud de permiso de vertimientos para las aguas residuales domésticas generadas en la planta de proceso. Al respecto, el informe técnico conceptuó que es viable otorgar dicho permiso, en la cota 1550 msnm, en caudal de 0.012 l/s, y las aguas serán sometidas a tratamiento previo mediante trampa de grasas, tanque séptico y filtro anaerobio de flujo ascendente.

Que el Decreto 3930 de 2010, reglamentó lo relacionado con los permisos de vertimientos, pero en el presente trámite no se considerará las exigencias de dicho decreto por cuanto todo el manejo ambiental relacionado con este tipo de permisos, se encuentra incluido en el acápite de plan de manejo ambiental del Estudio de Impacto Ambiental evaluado. Al respecto el mencionado informe técnico 30AS-1112-9960 conceptuó lo siguiente:

"Instalaciones sanitarias para la explotación:

El área en la cual se ubica el proyecto se encuentra desprovista de sistemas de alcantarillado y manejo de aguas negras, por lo anterior se propone la instalación de un sistema séptico con capacidad de 1000 litros compuesto por trampa de grasas, tanque séptico, Filtro anaerobio de flujo ascendente y campo de infiltración. El sistema antes descrito.

Comentario: *Las memorias de cálculo empleadas, así como la propuesta de sistema de tratamiento a instalar, son acertadas y dicho sistema garantiza la remoción de la carga contaminante de las aguas residuales domésticas generadas en el proyecto."*

Que respecto al método de explotación, el informe técnico indicó una serie de condiciones que deberán ser cumplidas por el señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ en la explotación de la Cantera Joly, las cuales se dispondrán en la parte resolutive de la presente providencia, así como las obligaciones que deberá cumplir.

Que el segundo inciso del artículo 3 del Decreto 2820 de 2010, indica que la Licencia Ambiental llevará implícitos todos los permisos, autorizaciones y/o concesiones para el uso, aprovechamiento y/o afectación de los recursos naturales renovables, que sean necesarios por el tiempo de vida útil del proyecto, obra o actividad.

Que el artículo 4 del mismo Decreto 2820, establece que para el desarrollo de obras y actividades relacionadas con los proyectos de explotación minera, la licencia ambiental a otorgar es de carácter global, la cual abarcará toda el área de explotación que se solicite, y comprenderá la construcción, montaje, explotación, beneficio y transporte interno de los correspondientes minerales o materiales.

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-1201 - 6524

- Los bancos o terrazas tendrán un ancho promedio de 15 m, pendiente de 45 grados, longitudes de banco de 300 m y altura de taludes desde 12 m a 16 m, con una pendiente longitudinal de 4% dirigida hacia el drenaje natural y una pendiente transversal de 2% dirigida hacia la base del talud donde se localiza la cuneta de drenaje (plano 4 y perfiles de secuencia de explotación).
- Los bancos de trabajo tienen una altura de 4 m a 6 m aproximadamente con una berma de 3 m a 4 m determinada por la máquina que realiza la excavación. La inclinación de los taludes de explotación o avance será de 1H:1V que debido a la buena calidad de la roca encontrada no requiere ningún tratamiento especial para su estabilización.

ARTÍCULO 2°. La presente licencia ambiental se otorga por el término de la vida útil del proyecto. Al respecto, según el contrato de concesión minera número 5633 del 10 de diciembre de 2009, cláusula cuarta, éste tiene una duración de 30 años, contados a partir de la inscripción en el Registro Minero Nacional (igual al de la etapa de explotación).

ARTÍCULO 3°. La licencia ambiental está condicionada a la ejecución de las acciones y actividades descritas en el Estudio de Impacto Ambiental, los cuales contienen las medidas tendientes a prevenir, controlar, mitigar y compensar los impactos ambientales que se identificaron para la explotación minera, el cual fue evaluado mediante el informe técnico 130AS-1112-9960 del 15 de diciembre de 2011.

ARTÍCULO 4°. No otorgar concesión de aguas para uso doméstico en la planta de proceso, por cuanto el predio cuenta con el servicio de acueducto prestado por el acueducto de la Vereda Joly, y además porque en el estudio de impacto ambiental no se consideró la posibilidad de utilizar aguas de uso público.

ARTÍCULO 5°. No otorgar permiso de emisiones atmosféricas a favor de la Cantera Joly, por cuanto no se requiere en el proyecto.

ARTÍCULO 6°. Otorgar permiso de vertimientos no puntual, al señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ identificado con la cédula de ciudadanía número 71.637.145, para las aguas residuales domésticas generadas en la planta de proceso de la CANTERA JOLY, ubicada en la vereda Joly del municipio de Heliconia, Antioquia. Dicho permiso se otorga en la cota 1550 msnm, en caudal de 0.012 l/s, y las aguas serán sometidas a tratamiento previo mediante trampa de grasas, tanque séptico y filtro anaerobio de flujo ascendente.

ARTÍCULO 7°. El señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ identificado con la cédula de ciudadanía número 71.637.145, deberá instalar y poner en funcionamiento, el sistema de tratamiento para las aguas residuales domésticas generadas en la planta de proceso, en un término de dos meses contados a partir de la ejecutoria de la presente resolución.

PARÁGRAFO: Una vez instalado el sistema de tratamiento, se debe dar aviso a

300

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-**1201** - **6524**

Que la obligación impuesta por el parágrafo del artículo 43 de la Ley 99 de 1993 (modificada por el artículo 216 de la Ley 1450 de 2011), de destinar no menos del 1% del total de la inversión para la recuperación, preservación, conservación y vigilancia, no tiene aplicación en la licencia que se otorgará en esta providencia, por cuanto el proyecto no involucra en su ejecución el uso del agua tomada directamente de fuentes naturales, y por ende no se otorgará concesión de aguas.

Que CORANTIOQUIA de acuerdo con el artículo 31 numerales 2, 9 y 12 de la ley 99 de 1993, en concordancia con el artículo 33 de la misma ley, tiene el carácter de máxima autoridad ambiental en la zona objeto de la solicitud, por lo tanto es el ente llamado a ejercer funciones de evaluación, control y seguimiento ambiental de los usos del agua, suelo, aire y los demás recursos naturales renovables, y de la preservación del medio ambiente.

Que el artículo 5 de la Ley 685 de 2001 (Código de Minas), señala que los minerales de cualquier clase y ubicación, yacientes en el suelo el subsuelo, en cualquier estado físico natural, son de la exclusiva propiedad del Estado, sin consideración a que la propiedad, posesión o tenencia de los correspondientes terrenos, sean de otras entidades públicas, de particulares o de comunidades o grupos.

Que el artículo 11 de la misma Ley 685, establece que para todos los efectos legales se consideran materiales de construcción, los productos pétreos explotados en minas y canteras, usados generalmente en la industria de la construcción como agregados en la fabricación de piezas de concreto, morteros, pavimentos, obras de tierra y otros productos similares. También los materiales de arrastre, tales como arenas, gravas y las piedras yacientes en el cauce y orillas de las corrientes de agua, vegas de inundación y otros terrenos aluviales.

Que de conformidad con los artículos 13 y 14 ibídem, la industria minera es considerada de utilidad pública e interés social en todas sus ramas y fases, y el derecho a explorar y explotar minas de propiedad estatal, únicamente se podrá constituir, declarar y probar mediante contrato de concesión minera debidamente otorgado e inscrito en el Registro Minero Nacional

RESUELVE

ARTÍCULO 1º. Otorgar LICENCIA AMBIENTAL GLOBAL al señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ identificado con la cédula de ciudadanía número 71.637.145, para la explotación de arenas y gravas naturales en la **CANTERA JOLY**, ubicada en la vereda Joly del municipio de Heliconia, Antioquia. El contrato de concesión minera correspondiente es el número 5633 y el sitio se encuentra ubicado en las coordenadas: Norte 1.178.270 y Este 1.148.220.

PARÁGRAFO 1: La presente licencia ambiental comprende la construcción, montaje, explotación, beneficio y transporte interno de los correspondientes minerales o materiales.

301

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-1201 - 6524

- En caso de deslizamiento, se comunicará oportunamente a las autoridades, se impedirá el paso de personas y vehículos, se evacuarán las personas que se encuentren en peligro y se iniciaran las obras de reconfiguración.
- En periodos de explotación con alto riesgo de generar deslizamientos sobre las vías de comunicación, se debe contar en la obra con maquinaria y equipos que permitan recuperar lo más rápido posible la transitabilidad de la vía.

ARTÍCULO 13°. Advertir al beneficiario de la presente licencia ambiental, que no podrá ejecutarse trabajos y obras de exploración y explotación mineras en zonas declaradas y delimitadas conforme a la normatividad vigente como de protección y desarrollo de los Recursos Naturales Renovables o del ambiente y que, de acuerdo con las disposiciones legales sobre la materia, expresamente excluyan dichos trabajos y obras.

ARTÍCULO 14°. En caso de detectarse durante el tiempo de ejecución, efectos no previstos, el beneficiario de esta licencia, deberá informar de manera inmediata de este hecho a la Corporación, para que ésta determine y exija la adopción de las medidas correctivas que considere necesarias. El incumplimiento de estas medidas será causal para la aplicación de las sanciones legales a que haya lugar.

ARTÍCULO 15°. Cesión y Derechos: Durante la vigencia de la Licencia Ambiental, el beneficiario de ésta podrá ceder a otra persona sus derechos. El cesionario sustituye en todos los derechos y obligaciones al beneficiario de la licencia ambiental.

En tal caso, el cedente y el cesionario de la Licencia Ambiental solicitarán autorización previa de la autoridad ambiental competente. A la petición de cesión se anexará copia del documento que contenga la cesión, los certificados de existencia y representación legal, si se trata de personas jurídicas, o la identificación, si se trata de personas naturales.

ARTÍCULO 16°. La Licencia Ambiental podrá ser modificada, cedida, integrada y revocada en cuanto a su vigencia, en los términos del Título V del Decreto 2820/05).

ARTÍCULO 17°. El beneficiario de la presente Licencia Ambiental, será responsable por cualquier afectación a infraestructuras como puentes, torres de energía, acueductos, vías carretables, entre otros, o cualquier deterioro y/o daño ambiental que se cause en el área donde se desarrolla la explotación, y deberá realizar todas las actividades necesarias para corregir los efectos causados.

ARTÍCULO 18°. Cuando el beneficiario de la Licencia Ambiental tuviere necesidad de efectuar cualquier alteración en las condiciones impuestas, deberá solicitar autorización de la Corporación, comprobando las necesidades y reformas.

ARTÍCULO 19°. La Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia – CORANTIOQUIA - será la encargada de efectuar el control y seguimiento a los proyectos, obras o actividades autorizadas, hacer requerimientos de información, y supervisar técnicamente a través de pruebas de los resultados de las monitoreos.

302

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-1201 - 6524

ARTÍCULO 8°. El presente permiso de vertimientos se otorga por el término de vigencia de la licencia ambiental.

ARTÍCULO 9°. La licencia ambiental y los permisos descritos anteriormente se otorgan condicionados al cumplimiento de las actividades y obras descritas en los documentos anexos al estudio de impacto ambiental, plan de abandono, plan de contingencias y a lo consignado en el plan de manejo ambiental.

ARTÍCULO 10°. Advertir al beneficiario de la presente licencia, que en el evento de requerirse algún cambio en los diseños o ubicación de las obras, debe reportarlo oportunamente a la Dirección Territorial Aburrá Sur para su aprobación.

ARTÍCULO 11°. Advertir al beneficiario de la presente licencia, que la violación de las normas sobre protección ambiental o sobre manejo de recursos naturales, y de las disposiciones contempladas en la presente Resolución, conllevará al inicio de procedimientos sancionatorios de conformidad con lo indicado en la Ley 1333 de 2009.

ARTÍCULO 12°. El beneficiario de la presente licencia ambiental, deberá cumplir, además del Plan de Manejo considerado en el estudio de impacto ambiental, las siguientes obligaciones, descritas en el informe técnico 130AS1112-9960 de 2011:

- La implementación de los controles y tratamientos propuestos para mitigar las afectaciones atmosféricas a generarse en la planta de proceso del mineral.
- Realizar anualmente un monitoreo de calidad del aire con una entidad capacitada para ello, donde se evalúen contaminantes atmosféricos como PST, SO₂, NO₂, CO y ruido, e informar los resultados a CORANTIOQUIA.
- En la planta de beneficio se laborará solo en jornada diurna.
- La actividad minera a licenciar incluye la extracción a cielo abierto de la serpentina, el acopio del material y su transformación mediante procesos mecánicos y el cierre y abandono. En el caso de requerirse de la implementación de procesos diferentes se deberá solicitar la ampliación o modificación de la licencia aportando la información mediante la cual se logre establecer para la nueva actividad cuales serán las necesidades de uso de los recursos naturales y las posibles afectaciones ambientales a generar.
- En el montaje de las instalaciones y operación de la explotación minera, los desechos de construcción como escombros, suelo y subsuelo se deben manejar de acuerdo con las exigencias de la Resolución 541 de 1994.
- Los inertes y material de rechazo generado, se utilizarán para mantenimiento de carreteras. Se debe tener en perfectas condiciones la vía veredal y no se podrá interrumpir el tránsito vehicular a esta vereda, el propietario del proyecto debe velar por retirar los derrumbes ocasionados en el frente de explotación y tener la señalización necesaria para evitar la ocurrencia de algún accidente.
- Empradizar taludes en el menor tiempo posible y utilizar técnicas como trinchos, zanjas de coronación, cunetas, revegetalización etc para el control de fenómenos geomorfo –

303

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ SUR

RESOLUCIÓN No. 130AS-1201 - 6524

cancelado dentro del mes siguiente a la fecha de expedición del documento equivalente a factura, el cual se emitirá una vez efectuado el ciclo del respectivo seguimiento.

El ciclo del seguimiento comprende el conjunto de actuaciones tendientes a verificar el cumplimiento de las condiciones y obligaciones definidas en el Acto Administrativo (programación de visita, visita, informe técnico, actuación jurídica, entre otras).

PARÁGRAFO: Si dentro del plazo dispuesto en el presente artículo, el titular no cancela el valor, se generarán intereses de mora y se iniciará el procedimiento de cobro administrativo coactivo.

ARTÍCULO 21°. En caso de incumplimiento a las obligaciones consagradas en la presente providencia o de producirse en la ejecución del proyecto, infracciones en materia ambiental, se procederá por parte de la Corporación a imponer las sanciones correspondientes de conformidad con la Ley 1333 del 21 de Julio de 2009, o la que la modifique o sustituya.

ARTÍCULO 22°. Contra la presente Resolución, procede el recurso de reposición ante el Director Territorial Aburrá Sur dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de notificación, en los términos del Artículo 50 y siguientes del Código Contencioso Administrativo.

ARTÍCULO 23°. De conformidad con lo establecido en los Artículos 44 y 45 del Código Contencioso Administrativo, notifíquese la presente providencia al señor CARLOS ALBERTO RAMÍREZ ÁLVAREZ, a quien se localiza en la calle 33C 88A – 169 de Medellín, teléfonos 353 62 97 y 320 333 87 41.

ARTÍCULO 24°. Publíquese la presente actuación en el Boletín de la Corporación de conformidad con los Artículos 14 y 15 del Código Contencioso Administrativo, según el caso.

ARTÍCULO 25°. La presente Licencia Ambiental se encuentra asentada en el Registro Oficial de la Corporación bajo el número **AS3-10-11**.

ARTÍCULO 26°. Remitir copia de la presente resolución al señor Alcalde del Municipio de Heliconia - Antioquia, para su conocimiento y con el fin de que se dé cumplimiento a lo dispuesto por el Artículo 65, numerales 6 y 7 de la Ley 99 de 1993; igualmente se le remitirá copia de la providencia, a la Oficina de Titulación y Fiscalización Minera del Departamento de Antioquia, para lo de su competencia.

Dada en Medellín, en la fecha **20 ENE 2012**

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRA SUR

CONSTANCIA DE NOTIFICACIÓN PERSONAL

En la fecha **20** **1** **2012** se notificó en forma personal, Acto Administrativo No. **RESOL** **1201-6524** **20** **1** **2012**
del **20** **1** **2012**

Al señor (a) **CARLOS ALBERTO RAMIREZ ALVAREZ** proferida en el expediente
AS 3-10-11 identificado (a) con C.C. No. **71.637.145** DE **MEDELLIN**

Como: Personal Natural ☒ Representante Legal ☐ APODERADO ☐

AUTORIZADO ☐

Carlos A. Ramirez A
71637145

Firma del Notificado

Huella dactilar

Dirección y Teléfono Actualizada:

CALLE 33 C N 88 A 169 LAURES APTO 703
3536297 - 3203338741

Anexa documento que lo acredita como: Representante Legal ☐ Autorizado SI ☐
Apoderado especial ☐

Con la firma queda constancia de entregarse copia auténtica y gratuita de la providencia, informándose que contra esta:

- * NO procede recurso alguno (art. 49 C.C.A.) ☐
- * PROCEDE recurso de reposición (art. 50 num.1) ante el Director Territorial, en la presente diligencia de notificación personal o dentro de los cinco (5) días siguientes a esta notificación (art. 47 concordado art. 51 C.C.A.) ☐

en constancia

Igualmente se le hace entrega de los siguientes documentos:

- * Informe Técnico No. _____
- * Términos de Referencia de: **DAA** ☐ **EIA** ☐
- * Planos de **DISEÑOS Y MEMORIAS DE CALCULO OBRA DE CONTROL Y REPARTO**
- * Formulario de _____
- * Documento Equivalente a Factura No. _____
- * Otros _____

El Notificado se niega a firmar la constancia de notificación, en consecuencia el señor (a)

FIRMA A RUEGO

C.C. No.

DIANA CRISTINA COLORADO ZAPATA

Nombre y Firma del Notificador - C.C. No. **43.685.884**

Fecha de

30/08/2022

Hora: 10:56:21

Página 1 de 2

CERTIFICADO DE REGISTRO MINERO

Expediente: L5633005

RMN: HCIO-50

MODALIDAD: LICENCIA DE EXPLORACION\ CONTRATO DE CONCESION (L 685)

Vigencia Desde: 12/06/2002 Hasta: 11/10/2043

Fecha y Hora de Registro: 12/06/2002 00:00:00

TITULARES:

CARLOS ALBERTO RAMIREZ ALVAREZ

IDENTIFICACIÓN

CC 71637145

AREA TOTAL: 49 Hectárea(s) y 50 mt(s)2

MUNICIPIOS: HELICONIA-ANTIOQUIA

MINERALES: DEMAS_CONCESIBLES\ MATERIALES DE CONSTRUCCION

DESCRIPCIÓN DEL ÁREA

AREA: 1

PUNTO ARCIFINIO: CONFLUENCIA DE LAS QUEBRADAS MATASANO Y LA SUCIA

NORTE: 1178270,0000

ESTE: 1148220,0000

PLANCHA IGAC: 146

ALINDERACIÓN

Coordenada Norte	Coordenada Este
1179325,0019	1147995,0008
1178334,9984	1147994,9987
1178999,9993	1147005,0018

ANOTACIONES

ANOTACIÓN:	1	FECHA ANOTACIÓN:	12/06/2002
TIPO ANOTACIÓN:	LICENCIA EXPLORACION	FECHA EJECUTORIA:	22/05/2001
DOCUMENTO	RESOLUCION	NÚMERO:	13570
EXPEDIDO POR:	REGIONAL BOGOTA	FECHA DOCUMENTO:	20/04/2001
LUGAR:	MEDELLÍN		
ESPECIFICACIÓN	OTORGA LICENCIA DE EXPLORACION NRO 5633		

ANOTACIÓN:	2	FECHA ANOTACIÓN:	11/10/2013
TIPO ANOTACIÓN:	ACOGIMIENTO A LA LEY 685	FECHA EJECUTORIA:	10/12/2009
DOCUMENTO	CONTRATO	NÚMERO:	L5633005
EXPEDIDO POR:	GOBERNACION DE ANTIOQUIA	FECHA DOCUMENTO:	10/12/2009
LUGAR:	MEDELLÍN		

Fecha de

30/08/2022

Hora: 10:56:21

Página 2 de 2

CERTIFICADO DE REGISTRO MINERO		Expediente: L5633005
		RMN: HCIO-50
MODALIDAD: LICENCIA DE EXPLORACION\ CONTRATO DE CONCESION (L 685)		
Vigencia Desde: 12/06/2002	Hasta: 11/10/2043	Fecha y Hora de Registro: 12/06/2002 00:00:00

INSCRIPCION EN EL CATASTRO Y REGISTRO MINERO DEL CONTRATO UNICO DE CONCESION
L5633005 (Acogimiento ley 685)

ANOTACIÓN: 3 FECHA ANOTACIÓN: 11/10/2013
TIPO ANOTACIÓN: ACEPTAR REDUCCION AREA/NUEVA FECHA EJECUTORIA: 10/12/2009
ALINDERACION/AREA MODIFICADA
DOCUMENTO CONTRATO NÚMERO: CONTRATO
EXPEDIDO POR: GOBERNACION DE ANTIOQUIA FECHA DOCUMENTO: 10/12/2009
LUGAR: MEDELLÍN
ESPECIFICACIÓN CONTRATO DE ACONCESION (Acogimiento a Ley 685) con reduccion de area. 1.4. El area objeto del presente contrato esta comprendida por la siguiente alinderacion.... PLANCHA DEL IGAC No. 146-III-B AREA OTROGABLE: 49.0050 hectareas. Municipio HELICONIA departamento de Antioquia. Segun contrato de concesion L5633005

NOTA ACLARATORIA

De acuerdo con la circular Número 0010 del 18 de junio de 2015 expedida por la Agencia Nacional de Minería ANM -, se fija la directriz relacionada con la inscripción de prendas mineras, donde se determina que "Por disposición de la Ley 1676 de 2013 y el Decreto 400 de 2014 las garantías mineras o cualquier gravamen que recaiga sobre el derecho a explorar y explotar en los términos de la señalada norma, deben ser consultadas en el registro de Garantías Mobiliarias, el cual se desarrollará por parte de la Confederación Colombiana de Cámaras de Comercio (Confecamaras)".

***** FIN DE ESTE DOCUMENTO *****

Ana María González Barrera
Ana María González Barrera



**CONTRATO DE CUENTAS EN PARTICIPACIÓN PARA LA EXTRACCIÓN,
PROESAMIENTO Y COMERCIALIZACION DE MINERALES CELEBRADO ENTRE
CANTERA SANTA CECILIA S.A.S. Y SOLUCIONES MINERAS S.A.S.**

El presente Contrato de Cuentas en Participación (en adelante la “**El Contrato**”) se suscribe en el 04 de noviembre de 2019, entre

- (1) **CANTERA SANTA CECILIA S.A.S.** identificada con NIT. 800.224.093 -9, sociedad comercial debidamente constituida, representada legalmente por **JORGE MARIO MEDINA OCHOA**, identificado con cedula de ciudadanía No. 8.294.820 debidamente facultado por los estatutos sociales para la celebración del presente acto.

(En adelante “**CSC o PARTÍCIPE**”); y

- (2) **SOLUCIONES MINERAS S.A.S.**, identificada con NIT. 901.073.252-0, sociedad comercial debidamente constituida, representada legalmente por **CHRISTIAN ALEXANDER DAVILA FLORES** mayor de edad identificado con Cédula de Extranjería N°570560 debidamente facultado por los estatutos sociales para la celebración del presente contrato

(En adelante “**SM o EL GESTOR**”);

Conjuntamente denominadas “**LAS PARTES**”, manifiestan que celebraran el presente Contrato para prestar colaboración entre las partes con el fin de llevar a cabo la explotación económica de un yacimiento de arcillas, materiales de construcción y demás concesibles en el área del Contrato de Concesión Minera No 6495, en atención a las siguientes:

CONSIDERACIONES PRELIMINARES

PRIMERA: **CSC** es beneficiaria del Contrato de Concesión Minera No. 6495, inscrito en el Registro Minero Nacional el 31 de julio de 2007 bajo el código (HHCE-05), otorgado para la exploración técnica y explotación económica de arcillas, materiales de construcción y demás concesibles en jurisdicción del municipio de Medellín, Antioquia (el “Contrato de Concesión Minera”) y a su vez es titular de un Plan de Manejo Ambiental vigente, establecido mediante Resolución N° 130AN-9763 del 27 de noviembre de 2009 expedida por la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia - CORANTIOQUIA (el “Plan de Manejo Ambiental”).

SEGUNDA: El desarrollo de la actividad minera de exploración y explotación minera debe ejecutarse de manera sostenible y responsable con los trabajadores, el Estado, el medio ambiente y la comunidad, por lo que se hace necesaria la inversión de capital, que permita la continuidad de la misma en observancia de los aspectos legales de la actividad.

TERCERA: El Contrato de Concesión cuenta con la inscripción en RUCOM, lo que lo faculta para ejercer la comercialización de minerales conforme a las disposiciones legales vigentes, esto es, ley 685 de 2001, Decreto 480 de 2014, Decreto 276 de 2015, Decreto 1102 de 2017 y demás concordantes.

CUARTA: **SM**, identificada con NIT. 901.073.252-0, sociedad comercial debidamente constituida en Colombia, de tradición Peruana, con domicilio en Medellín Departamento de Antioquia, es una persona

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE
ANTIOQUIA
-CORANTIOQUIA-**

DIRECCIÓN TERRITORIAL ABURRÁ NORTE

27 NOV. 2009

Resolución N°130AN-9763

"Por la cual se impone un Plan de Manejo Ambiental"

DIRECTOR TERRITORIAL ABURRÁ NORTE DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA, EN USO DE SUS FACULTADES CONFERIDAS MEDIANTE RESOLUCIÓN 3776 DEL 5 DE ENERO DE 2001, CONCORDADA CON EL ACUERDO 251 DEL 9 DE MARZO DE 2007, Y

CONSIDERANDO

Que la empresa TEJAR SANTA CECILIA S.A., identificada con el Nit N°800.224.093-9, representada legalmente por el señor Juan David Medina Ochoa, con cédula de ciudadanía N°8.268.421, solicitó licencia ambiental para el proyecto de explotación minera a cielo abierto de materiales de construcción (arcilla, arena y roca), a desarrollarse en la calle 18 N° 94-65 en el corregimiento Altavista del municipio de Medellín. Expediente AN3-06-5.

Que mediante el acto administrativo N°130AN-9477 del 23 de marzo de 2007, se admitió la solicitud y declaró iniciado el un trámite de Licencia ambiental para el proyecto antes descrito.

Que el artículo 40 del Decreto 1220 de 2005, modificado por el art. 2 del Decreto 500 de 2006, estableció: *"Régimen de transición. Los proyectos a los que se refieren los artículos 8° y 9° del presente decreto, que hayan iniciado actividades con anterioridad a la expedición de la Ley 99 de 1993 y no cuenten con autorización ambiental para su operación podrán continuar, para lo cual deberán presentar ante la autoridad ambiental competente un Plan de Manejo Ambiental. De igual forma, aquellos que se encuentren inactivos y pretendan reanudar actividades, deberán presentar un Plan de Manejo Ambiental para su evaluación y establecimiento."*

Que en virtud de lo anterior, un funcionario de la Corporación realizó una visita al proyecto con el fin de determinar la viabilidad de otorgar la licencia ambiental solicitada, la cual se encuentra consignada en el informe técnico N° 160AN-638 del 9 de julio de 2008, en el cual se concluye que el proyecto de explotación minera a cielo abierto de materiales de construcción (arcilla, arena y roca), se encuentra amprado en el contrato de concesión minera N° 6495, y no requiere licencia ambiental, sino, un Plan de Manejo Ambiental y los permisos ambientales de concesión de aguas, permiso de vertimiento y permiso de emisiones atmosféricas, para lo cual se expidieron los correspondientes términos de referencia para su elaboración.

Que mediante el oficio N° 89-2402 del 5 de septiembre de 2008, la empresa TEJAR SANTA CECILIA S.A., hizo entrega del Plan de Manejo Ambiental, el cual incluye el componente de explotación minera de conformidad con la Ley 685 de 2001.

Que mediante el oficio N° 93-1008 del 27 de marzo de 2009, la empresa TEJAR SANTA CECILIA S.A. entregó el Plan de trabajo de Obras debidamente aprobado por la Oficina de Titulación Minera de la Gobernación de Antioquia, a través de la Resolución 019046 del 17 de octubre de 2008, como complemento del Plan de Manejo Ambiental Presentado.

Que mediante el Acto Administrativo N° 130AN-13415 del 27 del 27 de julio de 2009, se requirió a la empresa TEJAR SANTA CECILIA S.A. para que iniciara los trámites de ocupación de cauce y concesión de aguas, y para que complementara el Plan de Manejo Ambiental.

Que mediante el oficio N° 98-2313 del 12 de agosto de 2009, la empresa TEJAR SANTA CECILIA S.A. aportó la información requerida para complementar el Plan de

Resolución N°130AN-

9763

Manejo Ambiental para el proyecto de explotación minera a cielo abierto de materiales de construcción (arcilla, arena y roca).

Que dicha información fue evaluada por parte de un funcionario de la Corporación, de lo cual se profirió el informe técnico N° 130AN-13547 del 13 de noviembre de 2009, en el cual se concluye lo siguiente:

"SITUACIÓN ENCONTRADA

Se accedió al predio del Tejar Santa Cecilia ubicado en la Calle 18 No. 94- 65 en el barrio Belén, para comprobar algunas obras que se están haciendo como parte del P.M.A. Ver grafico 1 ubicación. Para el manejo de aguas lluvias o de escorrentía ya se ha construido una piscina de clarificación de buenas dimensiones, la cual, recibirá las aguas provenientes de vías y patios, también se tiene una cuneta de unos 30m de longitud que lleva el agua libre de sedimentos a la quebrada. Un sistema de captación de aguas está siendo construido con las recomendaciones dadas en la corporación. Foto 1.

En las vías se internas no se ha instalada una carpeta de rodadura, la cual, es necesaria por la alta emisión de polvo que genera en paso de vehículos. Manifiestan los acompañantes que ya han adquirido un filtro de tategas para la planta de procesamiento, para el riego de vías se empleará un carro tanque.

La explotación minera está suspendida, por lo cual, hubo que parar la planta hasta que se obtenga la licencia ambiental. Manifiesta el señor Santiago Medina que han tenido que despedir 35 trabajadores.

Se hizo inspección visual al sitio destinado para la siembra de 5000 árboles, el cual presenta rastrojo alto y está drenado por un arroyo de unos 0.3 l/s de caudal.

Se encuentra que dos sitios han sido impactados con la disposición de escombros, se visitó un tercer sitio sobre el cual se tiene proyectado continuar la disposición de este material para verificar su ubicación y accesos.

Evaluación de la información complementaria al P.M.A.

El Acto Administrativo 130AN-13415 hace requerimientos referentes al complemento al P.M.A., lo entregado por el interesado se resume así:

- 1. Presenta plano a escala 1:500 con ubicación de lavallantas de 10m x 10m.*
- 2. Anexo 1. Esquema con secuencia de explotación año/año.*
- 3. Anexo 2. Angulo final de diseño <50°, basados en características geotécnicas sin problemas estructurales y experiencias en el Stock de AltaVista.*
- 4. Anexo 3. Frentes de explotación; vías a dos aguas, ancho 9m, cunetas laterales de ancho y profundidad de 0.5m, cada 100m desarenadores.*

Planta de beneficio: presenta imagen google con ubicación de desagües de las plantas 1 y 2 y el lavallantas.

- 5. Anexo 4. Relación útil-estéril; los materiales son aprovechados totalmente, arcilla como materia prima, Limo como desgrasante, arenilla como material de construcción, roca como elemento de trituración y suelo orgánico en el manejo ambiental.*
- 6. Presenta tabla de producción de Arcilla en tres fases y 15 años.*
Presenta tabla de producción de Arenilla en tres fases y 15 años.
- 7. Anexo 5. Presenta esquema con ubicación de tres plazoletas para acopio y almacenamiento provisional de los diferentes materiales y botadero, que una vez colmatado, servirá como acopio de materia prima o producto terminado. El patio*

de acopio No. 2 está al interior del polígono, el patio de acopio No. 1 está por fuera del polígono.

8. Anexo 6. El porcentaje de cuescos generados con la producción es del 1%, el material de segunda equivale al 12% aproximadamente.
9. Anexo 7: Define seis tipos de barreras en árboles, propone especies para reforestación Carbonero, Acacia amarilla, Guayabo, Chaparro, Ciruela, Carate, Guamo, Quiebrabarrigo, Yaruma, Balso, Búcaro y Drago. Revegetalización de 5 hectáreas en la zona protección, se sembrarán 5000 árboles.
10. Anexo 8. Análisis de riesgo (mapa de riesgo): Se hizo análisis espacial en ArcGis 9.3, mediante procedimiento de distancia a drenajes y pendientes. Presenta mapa a escala 1:2000 con zonificación de riesgo.
11. Anexo 9. Actualiza matriz Causa-Efecto, anexa tabla Valoración de la Magnitud de Impacto Ambiental, componente Operación.
12. Anexo 10. Cronograma y Costos del Plan de Manejo Ambiental:

Medida de control	Actividad	Costo anual (\$)
Control erosión y sedimentación	Construcción de trinchos, revegetalización de taludes	24'100.000
Manejo integral de residuos sólidos	Educación y capacitación en programas de reciclaje, clasificación de residuos sólidos-transporte y disposición	11'100.000
	Mantenimiento a captaciones, abastecimiento, distribución, Vigilancia y proyección cuenca La Esperanza	2'500.000
Manejo de emisiones	Mantenimiento a maquinaria, dos monitoreos de calidad del aire, establecimiento de barreras	10'000.000
Cercamiento de zonas protectoras, enriquecimiento de especies	Cerramiento de la zona, establecimiento de especies nativas	8'000.000
Contratación mano de obra local	Selección, contratación, capacitación	1'100.000
Información y participación comunitaria	Material divulgado, reuniones informativas (Vereda AltaVista), contratación profesional en el área social	3'380.000
Plan de contingencias	Elaboración del plan contingencias con la ARP	000.000

El valor anual del P.M.A es de \$ 60'180.000.

CONCLUSIONES

- En visita efectuada al predio de Tejar Santa Cecilia se pudo verificar que ya se están ejecutando obras propuestas en el P.M.A.
- Uno de los impactos más relevantes es la emisión de polvo a la atmósfera que se origina con el tránsito de vehículos al interior del proyecto.
- La información allegada como complemento al P.M.A, se encuentra, técnicamente aceptable, se considera que contiene la respuesta a los requerimientos hechos en el Acto administrativo 130AN-13415.

- *En común acuerdo con los interesados se definió programar una nueva visita para mirar el tema de la escombrera a implementar en el predio del tejar.*

RECOMENDACIONES

- *Se debe requerir al Tejar Santa Cecilia para que instale la carpeta de rodadura en la vía interna al proyecto o en su defecto haga regado de vías con camión cisterna que prevenga la emisión de polvo a la atmósfera.*
- *Requerir al Tejar Santa Cecilia para que inicie el trámite de ocupación de cauce que fue requerido en el Acto Administrativo 130AN-13415 de 27 de julio de 2009, para el lavallantas ubicado a la entrada de las instalaciones que vierte directamente a la Quebrada AltaVista.*
- *Es viable imponer el Plan de Manejo Ambiental para el Tejar Santa Cecilia, pero además, el usuario de acuerdo al punto anterior, deberá obtener el permiso de ocupación de cauce para la mencionada estructura.*
- *Así mismo, considerando que los trabajos de explotación minera y beneficio de minerales que se realizarán son actividades especialmente controladas por la legislación nacional (Decreto 948/95, artículo 4°) y están sujetas a la obtención del Permiso de Emisiones Atmosféricas de conformidad con el Decreto 948 de 1995, por lo que se debe exigir al usuario que inicie el trámite de permiso de emisiones atmosféricas a cielo abierto, para lo que deberá además, informar sobre el momento de inicio de actividades de la mina, con el fin de establecer las condiciones bajo las cuales se debe realizar una medición de la calidad ambiental."*

Que CORANTIOQUIA de acuerdo con el artículo 31 numerales 2, 9, 12 de la ley 99 de 1993, en concordancia con el artículo 33 de la misma ley, tiene el carácter de máxima autoridad ambiental en la zona objeto de la solicitud, por lo tanto es el ente llamado a ejercer funciones de evaluación, control y seguimiento ambiental de los usos del agua, suelo, el aire y los demás recursos naturales renovables y preservación del medio ambiente.

Que en mérito de lo expuesto, el DIRECTOR TERRITORIAL ABURRÁ NORTE, de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, CORANTIOQUIA,

RESUELVE

ARTÍCULO 1. Imponer a la empresa TEJAR SANTA CECILIA S.A., identificada con el Nit N°800.224.093-9, representada legalmente por el señor Juan David Medina Ochoa, con cédula de ciudadanía N°8.268.421, un PLAN DE MANEJO AMBIENTAL para el proyecto de explotación minera a cielo abierto de materiales de construcción (arcilla, arena y roca), a desarrollarse en la calle 18 N° 94-65 en el corregimiento Altavista del municipio de Medellín, el cual fue presentado por la empresa y se encuentra anexo al Expediente AN3-06-5.

Parágrafo. El término de duración del Plan de Manejo Ambiental impuesto mediante la presente actuación administrativa, será coincidente con la vigencia del título minero otorgado para el proyecto de explotación minera a cielo abierto de materiales de construcción (arcilla, arena y roca), a desarrollarse en la calle 18 N° 94-65 en el corregimiento Altavista del municipio de Medellín, por parte de la empresa TEJAR SANTA CECILIA S.A.

ARTÍCULO 2. Advertir a la empresa TEJAR SANTA CECILIA S.A., identificada con el Nit N°800.224.093-9, representada legalmente por el señor Juan David Medina

Resolución N°130AN-

9763

Ochoa, con cédula de ciudadanía N°8.268.421, que deberá dar estricto cumplimiento al Plan de Manejo Ambiental evaluado mediante el informe técnico N° 130AN-13547 del 13 de noviembre de 2009, so pena de hacerse acreedor de las medidas preventivas y sanciones consagradas en la Ley 1333 de 2009, previo adelanto del procedimiento sancionatorio ambiental.

ARTÍCULO 3. Requerir a la empresa TEJAR SANTA CECILIA S.A., identificada con el Nit N°800.224.093-9, representada legalmente por el señor Juan David Medina Ochoa, con cédula de ciudadanía N°8.268.421, para que implemente las siguientes medidas relacionadas con el proyecto de explotación minera a cielo abierto de materiales de construcción (arcilla, arena y roca):

- Instalar una carpeta de rodadura en la vía interna del proyecto o en su defecto hacer regado de las vías con camión cisterna, con el fin de prevenir la emisión de polvo a la atmósfera.
- Iniciar el trámite de ocupación de cauce para el lavallantas ubicado a la entrada de las instalaciones que vierte directamente a la Quebrada AltaVista.
- Iniciar el trámite de permiso de emisiones atmosféricas a cielo abierto, para lo que deberá además, informar por escrito a la Corporación, el momento de inicio de actividades de la mina, con el fin de establecer las condiciones bajo las cuales se debe realizar una medición de la calidad ambiental, de conformidad con lo establecido en el Decreto 948 de 1995.

ARTÍCULO 4. La empresa TEJAR SANTA CECILIA S.A., identificada con el Nit N°800.224.093-9, representada legalmente por el señor Juan David Medina Ochoa, con cédula de ciudadanía N°8.268.421, deberá cumplir con las siguientes obligaciones:

1. Reportar a CORANTIOQUIA, mínimo cada seis meses, las medidas ambientales ejecutadas, para la correspondiente verificación.
2. Realizar las labores mineras de acuerdo con las medidas ambientales, obras y actividades propuestas; además de las especificaciones, características y lugares de implementación consideradas en el Plan de Manejo Ambiental, en su complemento y anexos; así como la información complementaria futura evaluada y autorizada por la Corporación.

Parágrafo. Sin perjuicio del cumplimiento de la anteriores, las obligaciones y condiciones a cumplir, por parte de la empresa TEJAR SANTA CECILIA S.A., se encuentran definidas o contempladas en el Plan de Manejo Ambiental presentado, en el documento que lo complementa y en los Informes Técnicos números 160AN-638 del 9 de julio de 2008, y 130AN-13547 del 13 de noviembre de 2009, los cuales harán parte integral de esta actuación administrativa, con el fin que se desarrollen a cabalidad las actividades planificadas y aprobadas técnica y ambientalmente.

ARTICULO 5. La empresa TEJAR SANTA CECILIA S.A., deberá cumplir las medidas generales que a continuación se relacionan:

- La operación y mantenimiento de la maquinaria, el manejo de combustibles y lubricantes se hará de tal forma que se evite el vertimiento de grasas o aceites al suelo o a fuentes de agua.
- En caso de requerirse, se deberá construir canales para evitar el arrastre de sedimentos a las vías y obras de drenaje cercanas.
- La maquinaria y equipo, deberán cumplir con las normas vigentes sobre ruido, emisión de partículas y gases.
- Diariamente se deberán limpiar las vías aledañas al proyecto para evitar su deterioro por polvo, pantano y sedimentos, entre otros.

- El cambio de aceites de la maquinaria y equipo, se deberá realizar en un taller o centro mecánico especializado fuera del lote.
- Se prohíbe la quema de basuras en el lote o en sitios cercanos.
- Cualquier afectación a obras de infraestructura existentes acueductos, caminos, viviendas, etc. o recursos naturales será responsabilidad exclusiva del Interesado.
- El almacenamiento de desechos especiales (residuos de aceites, lubricantes, etc.) se hará en recipientes plásticos herméticamente cerrados para ser reutilizados como inmunizantes de maderas o lubricantes de herramientas.
- Se prohíbe arrojar residuos sólidos a corrientes de agua o al campo abierto.
- Se prohíbe arrojar líquidos inflamables al suelo, alcantarillas, cuerpos de agua, etc.
- Se debe dar estricto cumplimiento a la Resolución 541 de 1994 del Ministerio del Medio Ambiente por medio de la cual se regula el cargue, descargue, transporte, almacenamiento y disposición final de escombros, materiales y elementos, concretos y agregados sueltos de construcción de demolición y capa orgánica, suelo y subsuelo de excavación.
- Las volquetas u otros vehículos utilizados para el transporte de materiales, deberán estar dotados con carpas para evitar la caída de materiales por las carreteras de acceso al proyecto. También, deberá lavarse las llantas de los vehículos antes de salir del lote para evitar que se genere polvo y pantano.
- Se deberá limpiar periódicamente las cunetas y sistemas de drenaje cercanos.
- Se prohíbe arrojar material ladera abajo o a cuerpos de agua.
- Las obras y actividades que ocasionen demasiadas molestias a la comunidad se realizarán en el menor tiempo posible.
- Finalizado el proyecto se limpiará la zona aledaña, retirando basuras, inservibles, escombros y se retirarán las señales colocadas.

ARTICULO 6. La Resolución que impone el Plan de Manejo Ambiental podrá ser suspendida o revocada cuando el beneficiario de ésta haya incumplido cualquiera de los términos, condiciones, obligaciones o exigencias inherentes a ella consagradas en la Ley, los Reglamentos o la actuación administrativa que la otorga, o cuando la necesidad pública o el interés social así lo amerite.

ARTICULO 7. Durante la vigencia del presente permiso ambiental, el beneficiario de ésta podrá tramitar la cesión a terceros de sus derechos. El cesionario sustituye en todos los derechos y obligaciones al beneficiario del Plan de Manejo Ambiental Impuesto. En todo caso el cedente deberá solicitar autorización previa de la autoridad ambiental competente, quien por motivos de utilidad pública podrá aducir su negación cuando ello seriere necesario.

ARTICULO 8. El beneficiario no podrá usar, aprovechar o afectar los recursos naturales renovables, más allá de lo definido en esta resolución, lo cual se sustenta en la evaluación de las necesidades del proyecto y con base en lo que se ha determinado en el Plan de Manejo Ambiental.

ARTICULO 9. Las autoridades ambientales y los particulares darán aplicación al Principio de Precaución conforme al cual cuando exista peligro de daño general e irreversible, la falta de certeza científica absoluta no deberá utilizarse como razón para postergar la adopción de medidas eficaces para impedir la degradación del medio ambiente.

ARTICULO 10. En caso de detectarse efectos no previstos durante el tiempo de ejecución del proyecto, el beneficiario deberá informar de manera inmediata los hechos a esta Corporación, con el fin que se determine o exija la adopción de las medidas correctivas necesarias.

9763

PARÁGRAFO: El incumplimiento de estas medidas correctivas, será causal para la aplicación de las sanciones legales a que haya lugar.

ARTICULO 11. En caso de emergencias determinadas por las circunstancias de orden natural, social o de interés nacional que así lo aconsejen, la autoridad ambiental competente, podrá dictar las medidas preventivas consagradas por el artículo 83 de la Ley 99 de 1993, con el fin de proteger los recursos naturales, el medio ambiente y la salud humana.

ARTICULO 12. El beneficiario será responsable por cualquier deterioro y/o daño ambiental causado por el desarrollo del proyecto y el que ocasionen los contratistas o empleados a su cargo y deberá realizar todas las actividades necesarias para corregir los efectos causados.

ARTICULO 13. Cuando el beneficiario tuviere la necesidad de efectuar cualquier alteración en las condiciones impuestas, deberá solicitar autorización de la Corporación, comprobando las necesidades y reformas.

ARTICULO 14. En cumplimiento de la función asignada en los numerales 11 y 12, artículo 31 de la Ley 99 de 1993, esta Corporación realizará visitas de control y seguimiento al proyecto, con el fin de reportar el cumplimiento de las obligaciones y actividades establecidas en el Plan de Manejo Ambiental, como en las estipulaciones realizadas mediante esta actuación administrativa y en general sobre el cumplimiento de las normas y reglamentos ambientales aplicables al caso.

ARTICULO 15. Remitir copia de esta actuación administrativa a la Alcaldía Municipal de Medellín y a la Dirección de Titulación y Fiscalización Minera del Departamento de Antioquia, para los fines pertinentes.

ARTICULO 16. Notificar la presente Resolución en los términos de los artículos 44 y 45 del Código Contencioso Administrativo, a la empresa TEJAR SANTA CECILIA S.A., por intermedio de su representante legal, a quien se localiza en la calle 18 N° 94-65, corregimiento Altavista del municipio de Medellín, teléfono 2381026.

ARTICULO 17. La presente actuación se publicará en el Boletín de la Corporación, de conformidad con el Artículo 15 del Código Contencioso Administrativo.

ARTICULO 18. Contra la presente Resolución, procede por vía gubernativa ante el Director Territorial Aburrá Norte, recurso de reposición, el cual podrá interponerse dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de notificación, conforme lo preceptúa el Artículo 50 del Código Contencioso Administrativo.

Dada en Medellín, a los

27 NOV. 2009

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE


CARLOS ALBERTO MOLINA GÓMEZ
Director Territorial Aburrá Norte

Expediente: AN3-06-5
Ruta: /expedientes/actuaciones jurídicas/Gmedina
CAMG/GMB/gmedina

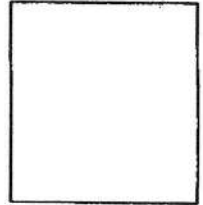
315

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN TERRITORIAL _____

CONSTANCIA DE NOTIFICACIÓN PERSONAL

En la fecha 11 12 09 se notificó en forma personal, Acto Administrativo ____
Resolución X No. 9763, del 27 11 09 Exp. AN3-06-5
al señor(a) _____

Esteban Trebor Medina, identificado(a) con:
C.C. No. 71316545, como: Persona Natural (☐); Representante Legal de
Tejar Santa Cecilia S.A (☐); Autorizado (☐
T.P. No. _____, (si es apoderado especial: abogado)



Firma del Notificado Esteban Trebor Medina Huella dactilar _____
Anexa documento que lo acredita como: Representante legal (☐); Autorizado (☐);
Apoderado especial (☐)

Con la firma queda constancia de entregarse copia auténtica y gratuita de la providencia,
informándose que contra esta:

- NO procede recurso alguno (art. 49 C.C.A) _____
- PROCEDE recurso de reposición (art. 50 num. 1), ante el Director Territorial, en la
presente diligencia de notificación personal o dentro de los cinco (5) días siguientes a
esta notificación (Art. 47 concordado art. 51 C.C.A.) X

El notificado manifiesta renunciar a términos, por no tener interés en interponer este recurso,
firmando en constancia _____

Igualmente se le hace entrega de los siguientes documentos:

- Informe Técnico No. _____
- Términos de Referencia de: DAA ____ / EIA ____
- Planos de _____
- Formulario de _____
- Documento equivalente a Factura No. _____
- Otros _____

El Notificado se niega a firmar la constancia de notificación, en consecuencia el señor(a) _____

FIRMA A RUEGO _____

C.C. No. _____

Lumpaco
Nombre y Firma del Notificador - C.C. No. 21738445

Dirección Cra 65. 44A. 32 Teléfono 493 88 00

Fecha de 11/02/2020

Hora: 09:31:55

Página 1 de 2

CERTIFICADO DE REGISTRO MINERO		Expediente: HHCE-05
		RMN: HHCE-05
MODALIDAD: CONTRATO DE CONCESION (L 685)		
Vigencia Desde: 31/07/2007	Hasta: 30/07/2037	Fecha y Hora de Registro: 31/07/2007 15:11:39

TITULARES:

TEJAR SANTA CECILIA S.A

IDENTIFICACIÓN

N 8002240939

AREA TOTAL: 44 Hectárea(s) y 9380 mt(s)2

MUNICIPIOS: MEDELLÍN-ANTIOQUIA

MINERALES: ARCILLA\ GRAVA\ ARENA

DESCRIPCIÓN DEL ÁREA

AREA: 1

PUNTO ARCIFINIO: PUNTO UNO DE LA POLIGONAL

NORTE: 1179890,0000

ESTE: 1161476,0000

PLANCHA IGAC: 146

ALINDERACIÓN

Coordenada Norte	Coordenada Este
1180050,0000	1161476,0000
1180050,0000	1161143,0000
1179950,0000	1161183,0000
1179750,0000	1160843,0000
1179070,0000	1160843,0000
1179070,0000	1161220,0000

ANOTACIONES

ANOTACIÓN: 1

TIPO ANOTACIÓN: CONTRATO UNICO DE CONCESION

DOCUMENTO: CONTRATO

EXPEDIDO POR: REGIONAL BOGOTA

LUGAR: MEDELLÍN

ESPECIFICACIÓN: CONTRATO DE CONCESION NRO 6495

FECHA ANOTACIÓN: 31/07/2007

FECHA EJECUTORIA: 27/11/2006

NÚMERO: 6495

FECHA DOCUMENTO: 27/11/2006

Fecha de

11/02/2020

Hora: 09:31:55

Página 2 de 2

CERTIFICADO DE REGISTRO MINERO

Expediente: HHCE-05

RMN: HHCE-05

MODALIDAD: CONTRATO DE CONCESION (L 685)

Vigencia Desde: 31/07/2007 Hasta: 30/07/2037

Fecha y Hora de Registro: 31/07/2007 15:11:39

NOTA ACLARATORIA

De acuerdo con la circular Número 0010 del 18 de junio de 2015 expedida por la Agencia Nacional de Minería ANM -, se fija la directriz relacionada con la inscripción de prendas mineras, donde se determina que "Por disposición de la Ley 1676 de 2013 y el Decreto 400 de 2014 las garantías mineras o cualquier gravamen que recaiga sobre el derecho a explorar y explotar en los términos de la señalada norma, deben ser consultadas en el registro de Garantías Mobiliarias, el cual se desarrollará por parte de la Confederación Colombiana de Cámaras de Comercio (Confecamaras)".

***** FIN DE ESTE DOCUMENTO *****



AGENCIA NACIONAL DE
MINERÍA



Certificado

**Registro Único de Comercializadores de Minerales
RUCOM**

Registro **RUCOM-2020080117144**

En cumplimiento del Capítulo 6º del Decreto Único Reglamentario del Sector de Minas y Energía No. 1073 del 25 de mayo de 2015, la Agencia Nacional de Minería certifica que SOLUCIONES MINERAS SAS con NIT número 901073252 acredita la calidad de comercializador autorizado inscrito en el Registro Único de Comercializadores de Minerales.

La presente certificación permite al comercializador realizar de forma regular la actividad de comprar y vender minerales para transformarlos, beneficiarlos, distribuirlos, intermediarlos, exportarlos o consumirlos y tiene una vigencia del 23-07-2022 hasta el 31-07-2023. Durante el mes de mayo de 2023 el interesado debe realizar los trámites de renovación indicada en el Decreto 1073 de 2015.

Se acredita al comercializador de minerales luego de verificar y validar la información suministrada por la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales - DIAN - y consultar en la Base de datos de Confecámaras.

EL PRESENTE CERTIFICADO NO AUTORIZA AL COMERCIALIZADOR A REALIZAR ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN DE MINERALES.

Dado en Bogotá D.C., a los 23 días del mes de julio del año 2022.



MAURICIO BARON GRANADOS

Gerente de Proyecto - Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas

EDWIN ALFONSO COY GONZALEZ
23-07-2022 08:58

Este documento ha sido firmado digitalmente con un certificado provisto por una entidad autorizada por la Superintendencia de Industria y Comercio, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 28 de la ley 527 de 1999, y 15 del Decreto 1747 de 2000. La firma digital aquí impresa es el equivalente electrónico de la firma manuscrita.
La autenticidad del presente certificado podrá ser validada ingresando a www.anm.gov.co, con el número Registro RUCOM disponible en este certificado.



Medellín, 14/03/2022

Señor
JUAN CAMILO MEJÍA VÉLEZ
Correo electrónico: gerencia@mydasholding.com
Dirección: Calle 43 # 73-50
Medellín, Antioquia

ASUNTO: Respuesta a la solicitud radicada bajo el No. 2022010026885 del 20/01/2022 y Rad. 2022010055966 del 08/02/2022

Respetado señor Mejía, cordial saludo,

En atención a la solicitud de la referencia, la Secretaría de Minas de la Gobernación de Antioquia, se permite dar respuesta, de la siguiente manera:

"(...) Se certifique la existencia y el estado de vigencia actual de la licencia especial de explotación minera Nro. 1559, con constancia y/o especificación de su área, ubicación y su proceso actual de conversión a Contrato de Concesión Minera. (...)"

Sea lo primero indicar que la Licencia Especial de Explotación Minera con placa No. 1559 para la explotación económica de una mina de **MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN**, ubicada en jurisdicción del municipio de **CALDAS** de este Departamento, otorgada mediante Resolución No. 3971 del 30 de agosto de 1995 e inscrita en el Registro Minero Nacional el 29 de octubre de 2004, bajo el código: HDCF-Q1.

Ahora bien, verificado el expediente correspondiente al título minero y la plataforma de Anna Minería, se puede observar que el mismo se encuentra activo y vigente.

De otra parte, el proceso de conversión se encuentra en proceso de evaluación.

Así mismo, el titular no se encuentra al día con sus obligaciones, toda vez que recientemente, mediante Auto No. 2021080002795 del 15/06/2021, "POR MEDIO DEL CUAL SE EFECTUAN UNOS REQUERIMIENTOS ANTES DE DECLARAR LA CANCELACIÓN Y BAJO APREMIO DE MULTA DENTRO DE LAS DILIGENCIAS DE LA LICENCIA DE EXPLOTACION MINERA CON PLACA No. 1559", se le exigió el cumplimiento de los compromisos contractuales.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE MINAS



(...) Se indique el valor que se debe consignar para efectos de proceder con la respuesta a esta solicitud de certificación. (...)

En cuanto al cobro de la certificación, se le sugiere al interesado que ingrese al hipervínculo www.anm.gov.co y en la parte inferior izquierda ubicará la casilla "Consulta Aquí" donde se encuentra entre otros el link del "Catastro Minero". Una vez ingrese al link "Catastro Minero", acceda a "Servicios del Catastro y Registro Minero" donde encontrará los productos que ofrece la Agencia Nacional de Minería y específicamente el servicio de "Certificados de Registro Minero". En la ventana de Certificados de Registro Minero encontrará dos links: Generación de PIN, Generación del Certificado, toda vez que se requiere como requisito para la adquisición del certificado de registro minero contar con un PIN, este podrá ser generado al ingresar al link "Generación de PIN". De esta manera logrará acceder a la certificación del título minero.

Cordialmente,

LEONARDO GARRIDO DOVALE

VCASTRELLONG





Asunto: Trámite RUCOM
Nº 900961807-4

A continuación quiero explicar bajo la norma porque la empresa CANTERA SINIFANA PIEDRA VERDE no tiene que tramitar un RUCOM, y lo hare por partes y por puntos para una mejor comprensión:

Primero. RUCOM, significa REGISTRO UNICO DE COMERCIALIZADORES DE MINERALES, la empresa explota el mineral y lo vende, no compra material para vender material, la entidad encargada de este REGISTRO es la AGENCIA NACIONAL DE MINERIA, que es una entidad creada por el gobierno adscrita al Ministerio de Mina y Energía, mediante decreto ley 4134 de 2011 y el RUCOM nace con el decreto reglamentario Número 1073 del 25 de Mayo de 2015.

Segundo. La empresa explota el material para venderlo y no para consumirlo, y el material cuando lo transporta por su cuenta y riesgo lo hace desde su planta de la mina.

Tercero. La explotación autorizada dentro del título minero nos permite la exención del trámite del RUCOM.

Cuarto. La empresa no consume más de 720 M3 por año calendario, ya que los proyectos de construcción no los hace CANTERA SINIFANA PIEDRA VERDE SAS.

Quinto. Lo que si tiene que elaborar la CANTERA SINIFANA PIEDRA VERDE SAS son los certificados de origen, que son unas PROFORMAS, donde se explica de donde viene el material y para donde va.

Sexto. El RUCOM nace como un medio de control para las personas naturales y jurídicas que se dedican a la comercialización de minerales en forma habitual y la empresa como es lógico puede transportarlo hasta la puerta de los clientes o su producto venderlo en boca de mina pero ello no la obliga a tener que tramitar el RUCOM.

Atentamente,

ORLANDO DE JESUS JARAMILLO MOLINA
C.C. 15256987
TP-169168-T
CONTADOR PÚBLICO
EXPERTO EN IMPUESTOS



DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
GOBERNACION

RESOLUCION NUMERO 3971 DE 19

Medellín, (30 AGO. 1995)

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA LICENCIA ESPECIAL DE EXPLOTACION"

El Secretario de Minas y Energía, en uso de las atribuciones conferidas por la Resolución 3-1903 del 30 de septiembre de 1992, y

CONSIDERANDO:

que los señores SAUL MEJIA CANO, JAIME CANO ZULUAGA y CENEN AGUDELO CANO, presentaron ante esta Despacho solicitud de licencia especial de explotación para una cantera de materiales de construcción en formulario F-6 no. 01956, radicada con el número 01559, denominada "SINIFANA", situada en jurisdicción del municipio de Caldas de este departamento, para pequeña minería.

que la Sección Minero Ambiental de esta Secretaría mediante concepto emitido el 26 de septiembre de 1994, expidió concepto técnico indicando el punto arcifinio, alinderación y área.

que la sección Minero Ambiental de esta Secretaría mediante oficio SMA-2937 del 22 de agosto de 1995, emitió el concepto técnico favorable para el otorgamiento y presentó algunas observaciones que deberán ser tenidas en cuenta por los titulares y son las siguientes:

1. Con el próximo informe debe ubicar en el mapa el sitio de explotación.
2. Se debe guardar un retiro de 35 metros a la vía Fredonia-Medellín.
3. Anexar pruebas físicas de la explotación y recuperación de la zona. (Fotos)."

que analizada la documentación se encuentra ajustada jurídica y técnicamente a lo establecido en los artículos 6, 9, 10 y 11 del Decreto 2462 de 1989 y 111 del Decreto 2655 de 1986.

que en virtud de lo expuesto,

RESUELVE:

PRIMERO: Otorgar a los señores SAUL MEJIA CANO, JAIME CANO ZULUAGA y CENEN AGUDELO CANO, identificados con cédula de ciudadanía nos. 15'251.330 de Caldas(Ant.), 15'250.450 de Caldas(Ant.) y 15'250.374 de Caldas(Ant.), respectivamente, Licencia Especial de Explotación, para una cantera de materiales de construcción, denominada "SINIFANA", situada en jurisdicción del municipio de Caldas de este departamento, radicada en la Sección Minero Ambiental de esta Secretaría con el número 01559, para pequeña minería y determinada por los siguientes linderos:

PUNTO ARCIFINIO: Cruce de las carreteras que van de Medellín y Fredonia a la escuela Sinifana. Plancha: 166 - 11 - A.(1979) IGAC. Coordenadas: Norte= 1150209, Este= 1157590(corregida).

Viene... Resolución por la cual se otorga licencia especial de explotación a la mina "Sinifana", radicada con el número U1559 en jurisdicción del municipio de Caldas, a nombre del señor Saul Mejía Cano y otros...

ALINDERACION								
L A D O			R U M B O			D I S T A N C I A		
DE	A	N/S	GRAD	MINUT	SEGUNDO	E/W	METROS	CMS
0	1	S	37	38	28.07	E	175	78
1	2	N	00	00	00	-	400	
2	3	-	00	00	00	E	250	
3	4	S	00	00	00	-	400	
4	1	-	00	00	00	N	250	

SU AREA FINAL ES: 10 HECTAREAS.

SEGUNDO: La duración de la Licencia Especial de Explotación será de cinco (5) años, renovables por periodos iguales, si así lo solicita el beneficiario, con dos (2) meses de anticipación al vencimiento inicial y se somete a los requisitos y condiciones que rijan al tiempo de la renovación. (Artículo 90. del Decreto 2462 de 1985).

TERCERO: El beneficiario no podrá en ningún caso adelantar actividades en zonas declaradas como residenciales por las autoridades locales. (Artículo 115 Decreto 2655 de 1988 y artículo 11 Decreto 2462 de 1989).

CUARTO: Los beneficiarios rendirán informes anuales de explotación en la forma señalada para los informes de progreso de las licencias de explotación. (Artículo 47 Decreto 2655 de 1988).

QUINTO: Esta licencia se otorga sin perjuicio de los trámites que debe adelantar el beneficiario ante las autoridades competentes con el fin de obtener la correspondiente Licencia Ambiental, teniendo en cuenta que el artículo 246 del Decreto 2655 de 1988 Código de Minas, fue declarado inexecutable por la Corte Constitucional, según Sentencia C-215 del 9 de junio de 1993, en concordancia con lo dispuesto por la Ley 99 de 1993, Decreto Reglamentario 1753 del 3 de agosto de 1994 y Decreto 501 de 1995.

Una vez ejecutoriada la presente providencia, téngase al expediente en la Secretaría de la Sección Jurídica, hasta que el beneficiario solicite su Registro dentro de los diez (10) días siguientes a la obtención de la Licencia Ambiental por la Autoridad Competente en el caso de la licencia de explotación, de conformidad con lo establecido por el Decreto 501 del 24 de marzo de 1995.

Se requiere a los titulares para que presenten el certificado de matrícula inmobiliaria actualizado ya que el durante en el expediente es de abril de 1994, para lo cual se les concede un (1) mes de plazo contado a partir de la ejecutoria de esta resolución.

Contra la presente resolución proceda el recurso de reposición, al cual podrá ser interpuesto dentro de los diez (10) días siguientes a su notificación.

NOTIFIQUESE Y CUMPLASE

SECRETARIO
PEDRO HERNANDEZ GUTIERREZ
SECRETARIO DE MINAS Y ENERGIA

ANA LUCIA GOMEZ GALLEGO
Jefe Sección Jurídica

EL/Liga.

324

Gasoline Engine | Motor Gasolina | Motor Gasolina

TE40ZX-XP

Technical Information | Informaciones Técnicas | Informações Técnicas

Part Number Código Código	004-039
Model Modelo Modelo	TE40ZX-XP
Product Producto Produto	Gasoline Engine Motor Gasolina Motor Gasolina
Cooling Method Refrigeración Refrigeração	Air Cooled Refrigerador Per Aire Refrigerado a Ar
Cylinders Cilindros Cilindros	Single Cylinder Monocilíndrico Monocilíndrico
Engine Type Tipo de Motor Tipo do Motor	4 Strokes 4 Tiempos 4 Tempos
Maximum Power Potencia Máxima Potência Máxima	4.0 HP
Rated Power Potencia Nominal Potência Nominal	3.5 HP
Displacement Desplazamiento Cilindrada	149 cc
Tank Capacity Capacidad del Tanque Capacidade do Tanque	No Tank Sin Tanque Sem Tanque
Oil Capacity Capacidad del Aceite Capacidade do Óleo	0.45 l
Recommended Oil Aceite Recomendado Óleo Recomendado	10W30
Maximum Speed Rotación Máxima Rotação Máxima	3400 RPM
Starting System Sistema de Arranque Sistema de Partida	Recoil Start Arranque Manual Manual Retrátil
Toolkit Juego de Herramientas Kit Ferramentas	Yes Si Sim
Oil Sensor Alerta De Aceite Alerta De Óleo	No No Não
Additional Feature Característica Adicional Característica Adicional	For Tamping Rammer Para Compactador de Solo Para Compactador de Solo

Logistic Information | Información Logística | Informações Logísticas

NCM	8407.90.00
Net Weight Peso Neto Peso Líquido	15 kg
Gross Weight Peso Bruto Peso Bruto	17 kg
Box Dimension Tamaño de la Caja Dimensão da Caixa	355 x 340 x 390 mm
EAN	7898438034352
Stacking Apilado Empilhamento (Box Cajas Caixas)	6

325

Cód. FO-ADQU-273	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 5	FO-ADQU Informe Parcial y/o Final de Interventoría de Obra Pública	

Anexo 3.2-10: Consumo de agua y energía



Alcaldía de Medellín
Ciencia, Tecnología e Innovación

CONSUMO DE AGUA Y ENERGÍA EN EL FRENTE DE OBRA

Fecha: 23 4 2023

PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO EN LA VEREDA LA FLORIDA, SAN ANTONIO DE PRADO

Mes Reportado	Consumo de Agua m³	Consumo de Energía Kwh	Observaciones al comportamiento
N/A	N/A	N/A	No se tiene corte de factura de servicios públicos al momento del informe, ya que estos consumos se ven reflejados mes vencido.

(Firma) Alejandra Giraldo
(Nombre)

Contratista

(Firma) Harry López
(Nombre)

Interventoría



327

Anexo 3.2-11: Evaluación ambiental



Alcaldía de Medellín
Ciencia, Tecnología e Innovación

EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO SOCIO-AMBIENTAL DE LA OBRA

Proyecto: INTERVENTORIA INTEGRAL A LA CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN LA VEREDA LA FLORIDA SAN ANTONIO DE PRADO

Interventoría: ECOVIAS S.A.S

Contratista: CONSORCIO PITA 7

Requerimiento Socio-Ambiental	Ítem	Parámetro a Evaluar	Aplica	No Aplica	100%	50%	0%	Periodicidad	Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4	MENSUAL	Observaciones
GESTIÓN SOCIO-AMBIENTAL CONTRACTUAL	G1	El documento del PASAO se encuentra debidamente actualizado y cuenta con las aprobaciones correspondientes.						Mensual	50%	100%	100%	100%	88%	
	G2	Se diligencian mensualmente y de manera completa los formatos de seguimiento y monitoreo que son responsabilidad del contratista y se entregan a la Interventoría en la fecha acordada.						Mensual	50%	100%	100%	100%	88%	
	G3	El residente ambiental labora el tiempo exigido en el contrato y cumple satisfactoriamente sus funciones.						Diaria	100%	50%	50%	50%	63%	
	G4	El residente social labora el tiempo exigido en el contrato y cumple satisfactoriamente sus funciones.						Diaria	100%	100%	100%	100%	100%	
	1.0	La brigada cuenta con el equipo mínimo (escobas, palas, carretillas, bolsas).						Diaria	100%	100%	100%	100%	100%	

1.1	El contratista limpia las vías de acceso de los vehículos de carga, una distancia de 100 m, al final de la jornada o cuando la Interventoría lo requiera para que estas permanezcan libres de escombros y/o de cualquier tipo de residuo.														Diaria	100%	100%	100%	100%	100%
1.2	Se realiza limpieza general del frente de obra una vez termina la jornada diaria o cuando es exigido por la interventoría y/o el contratante.														Diaria	100%	100%	100%	100%	100%
1.3	Se utilizan canecas para la recolección de residuos sólidos según los sitios concertados con la Interventoría y con el código de colores establecido.														Diaria	100%	100%	100%	100%	100%
1.4	La brigada cuenta con el personal exigido en los pliegos de condiciones														Diaria					
1.5	La Brigada cumple las funciones establecidas en el Guía socioambiental y/o PASAO.														Diaria					
1.6	Se lleva adecuadamente un registro de generación de Residuos.														Semanal	100%	100%	100%	100%	100%
1.7	Se cuenta con el servicio de recolección de residuos ordinarios prestado por una E.S.P.														Semanal	100%	100%	100%	100%	100%
1.8	Se entregan los residuos Peligrosos a una empresa autorizada con licencia ambiental para tal fin. Se cuenta con los certificados de disposición final.														Mensual					
1.9	El Acopio de Residuos cumple con los lineamientos de la Guía socioambiental														Mensual	100%	100%	100%	100%	100%

**PROGRAMA
MANEJO DE
RESIDUOS
SÓLIDOS**

MANEJO DE RESIDUOS ESPECIALES DE CONSTRUCCION N	1.10	Los escombros son retirados del frente de obra y su área de influencia directa y dispuesta en sitios autorizados, dentro de las 24 horas siguientes a su generación .																100%	100%	100%	100%	
	1.11	Existen acopios temporales para escombros con volúmenes superiores a 5 m ³ por 250 metros de Intervención.																100%	100%	100%	100%	
	1.12	Las zonas verdes y ronda hidráulica de cuerpos de agua se encuentran libres de disposición temporal de escombros.																100%	100%	100%	100%	
	1.13	Los andenes y senderos peatonales se encuentran libres de disposición temporal de escombros																100%	100%	100%	100%	
	1.14	Se separan las demoliciones en concreto, las rocas o fragmentos de roca, el material de excavaciones, el pavimento flexible y base granular; para su posterior reutilización o reciclaje																100%	100%	100%	100%	
	1.15	La disposición final de escombros se hace en los sitios aprobados en el PASAQ, los cuales cumplen con la legislación ambiental vigente																100%	100%	100%	100%	
	1.16	Se diligencia diaria y adecuadamente el formato de disposición de escombros.																100%	100%	100%	100%	
	1.17	Se entrega mensualmente a la interventoría el certificado en el que consta el volumen de escombros dispuesto en la escombrera aprobada																100%	100%	100%	88%	
	2.0	Se humedece la superficie de la vía y se efectúa barrido previo, cuando se usan compresores para su limpieza																100%	100%	100%	100%	

[illegible]

PROGRAMA DE
USO Y
ALMACENAMIE
NTO DE
MATERIALES
DE
CONSTRUCCI
N

PROGRAMA PARA EL MANEJO DE LAS SQ PELIGROSAS	5.0	Cuenta con un listado completo de todas las sustancias químicas utilizadas en la Obra												100%	100%	100%	
	5.1	Cuenta con las hojas de seguridad de todas las Sustancias Químicas Peligrosas utilizadas en la Obra												100%	100%	100%	
	5.2	El acopio de SQ cuenta con la señalización informativa y preventiva pertinente												100%	100%	100%	
	5.3	Las SQ y el acopio poseen el etiquetado de riesgos de la ONU												100%	100%	100%	
	5.4	No se presenta incompatibilidad entre las SQ en el almacenamiento o manipulación												100%	100%	100%	
	5.5	Se aplica el procedimiento para el suministro de combustible a maquinaria y equipo aprobado en el PASAO												100%	100%	100%	
	5.6	Se tienen contemplados dentro del Plan de Contingencia los riesgos por accidentes con SQ y es socializado con el personal de la obra.												100%	100%	100%	
	6.0	Las máquinas que laboran para la obra se encuentran en perfecto estado de operación y se les ha realizado el mantenimiento exigido en sus hojas de vida												100%	100%	100%	
	6.1	Las volquetas y vehículos cuentan con la revisión técnico mecánica y con toda la documentación exigida por las normas vigentes												100%	100%	100%	
	6.2	La movilización de maquinaria y equipos se realiza cumpliendo con las exigencias de la Guía de manejo socioambiental y los compromisos pactados en el PASAO												100%	100%	100%	

PROGRAMA MANEJO DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHICULOS	6.3	Las Volquetas destinadas al transporte de escombros cumplen con el Decreto Único Ambiental 1076 de 2015 (Estado del platón y cubrimiento de la carga)								Diaria	100%	100%	100%	100%	100%	
	6.4	El Formato de listado de Vehículos en obra permanece debidamente diligenciado y actualizado								Diario	100%	100%	100%	100%	100%	
	6.5	Los vehículos cuentan con extintores adecuados con carga vigente								Semanal	100%	100%	100%	100%	100%	
	6.6	La maquinaria de obra es movilizad mediante camabaja para los casos que así lo ameriten por sus características físicas.								Diario	100%	100%	100%	100%	100%	
	6.7	Se lleva a cabo el mantenimiento rutinario, preventivo y correctivo de los vehículos, maquinaria y equipo de la obra.								Diaria	100%	100%	100%	100%	100%	
	7.0	Se tienen debidamente protegidos los sumideros del frente de obra y los que la interventoría defina								Diaria	100%	100%	100%	100%	100%	
	7.2	Se tienen debidamente plafonadas y demarcadas las cajas de inspección ubicadas en el frente de obra								Diaria						
	7.3	Los sumideros presentes en el frente de obra permanecen libres de materiales de construcción y en perfectas condiciones de funcionamiento								Diaria	100%	100%	100%	100%	100%	
	7.5	Las cajas presentes en el frente de obra permanecen libres de materiales de construcción y en perfectas condiciones de funcionamiento								Diaria	100%	100%	100%	100%	100%	

PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DE CUERPOS DE AGUA Y REDES	7.6	No se realizan vertimientos de aceites y otras sustancias o residuos a la calle, los sumideros, pozos y redes.												100%	100%	100%	
	7.7	Si se realizan cortes a ladrillos, tabletas o adoquines, utilizando mecanismos de discos de Tungsteno, se tienen debidamente adecuados sistemas de tratamiento para el vertimiento resultante.												100%	100%	100%	
	7.8	Cuando se realizan derrames accidentales de combustibles o aceites se atienden de manera inmediata como lo señala el Plan de Contingencia															
	7.9	Cuando se realiza mantenimiento de maquinaria pesada en obra, se lleva a cabo en los puntos autorizados y se coloca polietileno que cubra y aisle la totalidad del área donde se realiza ésta actividad.												50%	50%	50%	
	7.10	Se certifica el tratamiento de las aguas resultantes de los baños móviles												100%	100%	100%	
	7.11	El lecho de la quebrada y sus cercanías no presenta escombros o contaminación generada por la obra.															
	7.11	El material resultante de desarenadores es dispuesto adecuadamente como Residuo Especial.															
	8.0	Los tratamientos silviculturales ejecutados cuentan con permiso de la Autoridad Ambiental												100%	100%	100%	

Participación Ciudadana	S 1.7	Hace control y propicia la contratación de mano de obra local	X		Cumple				Mensual	100%	100%	100%	100%	
	S 1.8	Realiza seguimiento de PQRS	X		Cumple				Quincenal	100%	100%	100%	100%	
	S 1.9	Atiende las PQRS	X		Cumple				Quincenal	100%	100%	100%	100%	
	S 1.10	Realizó de manera adecuada y oportuna la reunión de seguimiento de obra	X		Cumple				Requeridas	100%	100%	100%	100%	
	S 1.11	Capacita a la comunidad en temas propios del proyecto	X		Cumple				Requeridas	100%	100%	100%	100%	
	S 1.12	Capacita a los trabajadores en temas necesarios para el buen desarrollo de la obra	X		Cumple				Requeridas	100%	100%	100%	100%	
Información y divulgación	S 2.1	Instaló la valla informativa de manera oportuna y siguiendo los lineamientos de la entidad contratante	X		Cumple				1 vez	100%	100%	100%	100%	Para el periodo actual, esta actividad se encuentra en ejecución
	S 2.2	Entregó de manera adecuada y oportuna la información de actividades de elaboración de actas de vecindad	X		Cumple				1 vez	100%	N/A	N/A	100%	
	S 2.3	Entregó de manera adecuada y oportuna la información de reunión de inicio de obra	X		Cumple				1 vez	100%	100%	100%	100%	
	S 2.4	Implementa las estrategias del programa de comunicación y divulgación aprobado	X		Cumple				Semanal	100%	100%	100%	100%	
	S 2.5	Informa a la comunidad sobre cierres, desvíos, cortes o cambios significativos en la cotidianidad de los habitantes	X		Cumple				Diaría	100%	100%	100%	100%	

S 2.6	Promueve a través de actividades la sostenibilidad del proyecto	X	Cumple			Mensual	100%	100%	100%	100%	
							Promedio Evaluación Ambiental				97%
ALEJANDRA GIRALDO ALZATE	JEFFERSON HARRY LOPEZ MORENO	DIANA MILENA HERNANDEZ BERRIO				GLORIA CRISTINA GARCIA RODRIGUEZ	Promedio Evaluación Social				100%
							Calificación Mensual Gestión				97%
TECNOLOGO AMBIENTAL CONTRATISTA	TECNOLOGO AMBIENTAL INTERVENTORIA	TECNOLOGO SOCIAL CONTRATISTA				TECNOLOGO SOCIAL INTERVENTORIA					

343

Cód. FO-ADQU-273

Versión. 5

Formato
**FO-ADQU Informe Parcial y/o Final de Interventoría de
Obra Pública**



Alcaldía de Medellín

Anexo 3.2-12: Manejo de sumideros

344

 Alcaldía de Medellín <small>Ciencia, Tecnología e Innovación</small>		SUMIDEROS PRESENTES EN EL FRENTE DE OBRA				
Fecha: 21 4 2023						
PROYECTO: INTERVENTORIA INTEGRAL A LA CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN LA VEREDA LA FLORIDA SAN ANTONIO DE PRADO						
<div></div>						
CONTRATISTA		ECOVIAS S.A.S				
SEMANAL (Fecha)	Frente de Obra	No. De sumideros presentes en el frente de obra	Limpios	Regulares	Deficientes	OBSERVACIONES
3 al 8 de abril	Tramo 2	1	SI			N.A
10 al 15 de abril	Tramo 2	1	SI			N.A
17 al 22 de abril	Tramo 2	1	SI			N.A
24 al 29 de abril	Tramo 2	1	SI			N.A
<div><div>(Firma)</div><div>Henry Lopez</div><div>(Nombre)</div></div> <div>Residente Ambiental Interventoría</div>						

345

Cód. FO-ADQU-273

Versión. 5

Formato
**FO-ADQU Informe Parcial y/o Final de Interventoría de
Obra Pública**



Alcaldía de Medellín

Anexo 3.2-13: Verificación campamentos



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

VERIFICACIÓN EN CAMPAMENTOS

ELEMENTO	FECHA (21/04/2023)					OBSERVACIONES
Cerramiento adecuado y completo.	1					
Escombros debidamente almacenados	1					
Senderos peatonales	1					
Vestier.	N.A					
Bodega/zona de herramientas.	1					
Mesa - comedor.	N.A					
Zona residuos peligrosos	1					
Recipiente para lavar herramienta.	N.A					
Zona para preparar mezclas.	1					
Elementos de aseo.	1					
Escalera adecuada.	1					
Zona de hidratación	N.A					
Baño movil en buen estado.	0					
Recipientes de residuos sólidos	1					
Cartelera informativa.	1					
Señal ruta evacuación.	1					
Señalización zona de residuos.	N.A					
Señalización zona Sustancias químicas peligrosas	N.A					
Señal punto de hidratación-agua.	N.A					
Señal prohibido fumar.	N.A					
Señal sólo personal autorizado.	N.A					
Fichas de seguridad completas.	1					
Política de reciclaje publicada.	N.A					
Zonas de trabajo señalizada.	1					
Bitácora.	N.A					
Elementos que se tienen	12					
Elementos Totales a cumplir	13					
Valoración del cumplimiento	92,3					

Se indicará SI o NO tiene el elemento solicitado y NA no aplica cuando el elemento no se debe tener en ese sitio
SI = 1; NO = 0

(Firma) *Harvey López*

(Nombre)

Residente Ambiental Interventoría

347

Cód. FO-ADQU-273	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 5	FO-ADQU Informe Parcial y/o Final de Interventoría de Obra Pública	

Anexo 3.2-14: Orden y limpieza frentes de obra

348



PERCEPCIÓN DEL ORDEN Y LA LIMPIEZA DE LA OBRA

Fecha: 21 04 2023

PROYECTO

INTERVENTORIA INTEGRAL A LA CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN LA VEREDA LA FLORIDA SAN ANTONIO DE PRADO

CONTRATISTA:

CONSORCIO PITA 7

FECHA	OL-BUENO (100)	OL-REGULAR (50)	OL-DEFICIENTE (0)	OBSERVACIONES
3 al 8 de abril	100	-		
10 al 15 de abril	100	-		
17 al 22 de abril	100	-		
24 al 29 de abril	100	-		
3 al 8 de abril	100	-		
10 al 15 de abril	100	-		
17 al 22 de abril	100	-		
24 al 29 de abril	100	-		
	100	-		

Se debe colocar el valor de OL, de acuerdo a los siguientes criterios:

OL-1: La obra se encuentra perfectamente limpia, sin ningún tipo de residuo o basura.

OL-2: En la obra se aprecian algunos residuos, tales como bolsas de concreto, maderas, colombinas y cintas desechables y otros mal almacenados.

OL-3: La obra se encuentra completamente desordenada y el área de la misma con bolsas de concreto, maderas, colombinas, cintas desechables, mallas desechadas, varios montículos pequeños de escombros y restos de materiales en diferentes puntos, materiales de poda, tarros, envases, etc.

Se debe cumplir con un promedio mensual > al 80%

(Firma)

Harold López

Interventor

349

Cód. FO-ADQU-273	Formato FO-ADQU Informe Parcial y/o Final de Interventoría de Obra Pública	 Alcaldía de Medellín
Versión. 5		

Anexos SST Contratista

INFORME SG-SST MENSUAL DE CONSTRATISTA



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

DATOS GENERALES

Contratista: CONSORCIO PITA 7

Contrato de Obra: No 4600095815

Interventoría: ECOVIAS S.A.S

Contrato de Interventoría:

Periodo reportado: Mes: ABRIL__ Año: __2023__

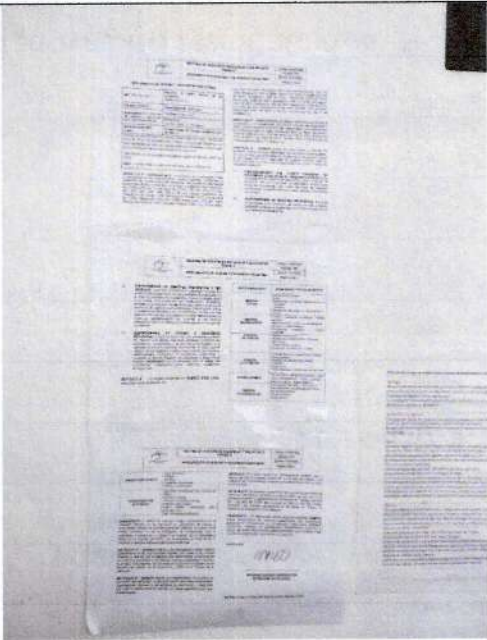
Objeto del Proyecto: "CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO EN LA VEREDA LA FLORIDA, SAN ANTONIO DE PRADO"

Actividades de SG-SST Obra del Periodo: las siguientes actividades de realizaron durante el periodo con el fin de implementar el SGSST y las actividades contempladas en el plan de trabajo dispuesto para la obra.

- 3 inducciones al personal nuevo en obra socializando información general de la empresa, la política y objetivos del SGSST, se le informo cuales son los elementos de protección personal que debe utilizar según los riesgos a los cuales estará expuesto al realizar su labor, se explicó qué es un incidente y un accidente de trabajo y a quién se le debe reportar, se le dio a conocer el tema de plan de emergencias y contingencias, se realizaron 3 evaluaciones sobre la política SST y 3 evaluaciones de inducción.
- Se realizaron 12 entregas de dotación al personal y 11 de elementos de protección individual.
- Se realizó una capacitación sobre manipulación de cargas e higiene postural
- Se realizaron 2 socializaciones de estándares de operación segura de maquinaria y equipos. (Estándar de operación segura Guadañadora y compactador tipo canguro)
- Se realizaron 5 charlas al personal (Socialización riesgos y recomendaciones para la operación segura de retroexcavadora, Bobcat, socializaciones ATS actividad)
- Se realizaron 4 permisos de alturas con sus respectivos ATS y 1 lista de chequeo en excavaciones
- Se realizaron 15 preoperacionales (2 Preoperacionales de retroexcavadora, 4 preoperacionales de compactador tipo canguro, 2 preoperacional Bobcat, 2 preoperacional compresor, 2 preoperacional martillo demoledor, 2 preoperacional radial, 1 preoperacional guadañadora)
- Se actualizó el perfil sociodemográfico
- Se realizaron 3 ingreso de personal en obra
- Se enviaron a la interventoría 2 hojas de vida y 1 fichas técnicas de los equipos nuevos en obra
- Se realizaron 11 inspecciones de seguridad (1 camilla, 1 botiquín, 1 extintor, 2 escaleras, 1 extensiones eléctricas, 1 hta. Manuales, 2 Insp. Vehículos, 1 Insp. Oficina, 1 Insp. EPI)
- Se compartió documentación de 3 conductores y 3 volquetas que ingresaron al proyecto.

- Se realizó reporte interno y FURAT de 1 accidente laboral ocurrido el 19 de abril de 2023, al trabajador CAMILO SOTO LOPEZ por sobresfuerzo o postura incorrecta y se actualizó la matriz de ausentismo.
- Se creó la brigada de emergencia, se socializaron los roles y responsabilidades de la brigada de emergencia y 6 hojas de vida de los brigadistas.

Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en Obra

Programa	Medidas de manejo	Registro Fotográfico	Anexo o Formatos
Reglamento de higiene y seguridad industrial	Actualización de carteleras de seguridad y salud donde se divulga el reglamento de higiene y seguridad industrial junto con las políticas sst y de no consumo de alcohol.	 	Anexo 5.

Medicina preventiva y del trabajo

Señalización preventiva e informativa en obra.



Evidencia
fotográfic
a

<p>Entrega de dotación y elementos de protección personal</p>	<p>Se realiza entrega de EPP, Dotación al personal nuevo y reposición según desgaste y las actividades ejecutadas</p>	<div data-bbox="914 91 1304 379">  <p>33 Calle 56 Sur San Antonio de Prado Medellín Antioquia Reposición de EPP 14 de abril de 2023</p> </div> <div data-bbox="919 420 1310 708">  <p>Medellín Entrega de dotación PISA 2023/03/29 07:23:02</p> </div> <div data-bbox="911 824 1305 1114">  <p>Medellín Reposición de EPPS PISA 2023/03/29 07:05:22</p> </div>	<p>Anexo 2.</p>
<p>Investigación de incidentes y accidentes de origen laboral</p>	<p>Se realizó FURAT de un accidente laboral del día 19 de abril de 2023, se realizó el reporte interno del AL</p>	<p>NA</p>	<p>Anexo 12.</p>
<p>Afiliación al sistema de seguridad social</p>	<p>Se realiza revisión de cada trabajador al Sistema de seguridad social (A que entidades se encuentran afiliados EPS, ARL, Caja de Compensación, Pensión).</p> <p>Esta documentación se revisa antes que el personal ingrese a obra y sea avalada por interventoría.</p>	<p>NA</p>	<p>Anexo 15.</p>

Plan de Inducciones y capacitaciones

Se realiza inducción en Seguridad y salud en el trabajo a personal nuevo, socialización estándar de seguridad



Anexo 1.
Anexo 3.
Anexo 4.
Anexo 5.



Federico Castro Rivas

Firma SST del Contratista

Nini Johana Rodriguez

Firma SST de la Interventoría

353

Cód. FO-ADQU-273	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 5	FO-ADQU Informe Parcial y/o Final de Interventoría de Obra Pública	

Anexo 3.3-1: Anexo 4 estándares de seguridad.



Fecha: DD 15 MM 04 AA 23
 PROYECTO: PITA 7
 Acahuatlhaco Coahuila de Zaragoza Pita 7

[illegible]

(Numbers)

Contratista

(Edwards)

(11) November

Interventoria

 <small>GUINCO SAS</small> <small>GUERRA INGENIEROS CONTRATISTAS S.A.S.</small> <small>REG. 201330-001</small>	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: E-SST-014
		Versión: 002
	ESTÁNDAR DE SEGURIDAD PARA GUADAÑADORA	Fecha: 01/03/2023
		Página 3 de 3

8. APROPIACIÓN DEL CONOCIMIENTO MANEJO SEGURO DE GUADAÑADORA

Obra: PISA 7 Fecha: 15/04/23
 Nombre y Apellido del Empleado: SERGE HERNANDEZ
 Cargo: AYUDANTE Número de Documento: 98556458
 Nombre del capacitador: Yolanda Castro

Responda verdadero o falso según corresponda

- Se debe esperar hasta que la cuchilla o accesorio de corte este frio para cambiarlo ☒ (V) ☐ (F)
- Si la cuchilla presenta una leve fisura se puede operar ☒ (V) ☐ (F)
- Después de accionar el pulsador debo esperar minimo 3 segundos para iniciar el corte ☒ (V) ☐ (F)
- Debo contar con un extintor a menos de 5 metros de la guadañadora ☒ (V) ☐ (F)
- Para utilizar la guadañadora debo utilizar careta facial en malla y gafas de seguridad simultaneamente ☒ (V) ☐ (F)

Responda las siguientes 3 preguntas según sus conocimientos

- Nombre 3 medidas de seguridad antes de operar el equipo
REVISAR LA INDUCCIÓN ADECUADA
TENER TODOS LOS ELEMENTOS DE SEGURIDAD
PERSONAL, REVISAR LA MÁQUINA QUE SE VA A OPERAR
- Mencione 3 medidas de seguridad durante la operación del equipo
DEMANEJO DEL SILO QUE ESTÁ BIEN
USAR TODOS LOS ELEMENTOS DE SEGURIDAD
ESTAR EN CONDICIONES BUENAS DE SALUD
- Mencione 3 medidas de seguridad después de utilizar el equipo
APAGAR LA MÁQUINA, HACER LIMPIEZA DEL EQUIPO
GUARDAR EN SITIO SEGURO

CRITERIO DE EVALUACIÓN		
DEFICIENTE 1-2	ACEPTABLE 3	EXCELENTE 4

Totalice, si la evaluación se identifica como deficiente, se hace necesario realizar plan de acción

Aprobó si ☒ no ☐

Nota: Si la evaluación es para autorizar manejo de equipo, el inspector de seguridad de la obra deberá señalar con SI o NO.

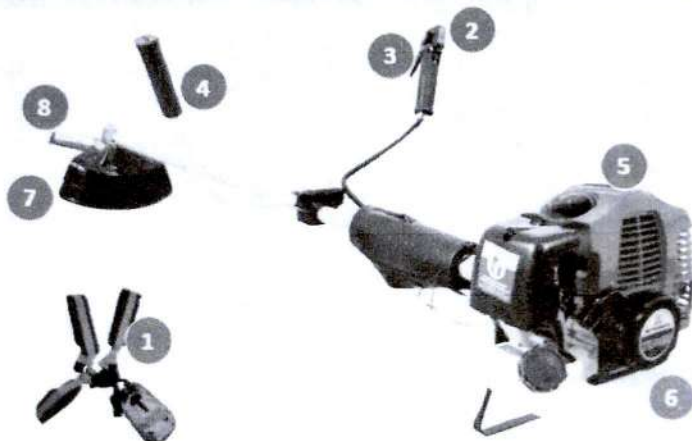
Firma trabajador

Firma capacitador

1. CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO

Herramienta para realizar cortes de pasto a ras de tierra, formado por un juego de cuchillas o de cintas, sujetas a un mango que forma ángulo con el plano de la hoja y es accionada por un motor.

2. PRINCIPALES PARTES DEL EQUIPO



- 1) Arnés y dispositivo para ajuste al cuerpo
- 2) Encendido/Apagado/ Interruptor de apagado
- 3) Acelerador / Bloqueo del acelerador
- 4) Manillar envolvente (Bike)
- 5) Deposito de combustible
- 6) Motor
- 7) Guarda de protección de proyección de partículas
- 8) Cuchilla o accesorio de corte

3. RIESGOS ASOCIADOS



1. Incendio
2. Ruido
3. Superficies calientes
4. Heridas o cortes

5. Caídas a nivel tropiezo
6. Sobresfuerzo
7. Proyección de partículas

4. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL



- 1) Mascarilla
- 2) Protección auditiva
- 3) Gafas
- 4) Careta facial en malla
- 5) Ropa de trabajo

- 6) Guantes
- 7) Delantal
- 8) Botas de seguridad
- 9) Polainas

	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Código: E-SST-014
	ESTÁNDAR DE SEGURIDAD PARA GUADAÑADORA		Versión: 002
			Fecha: 01/03/2023
			Página 2 de 3

5. MEDIDAS DE SEGURIDAD

ANTES

- 1) No utilice la guadañadora si no estas capacitado, entrenado y autorizado para realizarlo.
- 2) Retírese accesorios como: anillos, cadenas, reloj, pulseras, entre otros.
- 3) Colóquese los elementos de protección personal adecuados para el uso de la guadañadora y verifique el estado de los elementos de protección personal.
- 4) Verifique el estado del disco o accesorio instalado en la máquina.
- 5) Asegúrese de que el acelerador esta desactivado antes de encender la guadañadora
- 6) El operario debe de conocer correctamente la naturaleza y funcionamiento del equipo.
- 7) La guadañadora debe tener la totalidad de sus partes móviles protegidas, de tal modo que éstas sean inaccesibles a movimientos voluntarios o involuntarios de la persona que la maneja
- 8) Verifique las condiciones del área de corte verificando la presencia de vidrios, tubería, cables, entre otros.

DURANTE

- 1) Si el corte sale lateralmente, se debe instalar una protección que resguarde lateralmente el filo en todo su recorrido (mampara).
- 2) Siempre que la barra de corte no se halle trabajando, se debe poner un resguardo de protección que impida el contacto con la parte filosa.
- 3) Por ningún motivo introduzca sus manos a la zona de corte mientras la maquina esté en operación.
- 4) Por ningún motivo se deben retirar la guarda o protector del equipo de corte.
- 5) No acerque la guadañadora a personas o animales que pueden resultar lesionados
- 6) Utilice siempre el arnés de ajuste para evitar lesiones osteomusculares
- 7) Para realizar cargue de combustible el equipo se debe encontrar apagado, en un lugar ventilado lejos de fuentes de ignición
- 8) Para realizar cambio de la cuchilla o accesorio de corte la guadañadora se debe encontrar totalmente apagada
- 9) Mantenga en buen estado el amortiguador de vibraciones y el silenciador.

DESPUÉS

- 1) No deje la herramienta hasta que no se haya detenido completamente.
- 2) Inspeccione las condiciones en las que deja la guadañadora y el lugar de trabajo.
- 3) Limpie y ordene el área de trabajo
- 4) Realice limpieza y si es necesario lubrique la guadañadora
- 5) Si el equipo presenta fallas etiquételo como fuera de servicio y evite el uso de este.

6. QUE HACER EN CASO DE EMERGENCIA

En caso de emergencia, comuníquese con la línea de la ARL o el número único de emergencias 123.

Ponga en conocimiento de la emergencia al encargado de seguridad y salud en el trabajo y/o al jefe inmediato.

7. CONTROLES DE INGENIERÍA Y COMPRAS

- 1) Sistema de accionamiento por pulsador auto retráctil de doble comando
- 2) Guarda de seguridad en el corte
- 3) Acelerador y sistema de freno en el manillar
- 4) arnés o dispositivo de ajuste al cuerpo

 <p>GUINCO S.A.S.</p> <p>GUERRA INGENIEROS CONTRATISTAS S.A.S.</p> <p>NIT. 900.326.649 7</p>	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Codigo: F-SST-071
	CONTROL DE ASISTENCIA	Version: 001
		Fecha: 30/11/2017
		Pagina 1 de 1

Ciudad: Medellín Fecha: Marzo Duración: 30 minutos

INDUCCIÓN ☐ CAPACITACION / CURSO / TALLER ☐
 REINDUCCIÓN ☐ DIVULGACION ☒
 ENTRENAMIENTO ☐ OTRO: _____

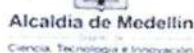
TEMA: ESTÁNDAR DE SEGURIDAD COMPACTADOR CANGURO

OBJETIVO: SOCIALIZAR, ORIENTAR, ENTRENAR AL TRABAJADOR

EXPOSITOR: YEIDIS CASTRO RAMIREZ

LISTADO DE ASISTENTES

[illegible]



Fecha: DD 28 MM 03 AA 2023

PROYECTO:

Acentellado (a) Linder Pita 7

LUGAR Y FECHA:

NOMBRE DEL PROFESIONAL

EMPRESA:

TEMA:

HORA DE INICIO:

HORA DE TERMINACIÓN:

TIPO

INDUCCIÓN

CHARLA INFORMATIVA

COMITÉ CIUDADANO

CAPACITACIÓN

ENTRENAMIENTO

OTRO

[illegible]

(Nom)

Contratista

(Firma) Nini Johana R

Interventoria

8. APROPIACIÓN DEL CONOCIMIENTO MANEJO SEGURO DE COMPACTADOR CANGURO

Obra: Pituf Fecha: 28-03-2023
 Nombre y Apellido del Empleado: José Pulgali
 Cargo: Ayudante de obra Número de Documento: 71175366
 Nombre del capacitador: _____

N°	PREGUNTA	RESPUESTA	EVALUACIÓN
1	Selecione los riesgos a los cuales está expuesto durante la manipulación del equipo	a. Lesiones oculares b. Golpe y atrapamiento c. Ruido d. Amputación e. Todas las anteriores f. Ninguna de las anteriores	1,0
2	Selecione las normas de seguridad para trabajar con el equipo	a. 1. Solo personal capacitado y autorizado debe manipular la rana. b. El equipo debe estar apagado y completamente detenido para lavarlo, limpiarlo o engrasarlo nunca estando en movimiento c. No usar aretes, ni cadenas, ni anillos, ni ropa ancha. d. No hacer uso del celular e. Todas las anteriores f. Ninguna de las anteriores	1,0
3	Selecione los elementos de protección personal que debe utilizar para trabajar con el equipo	a. Casco de seguridad b. Guantes c. Protección auditiva y respiratoria d. Zapatos de seguridad e. Todas las anteriores f. Ninguna de las anteriores	1,0
4	En caso de presentarse un accidente usted acudiría a	a. Maestro de obra b. Residente y director c. Interventoría d. Encargado de seguridad en el trabajo	1,0

CRITERIO DE EVALUACIÓN		
DEFICIENTE 1-2	ACEPTABLE 3	EXCELENTE 4

Totalice, si la evaluación se identifica como deficiente, se hace necesario realizar plan de acción

Aprobó ☒ SI ☐ NO ()

Nota: Si la evaluación es para autorizar manejo de equipo, el inspector de seguridad de la obra deberá señalar con SI o NO.

José Pulgali
Firma trabajador

[Firma]
Firma capacitador

NOMBRE Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	ESTÁNDAR DE PRÁCTICAS SEGURAS							CALIFICACION		
			Excavaciones	Cortadora de pavimento	Compactador tipo canguro	Compresor	Martillo demolidor	Sierra circular	Operador Bobcat	Pulidora	Guadñaadora	Operación retroexcavadora
CARLOS HUMBERTO ROVIRA	7019588	Ayudante de obra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ANGEL DAVID AGRESOYH CONTRERAS	1037482285	Oficial de obra	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1
JONFER JOSE SANCHEZ GARCIA	30826952	Ayudante de obra	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1
JAIVER OVEB VILLEGAS DUARTE	71353261	Oficial de obra	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
YEISON DAVID RUIZ	1193232351	Ayudante de obra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
JORGE HERNAN TORO	98536438	Ayudante de obra	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1
DAVINSON ARLEY TORRES CASTIBLANCO	1002278537	Operador retroexcavadora	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
JHON FREDY RESTREPO SEPULVEDA	98601885	Operador Bobcat	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1
JOHANY PULGARIN GONZALES	71175366	Ayudante de obra	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1
JEFFERSSON VALLEJO LOPEZ	1128457328	Ayudante de obra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
CAMILO ANDRES SOTO LOPEZ	1037469366	Ayudante de obra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
NEIS ANTONIO PERALTA SOTO	78298471	Operador Bobcat	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1

359