BOGOTÁ | IDRD

MEMORANDO

Radicado IDRD No. 20216100279753

Bogotá D.C. 2021-07-28

PARA: **CAMILO ERNESTO QUIROGA MORA**
Subdirección de Contratación

DE: **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES**

ASUNTO: Envío corte 1 del contrato de obra 2940 de 2020 expediente 2021800701600088E

Por la presente se envía corte 1 del contrato de Obra 2940 de 2020 suscrito con la empresa MAQUINAS Y GRAMAS LTDA.

Atentamente,

JAVIER ORLANDO SUAREZ ALONSO
Subdirector Técnico de Parques.

Anexos: 396 folios
Copia: N/A

Elaboró: Jose a. Varela -. Contratista subparques
Proyectó: N/A
Revisó: N/A
Aprobó: N/A

Fecha de firmado: 2021.07.29 16:46:35 COT
Firmado digitalmente desde SGD-Orfeo

ASESORIA, SUMINISTRO Y SERVICIOS

ASSERING
Diseño, Desarrollo e Ingeniería

NIT: 900.101.463-5

CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO

Teniendo en cuenta los documentos presentados por el contratista MAQUINAS Y GRAMAS LTDA sobre las actividades desarrolladas para dar cumplimiento a los términos contratados y los resultados obtenidos, y una vez realizada la revisión del Acta de recibo parcial No 1 presentado por el Contratista correspondiente al periodo 01 de febrero de 2021 al 28 de febrero de 2021, se autoriza el pago correspondiente al periodo 01 de febrero de 2021 al 28 de febrero de 2021, según las estipulaciones contractuales numeral 4 del contrato, correspondiente a Pagos.

Contrato:	No. 2940 de 2020
Tipo de Contrato:	Contrato de obra
Contratista:	MAQUINAS Y GRAMAS LTDA
Cédula o NIT	No. 800.0236.455-3
Objeto:	**CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTÁ D.C. GRUPO 2**

INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACION Y DEPORTE
Fecha de firmado: 2021.08.04 09:13:31 COT
Firmado digitalmente desde SGD-OrfeoJADE

001

Plazo Inicial del contrato: CUATRO (04) MESES

Fecha Iniciación: 01 DE FEBRERO DE 2021

Fecha de Terminación: 30 DE MAYO DE 2021

Valor total del contrato: $ 500.000.000.oo

Valor a Pagar Discriminado así:

ACTA 1 GRUPO 2		
VALOR TOTAL COSTO DIRECTO	$	171.099.976,oo
AIU 29 %	$	49.618.993,oo
TOTAL OBRA +AIU EJECUTADO	$	220.718.969,oo
AMORTIZACION DEL ANTICIPO 30% PRESENTE ACTA	$	66.215.691,oo
SALDO A LIQUIDACION PRESENTE ACTA 10 %	$	22.071.897,oo
VALOR NETO A PAGAR	**$**	**132.431.381.oo**

Valor total neto pagar: $132.431.381

(CORTE 1).

VALOR CORTE 1: CIENTO TREINTA Y DOS MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y UN MIL TRECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS MCTE

En constancia se firma a los Diez (10) días del mes de Marzo de dos mil veintiuno (2021).

GILDARDO LLANO BERNAL
REPRESENTANTE LEGAL
ASSERING SAS

MAQUINAS Y GRAMAS LIMITADA

NIT: 800236455-3

Régimen: Responsable del impuesto sobre las ventas –IVA

Persona Jurídica

CL 3 63 34 TO 2 AP 301 UR PUENTE BLANCO IV, Cali, Valle Del Cauca, Colombia

Tel. 3205425109

Autorización factura electrónica de venta No. 18764001604551 válida desde 2020-08-03 hasta 2021-08-03 rango desde NFEV1 hasta NFEV500.

Diseño - Recuperación - Construcción - Mantenimiento de Campos de Golf y Escenarios deportivos - Alquiler de Maquinaria

Cliente:	INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACION Y DEPORTE
NIT:	860061099
Dirección:	CL 63 59 A 06, Bogotá, D.C., Bogotá, Colombia
Teléfono:	6605400
Email:	contabilidad@idrd.gov.co
Tipo de negociación:	Contado
Medio de Pago:	Transferencia Crédito Bancario
Fecha de Pago:	30/03/2021
Total de Lineas:	2

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA:	**NFEV52**
MONEDA:	**COP Colombia, Pesos**
HORA EMISIÓN:	**11:47:09**
FECHA FIRMADO:	**10/03/2021 16:47:05**

FECHA DE EMISIÓN			FECHA DE VENCIMIENTO		
DIA	MES	ANO	DIA	MES	ANC
10	03	2021	30	03	2021

#	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO U.	IVA	DCTO.	TOTAL
1	34	ACTA PARCIAL 1er CORTE CONTRATO DE OBRA1, No. 2940 GRUPO 2 CONTRATOS A PRECIOS UNITARIOS, EL MTTO, ADECUACIÓN, Y MEJORAMIENTO INTEGRAL PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEP. EN GRAMA NATURAL Y SINTETICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C	WSD	1,00	$171.099.976,00		0,00	$171.099.976,00
2	37	A.I.U	WSD	1,00	$49.618.993,00		0,00	$49.618.993,00

DESCUENTOS Y CARGOS GLOBALES

No.	TIPO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	%	MONTO
1	Descuento	02 - Descuentos contractuales	AMORTIZACION ANTICIPO PRESENTE ACTA (30%)	30,00	$66.215.691,00
2	Descuento	02 - Descuentos contractuales	SALDO A LIQUIDACION PRESENTE ACTA SEGUN 10%	14,29	$22.071.897,00

Notas:

SON: (ciento treinta y dos millones cuatrocientos treinta y un mil trescientos ochenta y un pesos)

CUFE: 3e5786116c28ddf40681c2cd84c71b1885071f06759c7756b7ec8f353b93a5ba87f216411ee8f742774ed56bee61f82

Subtotal:	$220.718.969,00
Cargos:	$0.00
Descuento:	$0.00
Total de la operación:	$220.718.969,00
Descuentos globales:	$88.287.588,00
Total:	$132.431.381,00

Firma Digital:

PLtDEMkqoNZhDKjTdYaf6uvPnF+y2A7ou3tAGH+BxUTz9iboKaEiQe/8x5VLDNZAIAiCAuOPvCSdJkUSGxzM1QLRKutSNthsbmIOCEbxNof940vILVa60WtOWA63/4VFooiTUYworbCluzJdxmUV1tpxtd4+TuAXmKPLDzgLEFe0w+E8yFYoo1EwEEK/pyT5Hkg+NRgfxLLqfSCbm5zA68j2xZI1qo4dmvUQBfvK5YOt30vEciSqXCk3/OUnY16dG90FF1c0z8SKKeKHHAuTpLF7FI0fT8zs/rCSUvtNGlvKjmIZMoGMOUY0wyiIobvfKbpvHfYrgyJCOYBI7pyuw==

Calle 3 # 63 - 34 Int 2 Apto 301 Urb Puente Blanco IV
Cali - Valle
Celulares : 315 731 30 95 - 315 723 38 47 - 316 269 93 37

Esta factura es un título valor de acuerdo al art. 774 del C.C. y una vez aceptada declara haber recibido los bienes y servicios a satisfacción.

003

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica.

Software: e-Factura Proveedor tecnológico: cadena s.a. Nit. 890.930.534-0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

ACTA DE RECIBO PARCIAL 1 (Nº Acta)

FECHA		
28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página 1	de	2

CONTRATO No 2940 (Número de Contrato) **DE** 2020 (Año de suscripción)

TIPO DE CONTRATO OBRA PUBLICA (Obra Pública, interventoría, consultoría, Convenio) **SUBDIRECCION** TECNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indique el objeto del contrato suscrito)

LOCALIZACION DEL PROYECTO BOGOTA

(Sitio de ejecución del contrato. Si son varios parques debe anexarse listado de los mismos que contenga nombre, código, dirección, localidad)

PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO INICIAL CUATRO (4) MESES

(Indique en este espacio el número de días o de meses para ejecutar el contrato)

PLAZO TOTAL DEL CONTRATO CUATRO (4) MESES

(Indique en este espacio el número de días o de meses para ejecutar el contrato)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO 1 (Día) **DE** FEBRERO (Mes) **DE** 2021 (Año)

FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO 30 (Día) **DE** MAYO (Mes) **DE** 2021 (Año)

VALOR DEL CONTRATO $ 500.000.000,00

(Indique en este espacio el valor del contrato en números)

VALOR ADICION 1 CONTRATO $ 0,00

VALOR TOTAL DEL CONTRATO $ 500.000.000,00

(Indique en este espacio el valor del contrato en números)

QUINIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE

(Indique en este espacio el valor del contrato en letras)

CONTRATISTA DE OBRA/CONSULTORIA MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

CONTRATISTA DE INTERVENTORIA ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S

(Escriba el nombre o razón social del interventor y número del contrato)

APOYO A LA SUPERVISIÓN Arq. JOSE ALBERTO VARELA

(Nombre de la persona delegada por el supervisor para coordinar el contrato)

SUPERVISOR (CONVENIO) JAVIER ORLANDO SUAREZ ALONZO

(Escriba el nombre del supervisor delegado por la entidad en convenio)*

En Bogotá D.C ; a los **VEINTIOCHO** (día en letras) **(28)** (día en #) días del mes de **FEBRERO** (mes en letras) de **2021** (año) se reunieron:

SALVADOR PINZON GALVIS (Nombre representante legal del CONTRATISTA) actuando como representante Legal del CONTRATISTA

GILDARDO LLANO BERNAL (Nombre representante legal de LA INTERVENTORIA) actuando como representante Legal de la INTERVENTORIA

y el SUPERVISOR con el fin de recibir las actividades de **OBRA PUBLICA**

Con base en los avances del CONTRATO y de acuerdo con los compromisos contractuales que se detallan en el CUADRO anexo (Cantidades de obra), el cual es parte integrante de la presente acta, suscrito por el contratista y el interventor (o supervisor)

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

ACTA DE RECIBO PARCIAL

1 (N° Acta)

CONTRATO No 2940 (Número de Contrato) **DE** 2020 (Año de suscripción)

FECHA		
28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página 2	de	2

RESUMEN FINANCIERO RECIBO PARCIAL No.	1	PERIODO	del	1/02/21	al	28/02/21

(En este lugar se consigna el resumen financiero del contrato. Cuando el contrato comprenda intervención en varios parques, se debe manejar un resumen hoja diligenciar cada parque (obras ejecutadas, amortizaciones, rendimientos, pagos y valores por pagar), anexándolos como soporte de acta.

Valor inicial del contrato	$ 500.000.000,00
Anticipo #1 pagado (30% contrato inicial)	$ 150.000.000,00
Adiciones aprobadas al presente (adición #1)	$ 0,00
Valor actual del contrato	$ 500.000.000,00
Anticipo #2 (x% de adición No. 1)	$ 0,00
Total anticipo pagado	$ 150.000.000,00
Consultoría ejecutadas hasta acta anterior (acumulado, incluye IVA)	$ 0,00
Obras ejecutadas hasta acta anterior (acumulado correspondiente al 100%, incluye AIU)	$ 0,00
Pagos efectuados por concepto de consultoría ejecutada hasta acta anterior (acumulado, incluye IVA)	$ 0,00
Pagos efectuados por concepto de obra ejecutada hasta acta anterior (acumulado al ____90%)	$ 0,00
Saldo de contrato pendiente por pagar	$500.000.000,00
Amortización anticipo hasta acta anterior (acumulado)	$0,00
Saldo por amortizar del anticipo (hasta acta anterior)	$150.000.000,00
Saldo a liquidación según % _____	$0,00
Total ejecutado presente acta (Incluye el 100% con AIU)	$220.718.969,00
Amortización anticipo presente acta (30 %)	$66.215.691,00
Saldo a liquidación presente acta, según 10 %	$22.071.897
IVA (Sobre consultoría)	$0,00
Total a pagar presente acta	132.431.381

OBSERVACIONES (En este espacio se puede aclarar pagos y procedencia de recursos. Pueden ser de Fondos de Desarrollo Locales de IDRD)

1	
2	

ANEXOS PRESENTE ACTA

Cuadro de control	X	(Debe contener relación de actividades o trabajos realizados (estudios, diseños, ensayos, etc.) y del personal equipos y demás recursos ejecutados en el desarrollo del contrato)
Factura	X	(Cuando el Contratista esté obligado a facturar)
Trabajos ejecutados	X	presentación fotos de los trabajos realizados, como soporte del corte parcial en: Lotes, diseños, ensayos, etc. Para el caso de contratos de consultoría
Cuadro de cantidades de obra	X	(cuando el objeto del contrato comprenda intervención en varios parques, se debe manejar un cuadro de cantidades por separado para cada uno de ellos y un cuadro resumen del mismo objeto financiero total del contrato)
Memorias de mediciones	X	(deben venir acompañadas de plano descriptivo con indicación clara de las obras pagadas VS obras a pagar en presente acta VS obras iniciales previstas VS obras faltantes por pagar).

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella en Bogotá D.C., a los

VEINTIOCHO (28) días del mes de **FEBRERO** de **2021**

(día en letras) (día en números) (mes en letras) (Año)

(Firma)
(Nombre) SALVADOR PINZON GALVIS - CTO 2940 DE 2020
Contratista
Representante Legal

(Firma)
(Nombre) Ing. GUADALUPE LLANO - CTO 2940 DE 2020
Interventor
Representante Legal

(Vo Bo)
(Nombre) JAVIER ORLANDO SUAREZ ALONZO
Supervisor

(Firma)
(Nombre) Arq. JOSE ALBERTO VARELA
Apoyo a la Supervisión

NOTA: LOS ESPACIOS QUE NO CORRESPONDA LLENAR, POR EL OBJETO DEL CONTRATO SE ESCRIBIRÁ NA - (NO APLICA)

* La inclusión del nombre y la firma del supervisor, aplica solo en caso de ser requerido por la entidad en convenio con el IDRD.

DAVIVIENDA

Banco Davivienda S.A.

CERTIFICACION

BARRANQUILLA, ATLANTICO, 09/02/2021

Por medio de la presente hacemos constar que nuestro cliente **MAQUINAS Y GRAMAS LIMITADA** con NIT **800.236.455-3** posee en el Banco Davivienda:

CUENTA CORRIENTE

Número 476369999901

Cordialmente,

BANCO DAVIVIENDA

VIGILADO Superintendencia Financiera de Colombia

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 1 3 Actualización de oficio

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 14701795171

(415)7707212489984(8020) 000001470179517 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 0 0 2 3 6 4 5 5	3	Impuestos de Cali 5	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición 28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
MAQUINAS Y GRAMAS LIMITADA

36. Nombre comercial	37. Sigla
MAQUINAS Y GRAMAS LIMITADA	

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Valle del Cauca 7 6	Cali 0 0 1

41. Dirección principal
CL 3 63 34 TO 2 AP 301 UR PUENTE BLANCO IV

42. Correo electrónico	43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
magramas.colombia@gmail.com		6 8 0 2 8 0 5	3 1 5 7 2 3 3 8 4 7

CLASIFICACIÓN

Actividad económica				Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
8 1 3 0	1 9 9 4 0 7 2 5	0 1 6 1	2 0 1 2 0 9 2 5	4 2 9 0	7 7 3 0		2

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	8	9	1 0	1 4	1 9	4 2	4 8	5 2																

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
08- Retención timbre nacional
09- Retención en la fuente en el impuesto
Obligado aduanero
Informante de exogena
19- Productor de bienes y/o servicios exen
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros																				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54. Código	2 2	2 3																		

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
3	1	57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2020 - 08 - 05 / 09 : 32: 08

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre ACTUACIÓN DE OFICIO AUTOMÁTICA
985. Cargo

007

CERTIFICADO SIN COSTO
DOCUMENTO

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO **16.617.694**

MEDINA HURTADO

APELLIDOS

JAIRO

NOMBRES



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **11-OCT-1958**

CALI
(VALLE)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.60 ESTATURA

A- G.S. RH

M SEXO

02-JUN-1977 CALI
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

A-3100150-00866060-M-0016617694-20161116 0052195053A 1 2814161468

008

República de Colombia
Ministerio de Comercio Industria y Turismo

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

22381-T



JAIRO
MEDINA HURTADO
C.C. 16617694
RESOLUCION INSCRIPCION 2815 FECHA 16/11/1988
UNIVERSIDAD CONT. UNIV. JAVERIANA

PRESIDENTE

LUIS ALONSO CUETENARES RODRIGUEZ 28766

FIRMA DEL TITULAR 58083

DUPLICADO

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Comercio Industria y Turismo - Junta Central de Contadores.

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **JAIRO MEDINA HURTADO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 16617694 de CALI (VALLE DEL CAUCA) Y Tarjeta Profesional No 22381-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

Maquinas y Gramas Ltda

www.maquinasygramas.com

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

Diseño – Recuperación – Construcción – Mantenimiento de Campos de Golf y Escenarios deportivos
Alquiler de Maquinaria

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES ARTICULO 50 LEY 789 DE 2002

En mi condición de Representante Legal o Revisor Fiscal, de ***MAQUINAS Y GRAMAS LTDA,*** , identificada con Nit ***800 236 455 – 3*** debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de ***CALI*** me permito certificar o auditar que de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía se ha efectuado el pago por concepto de los aportes correspondientes a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), durante los últimos seis (6) meses.

Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Dada en ***CALI***. a los (2) ***DOS*** días del mes de ***MARZO*** del ***2021.***

FIRMA

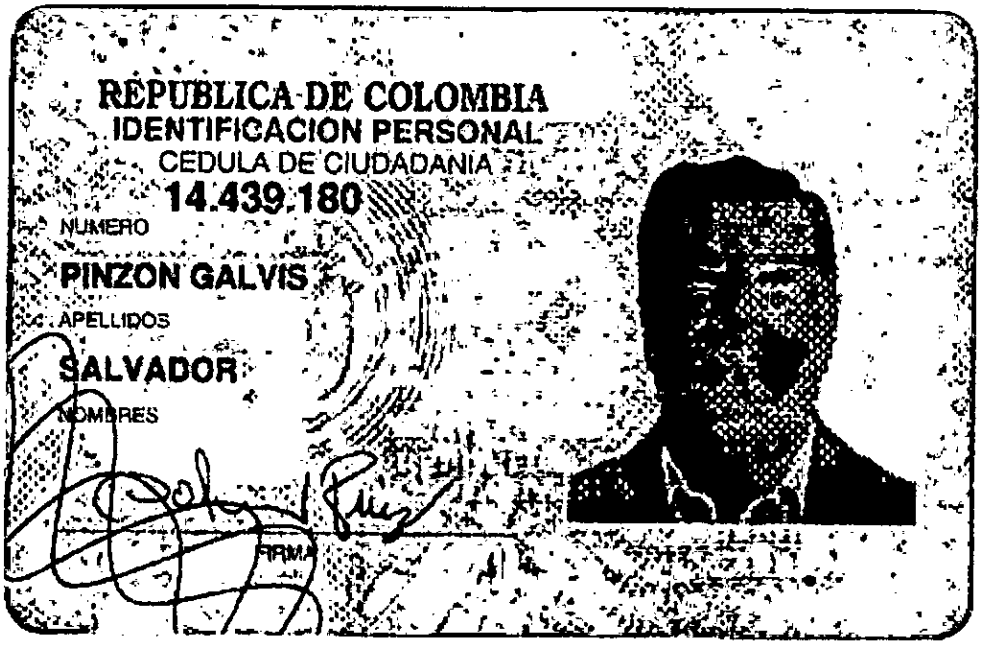
JAIRO MEDINA HURTADO
REVISOR FISCAL)
TARJETA PROFESIONAL No 22381 - T

FIRMA:

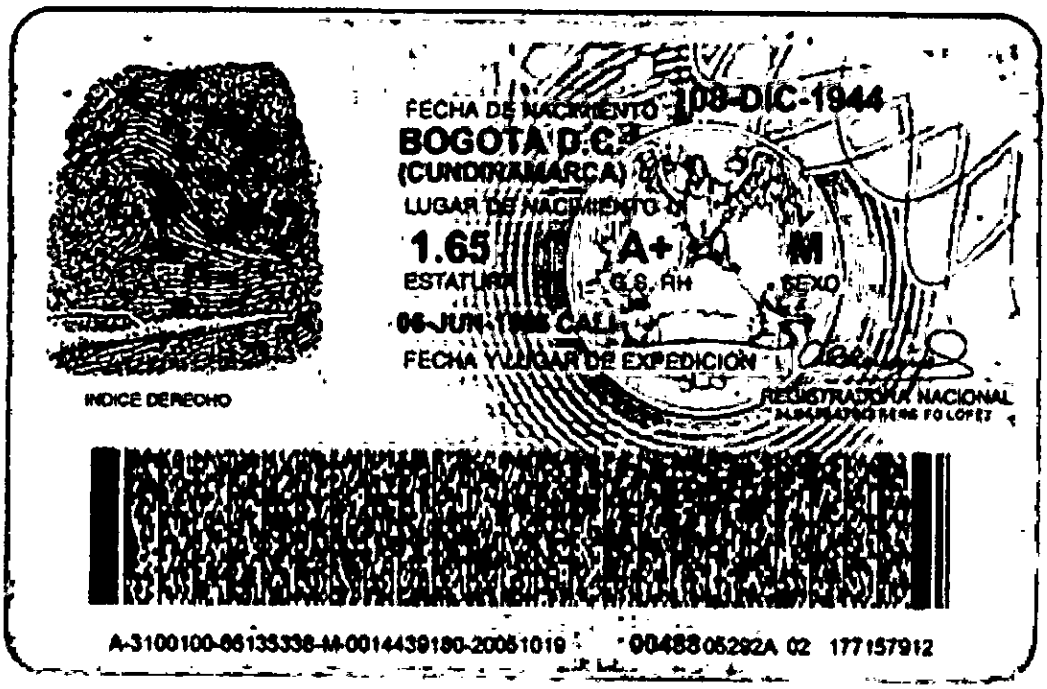
SALVADOR PINZON GALVIS
REPRESENTANTE LEGAL

Calle 3 # 63 – 34 Int 2 Apto 301 Urb Puente Blanco IV
Cali - Valle
Celulares: 315 731 30 95 - 315 723 38 47 - 316 269 93 37
Nit : 800 236 455 - 3

011



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
14.439.180
NUMERO
PINZON GALVIS
APELLIDOS
SALVADOR
NOMBRES
FIRMA



INDICE DERECHO
FECHA DE NACIMIENTO 08-DIC-1944
BOGOTA D.C.
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.65
ESTATURA
A+
G.S. RH
M
SEXO
06-JUN-
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADORA NACIONAL
A-3100100-86133338-M-0014439180-20051019 0048805292A 02 177157912

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Banco de Occidente

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
TIPO IDENTIFICACIÓN:		NIT NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	800236455
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			MAQUINAS Y GRAMAS LIMITADA
CIUDAD/MUNICIPIO:	BARRANQUILLA	DEPARTAMENTO:	ATLANTICO
DIRECCIÓN:	CRA30#3A-52VILLACAMP.T3-	TELÉFONO:	3864384
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de paisajismo y
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA					
NÚMERO PLANILLA:	**7782082859**		TIPO DE PLANILLA:		E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	febrero	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	marzo
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2021	SALUD:	AÑO:	2021
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2021/03/02	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		910580943

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
900336004	25-14	25-14 COLPENSIONES	7	$ 4.171.300
800227940	231001	231001-COLFONDOS	4	$ 531.500
SUBTOTAL:			11	**$ 4.702.800**
SALUD				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
805000427	EPS016	EPS016-COOMEVA S.A.	3	$ 2.327.500
900156264	EPS037	EPS037-NUEVA EPS	5	$ 193.400
830113831	EPS001	EPS001-ALIANSALUD S.A.	2	$ 1.552.600
804002105	ESSC33	ESSC33-COMPARTA	1	$ 39.800
800088702	EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	2	$ 101.500
SUBTOTAL:			13	**$ 4.214.800**
CAJA DE COMPENSACIÓN				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
860007336	CCF22	CCF22-COLSUBSIDIO	3	$ 800.000
890102002	CCF06	CCF06-COMBARRANQUILLA	10	$ 1.034.700
SUBTOTAL:			13	**$ 1.834.700**
RIESGOS PROFESIONALES				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
860011153	14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	13	$ 453.700
SUBTOTAL:			13	**$ 453.700**
OTROS PARAFISCALES				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
899999034	PASENA	PASENA-SENA	3	$ 560.000
899999239	PAICBF	PAICBF-ICBF	3	$ 840.000
SUBTOTAL:				**$ 1.400.000**

TOTAL PAGADO:	**$ 12.606.000**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Banco de Occidente

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:		NIT NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	800236455
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			MAQUINAS Y GRAMAS LIMITADA
CIUDAD/MUNICIPIO:	BARRANQUILLA	DEPARTAMENTO:	ATLANTICO
DIRECCIÓN:	CRA30#3A-52VILLACAMP.T3-	TELÉFONO:	3864384
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de paisajismo y
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**7778796618**	TIPO DE PLANILLA:		E-EMPLEADOS	
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	enero	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	febrero
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2021	SALUD:	AÑO:	2021
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2021/02/02	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		880405702

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
900336004	25-14	25-14 COLPENSIONES	7	$ 3.806.600
800227940	231001	231001-COLFONDOS	4	$ 495.800
		SUBTOTAL:	11	**$ 4.302.400**
SALUD				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
805000427	EPS016	EPS016-COOMEVA S.A.	3	$ 2.271.500
900156264	EPS037	EPS037-NUEVA EPS	5	$ 161.300
830113831	EPS001	EPS001-ALIANSALUD S.A.	2	$ 1.552.500
804002105	ESSC33	ESSC33-COMPARTA	1	$ 47.100
800088702	EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	2	$ 82.100
		SUBTOTAL:	13	**$ 4.114.500**
CAJA DE COMPENSACIÓN				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
860007336	CCF22	CCF22-COLSUBSIDIO	3	$ 744.000
890102002	CCF06	CCF06-COMBARRANQUILLA	10	$ 990.500
		SUBTOTAL:	13	**$ 1.734.500**
RIESGOS PROFESIONALES				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
860011153	14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	13	$ 453.200
		SUBTOTAL:	13	**$ 453.200**
OTROS PARAFISCALES				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
899999034	PASENA	PASENA-SENA	3	$ 560.000
899999239	PAICBF	PAICBF-ICBF	3	$ 840.000
		SUBTOTAL:		**$ 1.400.000**

TOTAL PAGADO:	**$ 12.004.600**

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901087132-6	INGENIERIA CMC SAS	CALLE 139C No. 112a - 15	7968510	cmcingenieriasas@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					7	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	15/02/2021	48349319	$1,864,500	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES													PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Colombia	Extranjero	Residente	Dpto. Ubicación Laboral	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	COR	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1015386139	SABOGAL CUERVO EVA YURANY	1	0		5																230201	1.050.000	168.000	0	0	0	0	EPS017	1.050.000	42.000	14-11	1.050.000	1	5.500	CCF24	1.050.000	42.000	0	0	0	0	0
2	CC	1023914800	VARGAS LEON DIEGO FERNANDO	1	0		5	X															230301	383.695	63.000	0	0	0	0	EPS044	383.695	15.800	14-11	383.695	5	27.500	CCF24	383.695	15.800	0	0	0	0	0
3	CC	1098264934	PINILLA QUILLEN VICTOR ANDRES	1	0		5	X															230301	383.695	63.000	0	0	0	0	EPS017	383.695	15.800	14-11	383.695	5	27.500	CCF24	383.695	15.800	0	0	0	0	0
4	CC	1233890527	LOPEZ AYALA BRANDON SEBASTIAN	1	0		5	X															238301	533.334	85.400	0	0	0	0	EPS017	533.334	21.400	14-11	533.334	5	27.200	CCF24	533.334	21.400	0	0	0	0	0
5	CC	5653002	JIMENEZ LASSO WILBER DIOMEDES	1	0		5	X															231001	666.667	106.700	0	0	0	0	EPS002	666.667	26.700	14-11	666.667	5	48.500	CCF24	666.667	26.700	0	0	0	0	0
6	CC	80757973	SABOGAL CUERVO JUAN MANUEL	1	0		5																231001	2.000.000	320.000	0	0	0	0	EPS017	2.000.000	80.000	14-11	2.000.000	5	1.89.200	CCF24	2.000.000	80.000	0	0	0	0	0
7	CC	80763102	LASSO CORTES DAWSON	1	0		5							X									25-14	1.200.000	192.000	0	0	0	0	EPS017	1.200.000	48.000	14-11	1.200.000	5	63.800	CCF24	1.200.000	48.000	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901087132-8	INGENIERIA CMC SAS	CALLE 139C No. 112a - 15	7968510	cmcingenieriasas@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B - menos de 200 c		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					7	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	15/02/2021	48349319	$1.864.500	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	26.700	0		0		0	0	0	0	26.700	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	207.200	0		0		0	0	0	0	207.200	5
EPS044	MEDIMAS EPS SAS	901097473-5	15.800	0		0		0	0	0	0	15.800	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	168.000	0	0	0	0	0	0	0	168.000	1
230301	Porvenir	800224808-6	211.400	0	0	0	0	0	0	0	211.400	3
231001	Colfondos	800227940-6	426.700	0	0	0	0	0	0	0	426.700	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	192.000	0	0	0	0	0	0	0	192.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	367.000				367.000	0	0	367.000			3.670	367.000	7

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	249.700	0	0	249.700	7

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	249.700	249.700
Pensión	4	998.100	998.100
Riesgos Laborales	1	367.000	367.000
CCF	1	249.700	249.700
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	9	1.864.500	1.864.500

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION: SUBDIRECCIÓN TECNICA DE PARQUES

AREA: ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA: 28 FEBRERO 2021

Página: de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES: $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del Item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] [a+(-d)]	[g]	[h]	[i]	[j]	[k]	[l]	[m]	[n]	[o]
		RESUMEN																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (4700 ESC. 7.650 cm2)				736.814												
001	12517	Demarcacion con talco cancha futbol **	UND	-		74.885	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha futbol **	UND	18	141.572	2.548.300	-	-	18	2.548.300	6	848.432	6	848.432	33,33%	0,1700%	12	$ 1.695.864
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha futbol**	UND	-	344.105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est,atl UDS)**	UND	-	14.612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	478	13.609	6.477.884	-	-	478	6.477.884	19	258.571	19	258.571	3,98%	0,0517%	457	$ 6.219.313
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	454	150.841	68.481.814	-	-	454	68.481.814	18	2.715.138	18	2.715.138	3,96%	0,5430%	436	$ 65.766.676
2		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL MINIFUTBOL, FOBOL, BEISBOL				13.712.662												
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3	-	26.514	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	13195	Excavacion manual con retiro suelo blando**	M3	-	35.583	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	748	LOCALIZACION Y REPLANTEO CON EQUIPO	M2	-	2.829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	101765	RETROEXCAVADORA JHON DEERE 6108 (Oper+Comb)**,	HR	-	82.570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	100853	TRANSPORTE- RETROEXCAV.J.D.510 (ida y regreso)	UND	-	243.581	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
006	2634	MINICARGADOR BOBCAT+Oper C/Comb	HR	-	57.740	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
007	101046	TRANSPORTE EN GRUA PLANCHÓN (Ida y regreso).	UND	-	216.584	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
008	100000	MOTONIVELADORA (Oper+Com)	HR	-	113.472	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
009	102529	ROTOVACTOR (OPER+COMB)	HR	47	54.200	2.548.843	-	-	47	2.548.843	47	2.548.843	47	2.548.843	100,00%	0,5100%	-	$ -
010	101784	VIBROCOMP. BENTIN 1,5TON(Oper+Comb)**	HR	-	28.339	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
011	101046	TRANSPORTE EN GRUA PLANCHÓN (Ida y regreso).	UND	-	216.584	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
012	10276	Relleno en tierra negra (Suministro - Transporte)	M3	-	50.693	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
013	10550	Relleno arena sílev de peña cernida +trans relle	M3	-	120.476	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
014	10773	Relleno en arena de río suelta**	M3	-	84.663	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
015	12453	Empradización (Cesped,sacapantas, M.O, Hermta)	M2	-	8.013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
016	10734	aireacion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2	-	682	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	262.367	411	107.832.871	-	-	262.367	107.832.871	176.882,28	72.702.727	176.882	72.702.727	67,42%	14,2443%	85.479	$ 35.130.004
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2	-	560	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
019	12454	Fumigación (Fungicida+Adherente) **	M2	10.843	134	1.452.903	-	-	10.843	1.452.903	10.842,78	1.452.903	10.843	1.452.903	100,00%	0,2900%	-	$ -
020	12184	FERTILIZANTE QUIMICO GRANULADO, FOLIAR Y ORGANICO	KG	-	2.183	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
021	15239	Estructura marco futbol (pumet e insta) IORD	JGO	-	3.945.473	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
022	10561	Estruc. minifutbol con malla (Sum+Inst)**	JGO	-	2.427.793	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
023	12460	Mantenimiento arcos (porterías) de fútbol **	JGO	-	271.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
049	15922	Excavación Mecanic+retiro(250m3/dia)V-15m3-Blando	M3	-	24.902	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
050	16192	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-15m3- Tierra	M3	-	23.566	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
051	16193	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3- Tierra	M3	-	25.183	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
5		RED DE RIEGO MANUAL				1.503.776												
001	12463	Manguera Riego Manual d=2"(Sum+Inst.)	ML	-	13.648	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12462	Manguera Riego Manual d=1 1/2"(Sum+Inst.)	ML	-	10.187	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12461	Manguera Riego Manual d=1"(Sum+Inst.)	ML	-	7.262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12460	Manguera Riego Manual d=3/4"(Sum+Inst.)	ML	100	6.733	673.300	-	-	100	673.300	100	673.300	100	673.300	100,00%	0,1300%	-	$ -
005	12459	Manguera Riego Manual d=1/2"(Sum+Inst.)	ML	-	4.943	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
006	10926	REGISTRO CORTINA 3" (Incluye accesorios de conexion e instalacion)	UND	-	368.763	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
007	12465	REGISTRO CORTINA 2" (Incluye accesorios de conexion e instalacion)	UND	-	159.058	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
008	14024	REGISTRO CORTINA 1" (Incluye accesorios de conexion e instalacion)	UND	-	81.773	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
009	12467	REGISTRO CORTINA 1/2" (Incluye accesorios de conexion)	UND	-	43.215	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
010	12474	Sumin e Instal Trípode Metalic.para Aspersor H=1.5	UND	-	213.303	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
011	12476	Aspersor Metálico Bronce G=1"(Sum+Instal)**	UND	-	206.768	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
012	12471	Aspersor Metálico Bronce G=3/4"(Sum+Instal)**	UND	-	78.292	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
013	12472	Aspersor Metálico Bronce G= 1/2"(Sum+Instal)**	UND	-	58.651	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
014	12491	CAJA INSPECCION ,60x,60x,80 (Inc. Excavac.)	UND	-	230.982	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
10		MTO. CAMPOS DE SOFTBOL Y BEISBOL				478.577												
001	12518	Demarcacion con talco cancha mini-fútbol **	UND	-	48.630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est,atl UDS)**	UND	-	14.612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12484	DESHIERBE/BORDEO CON GUADAÑA *	UND	46	13.609	626.014	-	-	46	626.014	2	27.218	2	27.218	4,35%	0,0109%	44	$ 598.795
004	12514	CORTE CESPED CANCHAS MINIFUTBOL **	UND	46	120.077	5.523.542	-	-	46	5.523.542	2	240.154	2	240.154	4,35%	0,0962%	44	$ 5.283.388
005	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha futbol **	UND	-	141.572	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
006	12513	TRATAMIENTO SECTOR ARENA (PISTA L. EST. ATL. UDS**	UND	-	139.877	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
11		MTO. CAMPO DE POLO EL COUNTRY				812.481												
001	12484	DESHIERBE/BORDEO CON GUADAÑA *	UND	-	13.609	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12483	CORTE CAMPO DE POLO (COUNTRY = 46100m2) **	UND	53	784.068	47.043.903	-	-	53	47.043.903	9	7.006.504	9	7.006.504	13,00%	1,4100%	51	$ 39.997.399
003	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est,atl UDS)**	UND	-	14.612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
12		MTO. PISTA DE LANZAMIENTO ESTADIO DE ATLETISMO UDS (AREA AP				288.375												
001	12513	TRATAMIENTO SECTOR ARENA (PISTA L. EST. ATL. UDS**	UND	-	139.877	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est,atl UDS)**	UND	-	14.612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	10	13.609	136.000	-	-	10	136.000	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	10	$ 136.000
004	12514	Desmonte juegos tipo M-3A-STPM**	UND	-	120.077	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -

810

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

26	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UNID	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% obra del ítem	% obra del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f]	[g]	[h]	[i]	[j]	[k]	[l]	[m]	[n]	[o]
9		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)	COCTO=			$ 243.347.267		$ -		$ 243.347.267		$ 88.529.850		$ 88.529.850	36%	17,71%		$ 154.820.567
		AIU	29,00%			$ 70.570.707		$ -		$ 70.570.707		$ 25.672.737		$ 25.672.737				$ 44.897.970
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 313.917.974		$ -		$ 313.917.974		$ 114.188.417		$ 114.188.417				$ 199.718.557
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 313.917.974		$ -		$ 313.917.974		$ 114.189.417		$ 114.189.417	36%	23%		$ 199.718.557
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NPI-001	12212	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2	-	780	-	105.863,20	82.573.296	105.863	82.573.296	105.863,20	82.573.296	105.863	82.573.296	100,00%	16,51%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
(1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		82.573.296,0		82.573.296,0		82.573.296,0		82.573.296,0	100%	16,51%		-
		AIU	29,00%			-		23.946.256,0		23.946.256,0		23.946.256,0		23.946.256,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales				-		106.519.552,0		106.519.552,0		106.519.552,0		106.519.552,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		106.519.552		106.519.552		106.519.552		106.519.552	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (9+1)				243.347.267		82.573.296		325.920.563		171.009.976		171.009.976				154.823.587
		AIU	29,00%			70.570.707,0		23.946.256,0		94.516.963,0		49.618.993,0		49.618.993,0				44.897.970,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (Ejecutados o por ejecutar)				313.917.974		106.519.552		420.437.526		220.718.969		220.718.969				199.718.557
		VR. APROBADO DEL CONTRATO																
		AMORTIZACION ANTICIPO (%)	30%			94.176.392		31.955.866		126.131.258		66.215.691		66.215.691				
		RETEGARANTIA	10%			31.391.797		10.651.955		42.043.753		22.071.897		22.071.897				
		IVA																
		VALOR NETO A PAGAR EN CADA ACTA				188.350.785		63.911.731		252.262.515		132.431.381		132.431.381				-
10		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 279.381.431,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de interventoria

Ing. MARGARITA RETTERA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. FREDDY ALEJANDRO [illegible]
Director de [illegible]
Contrato 29[illegible] de 2020

C19

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
18	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 100,000,000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 100,000,000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT (a)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo (b)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo (c)	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT (d)	DIFERENCIAS Vr Parcial Directo (e)	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT (f) (a)+(d)	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo (g)	ACTA No. 1 CANT (h)	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo (i)	ACUMULADO CANT (j)	ACUMULADO Vr Parcial Directo (k)	% ejec del ítem (l)	% ejec del CTO (m)	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT (n)	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo (o)
1		SAN CRISTOBAL ESTADIO																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.680 mt2)			739,914													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74,885	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND	8	141,572	1,132,576		-	8	1,132,576	2	283,144	2	283,144	25,00%	0,0030%	6	$ 849,432
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol**	UND		344,195	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.std. UOS)**	UND		14,812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	16	13,609	217,744		-	16	217,744	2	27,218	2	27,218	12,50%	0,0100%	14	$ 190,526
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	16	150,841	2,413,456		-	16	2,413,456	2	301,682	2	301,682	12,50%	0,0000%	14	$ 2,111,774
4		REPARACIÓN DE CAMPOS DE FUTBOL, MINI-FUTBOL, SOFBOL, BEISBOL			13,712,682													
001	10360	Excavación mecanic+retiro(250m3/día)V-6m3-S.Blando	M3		26,814	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
015	12453	Empradización (Césped,sacapantas, M.O, Herrnta)	M2		6,013	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
016	10734	aireacion de cancha con perfore meca cada 7 cm **	M2		582	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
017	12488	Verticutter + ayudante **	M2	6,654	411	2,738,504		-	6,654	2,738,504	6,654	2,738,504	6,654	2,738,504	100,00%	0,3500%	-	$ -
018	12489	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
019	12454	Fumigacion (Fungicida+Adherente) **	M2		134	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
048	106087	Vale Excavación RCD- Tierra (Vr/6m3)	M3		5,229	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)	COCTO=			$ 6,502,680		$ -		$ 6,502,680		$ 3,350,948		$ 3,350,948	52%	0,87%		$ 3,151,732
		AIU			24,00%	$ 1,885,777		$ -		$ 1,885,777		$ 971,775		$ 971,775				$ 914,002
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 8,388,457		$ -		$ 8,388,457		$ 4,322,723		$ 4,322,723				$ 4,065,734
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 8,388,457		$ -		$ 8,388,457		$ 4,322,723		$ 4,322,723	52%	1%		$ 4,065,734

020

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000

No. inicial parques por intervenir: 43

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% ejec del ítem	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] [a]+[d]	[g]			[h]	[i]	[j]	[k]	[l]	[m]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NP-001	12212	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		720	-		-		-		-		-	0,00%	0,00000%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,00000%	-	$ -
B)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		-		-		-		-	0%	0,00%		-
		AIU			29,00%	-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS Obra + AIU PARQUE 1 (Costo subgrabado)				-		-		-		-		-				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		-		-		-		-				-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (N+B)				6.102.620		-		6.102.620		3.200.948		3.200.948		-		3.151.732
		AIU			29,00%	1.886.777,0		-		1.886.777,0		971.775,0		971.775,0				914.002,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				8.388.457		-		8.388.457		4.322.723		4.322.723				4.065.734
YB		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																8.499.677.277,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Cont. ...da de Interventoria

Arq. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 294A DE 2020

Ing. FRED... CRISTO GOME...
Director d... ...
Contrato 29...

120

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	**BITÁCORA DE OBRA** **GRUPO 2** **01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021**		
PROYECTO	IDRD	**UBICACIÓN**	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
SAN CRISTOBAL ESTADIO	10/02/2021 26/02/2021	SE REALIZAN CORTE 2, BORDEO 2, DEMARCACION 2	

Visto Bueno Director de obra: _____. **Visto Bueno Interventoría:** _____

220

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

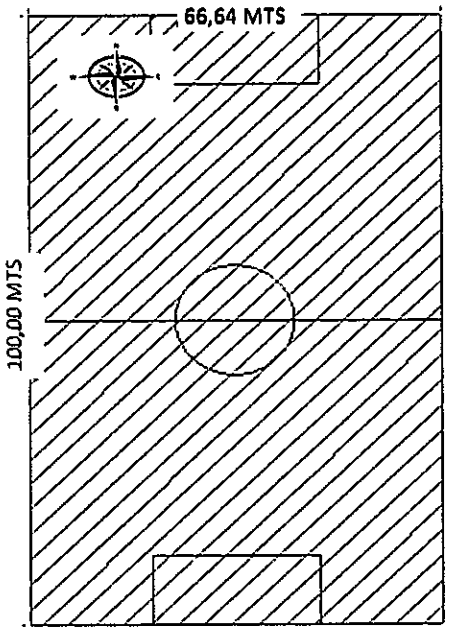
Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

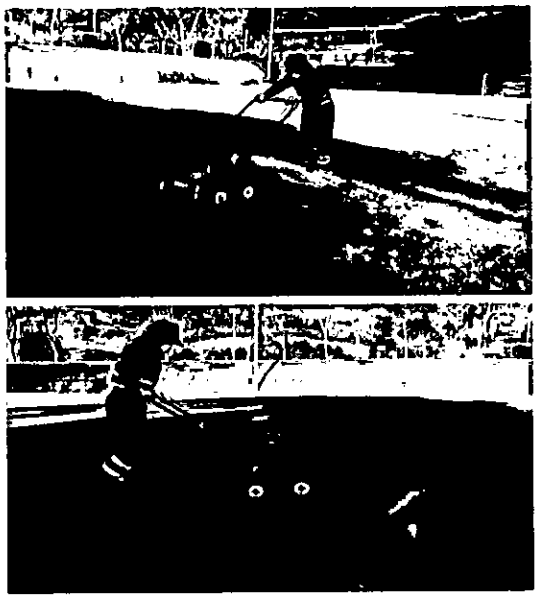
CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: **REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**

Item	Unidad	Descripción
4-017	M2	Verticutter + ayudante **

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	SAN CRISTOBAL ESTADIO	04-127





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	100,00	66,64		1,00	6.664,00
				SUBTOTAL	6.664,00
		Pasan		M2	6.664,00
		Total		M2	6.664,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

023

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 (No. Contrato) DE 2020 (Año de suscripción)

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
25	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indique si adjunta más acuerdos suscritos)

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del ítem	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c] = [a]*[b]	[d]	[e]=[c]	[f] = [a]+[d]	[g]=[f]*[b]			[h]	[i]	[j] = [h]/[a]	[k] = [i]/CTO	[l]	[m]
		PARQUE NACIONAL																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.606 mt(2)				739,914												
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UNID		74,885	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UNID		141,372	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol**	UNID		344,195	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trazos cesped- (est.atl. UOS)**	UNID		14,812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UNID	10	13,609	136,090		-	10	136,090	1	13,609	1	13,609	10,00%	0,0000%	9	$ 122,481
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UNID	10	150,841	1,508,410		-	10	1,508,410	1	150,841	1	150,841	10,00%	0,0000%	9	$ 1,357,569
0		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			CDCTO=	$ 1,644,500		$ -		$ 1,644,500		$ 164,450		$ 164,450	10%	0,00%		$ 1,480,050
		A.I.U			29,00%	$ 476,905		$ -		$ 476,905		$ 47,691		$ 47,691				$ 429,215
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 2,121,405		$ -		$ 2,121,405		$ 212,141		$ 212,141				$ 1,909,265
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 2,121,405		$ -		$ 2,121,405		$ 212,141		$ 212,141	10%	0%		$ 1,909,265

024

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
28	FEBRERO	2021
día	mes	año
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 **VR. ADICIONES** $ 0,00 **VR. FINAL CONTRATO:** $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT (a)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo (b)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo (c)	DIFERENCIAS (adiciones [+] y mayores[+]) CANT (d)	DIFERENCIAS (adiciones [+] y mayores[+]) Vr Parcial Directo (e)	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT (f) (a)+(d)	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo (g)	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT (h)	ACUMULADO Vr Parcial Directo (i)	% ejec del item (i / g)	% ejec del CTO (i / $)	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT (f) - (h)	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo (m)
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NP-001	12212	ADECERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		780	-	5.851	4.563.780	5.851	4.563.780	5.851	4.563.780	5.851	4.563.780	100,00%	0,910%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,000%	-	$ -
(1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		4.563.780,0		4.563.780,0		4.563.780,0		4.563.780,0	100%	0,91%		-
		AIU			29,00%	-		1.323.496,0		1.323.496,0		1.323.496,0		1.323.496,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Base obligatoria)				-		5.887.276,0		5.887.276,0		5.887.276,0		5.887.276,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		5.887.276		5.887.276		5.887.276		5.887.276	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (=B)				1.644.500		4.563.780		6.208.280		4.728.200		4.728.200				1.480.080
		AIU			29,00%	476.805,0		1.323.496,0		1.800.401,0		1.371.187,0		1.371.187,0				429.214,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				2.121.496		5.887.276		8.008.681		6.099.417		6.099.417				1.909.295
100		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 490.909.583,00

Vº Bº INTERVENTORIA

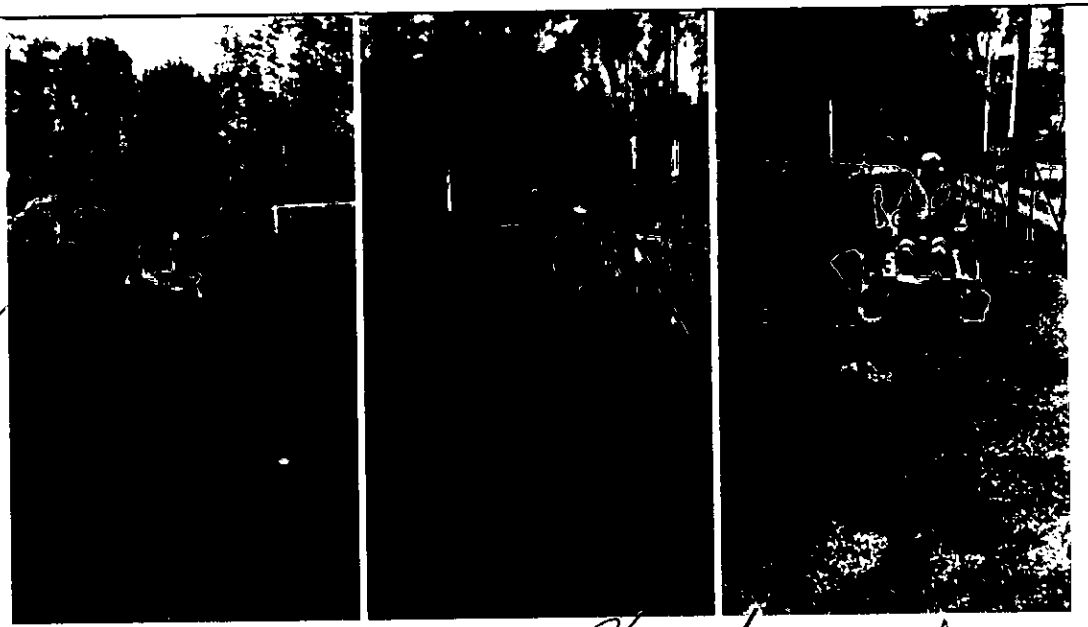
No Contrato de Interventoria

Arq. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. FREDY DEL CRISTO
Director de Obra
Contrato

025

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	BITÁCORA DE OBRA GRUPO 2 01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021		
PROYECTO	IDRD	**UBICACIÓN**	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
PARQUE NACIONAL	24/02/2021	SE REALIZAN CORTE 1, BORDEO 1	

Visto Bueno Director de obra: _____.

Visto Bueno Interventoría: _____

920

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

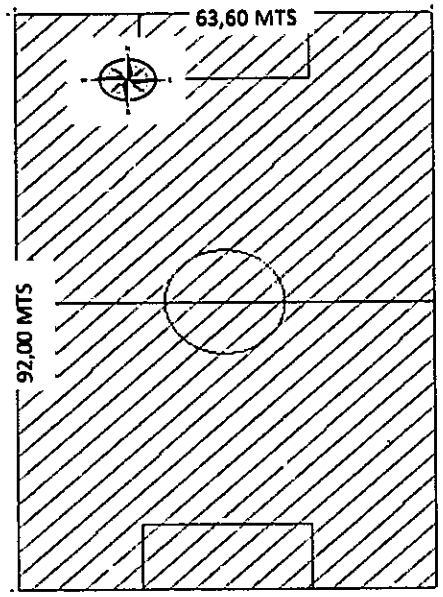
Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	PARQUE NACIONAL	03-035





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	92,00	63,60		1,00	5.851,00
				SUBTOTAL	5.851,00
			Pasan	M2	5.851,00
			Total	M2	5.851,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

027

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% ejec del item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] [a+d]	[g]	[h]	[i]	[j]	[k]	[l]	[m]	[n]	[o]
		CIUDAD MONTES FUTBOL																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.800 m2)			739.814													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74.685	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha futbol **	UND		141.572	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha futbol*	UND		344.195	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos casped- (est.std. UDS)*	UND		14.812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	10	13.600	136.000		-	10	136.000	1	13.600	1	13.600	10,00%	0,0000%	9	$ 122.400
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	10	150.841	1.508.410		-	10	1.508.410	1	150.841	1	150.841	10,00%	0,0000%	9	$ 1.357.569
4		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINI FUTBOL, SOFBOL, BEISBOL			13.712.682													
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/día)V-dm3-S.Blando	M3		26.614	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
016	10734	siloacion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2		682	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	5.200	411	2.161.800		-	5.200	2.161.800	5.200	2.161.800	5.200	2.161.800	100,00%	0,4300%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
5		RED DE RIEGO MANUAL			1.503.776													
001	12463	Manguera Riego Manual d=2"(Sum+Inst.)	ML		13.846	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12462	Manguera Riego Manual d=1 1/2"(Sum+Inst.)	ML		10.187	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12461	Manguera Riego Manual d=1"(Sum+Inst.)	ML		7.282	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12460	Manguera Riego Manual d=3/4"(Sum+Inst.)	ML	100	6.733	673.300		-	100	673.300	100	673.300	100	673.300	100,00%	0,1300%	-	$ -
005	12459	Manguera Riego Manual d=1/2"(Sum+Inst.)	ML		4.943	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
6		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)	CDCTO=>			$ 4.478.000		$ -		$ 4.478.000		$ 2.500.610		$ 2.500.610	67%	0,60%		$ 1.480.000
		A.I.U	24,00%			$ 1.210.101		$ -		$ 1.210.101		$ 868.887		$ 868.887				$ 429.215
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 5.778.761		$ -		$ 5.778.761		$ 3.869.497		$ 3.869.497				$ 1.909.265
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 5.778.761		$ -		$ 5.778.761		$ 3.869.497		$ 3.869.497	67%	1%		$ 1.909.265

028

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC., CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT (f)=(a)+(d)	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% ejec del ítem	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f]	[g]	[h]	[i]	[j]	[k]	[l]	[m]	[n]	[o]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NP-001	12212	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		780	-	5.260	4.102.800	5.260	4.102.800	5.260	4.102.800	5.260	4.102.800	100,00%	0,8200%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
II)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		4.102.800,0		4.102.800,0		4.102.800,0		4.102.800,0	100%	0,82%		-
		A.I.U			29,00%	-		1.189.812,0		1.189.812,0		1.189.812,0		1.189.812,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Dinero antes de IVA)				-		5.292.612,0		5.292.612,0		5.292.612,0		5.292.612,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR 1,7* AL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		5.292,612		5.292,612		5.292,612		5.292,612	1	9		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (I+II)				4.478.800		4.102.800		8.582.400		7.102.410		7.102.410				1.480.000
		AIU			29,00%	1.298.101,0		1.189.812,0		2.488.913,0		2.059.800,0		2.059.800,0				429.215,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				5.778.761		5.292.612		11.071.313		9.162.199		9.162.199				1.909.215
10		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 490.837.801,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de Interventoria

Arq. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. FREDDY [illegible]
Director de Ob[illegible]
Contrato 2940

520

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	BITÁCORA DE OBRA GRUPO 2
	01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021

PROYECTO	IDRD	**UBICACIÓN**	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
CIUDAD MONTES FUTBOL	24/02/2021	SE REALIZAN CORTE I, BORDEO I	

Visto Bueno Director de obra: _____. **Visto Bueno Interventoría:** _____

030

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

Hoja No. 1 de 1

Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S

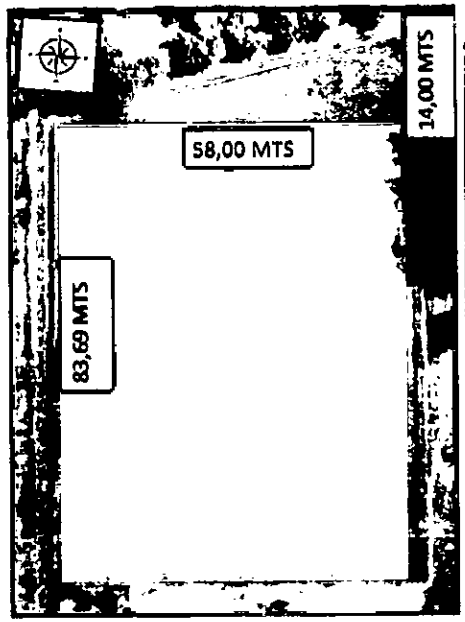
FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción
4-017	M2	Verticutter + ayudante **

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	CIUDAD MONTES FUTBOL	16-112







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	83,69	58,00		1,00	4.854,00
COSTADO OCCITL	58,00		14,00		406,00
				SUBTOTAL	5.260,00
			Pasan	M2	5.260,00
			Total	M2	5.260,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL Y ZONA OCCIDENTAL DE CALENTAMIENTO.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

031

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
5-004	ML	Manguera Riego Manual d=3/4"(Sum+Inst.)	1	CIUDAD MONTES FUTBOL	16-112





Localización	Dimensiones			CANT	Medida Total
	LARGO	ANCHO	ALTO		
CANCHA				100,00	100,00
				SUBTOTAL	100,00
				Pasan	ML 100,00
				Total	ML 100,00

NOTA: ACTIVIDAD DESTINADA AL RIEGO

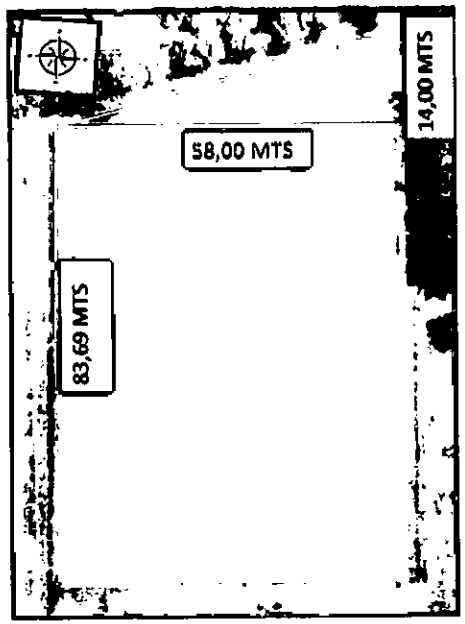
DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

032

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:
CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	1	CIUDAD MONTES FUTBOL	16-112





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	83,69	58,00		1,00	4.854,00
COSTADO OCCITE.	58,00		14,00		406,00
				SUBTOTAL	5.260,00
		Pasan		M2	5.260,00
		Total		M2	5.260,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL Y ZONA NORTE DE ESTE.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

033

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA: 28 FEBRERO 2021

Página de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UNO	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% ejec del item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
		[a]	[b]			[c]	[d]	[e]	[f] [a]+[d]	[g] [c]+[e]			[h]	[i]	[j]	[k]	[l]	[m]
4		CIUDAD MONTES SOFTBAL																
		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL			13.712.682													
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-S,Blando	M3		26.614	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
008	100000	MOTONIVELADORA (Oper+Com)	HR		113.472	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
009	102529	ROTOVACTOR (OPER+COMB)	HR	8	54.269	434.152		-	8	434.152	8	434.152	8	434.152	100,00%	0,00%	-	$ -
010	101784	VIBROCOMP. BENTIN 1,5TON(Oper+Comb)**	HR		28.339	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
016	10734	airsack ? de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2		882	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
017	12466	Verticutter + ayudante **	M2	3.068,44	411	1.831.440		-	3.068	1.831.440	3.068,44	1.831.440	3.068	1.831.440	100,00%	0,00%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
019	12454	Fumigación (Fungicida+Adherente) **	M2	1.400	134	187.600		-	1.400	187.600	1.400	187.600	1.400	187.600	100,00%	0,00%	-	$ -
020	12184	FERTILIZANTE QUIMICO GRANULADO, FOLIAR Y ORGANICO	KG		2.163	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
021	15236	Estructura marco futbol (sumist e insta) IDRD	JGO		3.945.473	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
10		MTO. CAMPOS DE SOFTBOL Y BEISBOL			478.577													
001	12518	Demarcacion con talco cancha mini-fútbol **	UNO		48.630	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
002	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.sIL UDS)**	UNO		14.812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
003	12484	DESHIERBE/BORDEO CON GUADAÑA *	UNO	10	13.809	138.090		-	10	138.090	1	13.809	1	13.809	10,00%	0,00%	9	$ 122.481
004	12514	CORTE CESPED CANCHAS MINIFUTBOL **	UNO	10	120.077	1.200.770		-	10	1.200.770	1	120.077	1	120.077	10,00%	0,00%	9	$ 1.080.693
005	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UNO		141.572	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
9		SUBTOTAL CORTO DIRECTO PARQUE 1 (items originales)			COCTO=	$ 3.540.052		$ -		$ 3.540.052		$ 3.395.878		$ 3.395.878	66%	0,48%		$ 1.200.174
		A.I.U			29,00%	$ 1.041.113		$ -		$ 1.041.113		$ 882.195		$ 882.195				$ 348.920
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (items originales)				$ 4.631.167		$ -		$ 4.631.167		$ 3.078.073		$ 3.078.073				$ 1.552.094
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (items originales)				$ 4.631.167		$ -		$ 4.631.167		$ 3.078.073		$ 3.078.073	66%	1%		$ 1.552.094

034

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

19	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por Intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 808.008.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 800.000.000 No. final parques Intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT (a)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo (b)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo (c)	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT (d)	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo (e)	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT (f) (a)+(d)	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo (g)	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT (h)	ACUMULADO Vr Parcial Directo (i)	% ejec del ítem	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT (j)	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo (m)
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NPU-031	13212	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2	760		-	3.008,44	3.035.183	3.008	3.035.183	3.008,44	3.035.183	3.008	3.035.183	100,00%	0,62%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,00%	-	$ -
(1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		3.035.183,0		3.035.183,0		3.035.183,0		3.035.183,0	100%	0,62%		-
		AIU		29,40%		-		887.887,0		887.887,0		887.887,0		887.887,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Suma anteriores)				-		3.924.070,0		3.924.070,0		3.924.070,0		3.924.070,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		3.924.069		3.924.069		3.924.069		3.924.069	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (1+2)				3.560.052		3.035.183		6.595.715		5.483.041		5.483.041				1.202.174
		AIU		29,40%		1.041.113,0		887.887,0		1.928.022,0		1.580.052,0		1.580.052,0				348.820,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado + por ejecutar)				4.601.167		3.924.070		8.525.237		7.073.123		7.073.123				1.552.994
XS		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 452.926.877,00

Vº Bº INTERVENTORIA

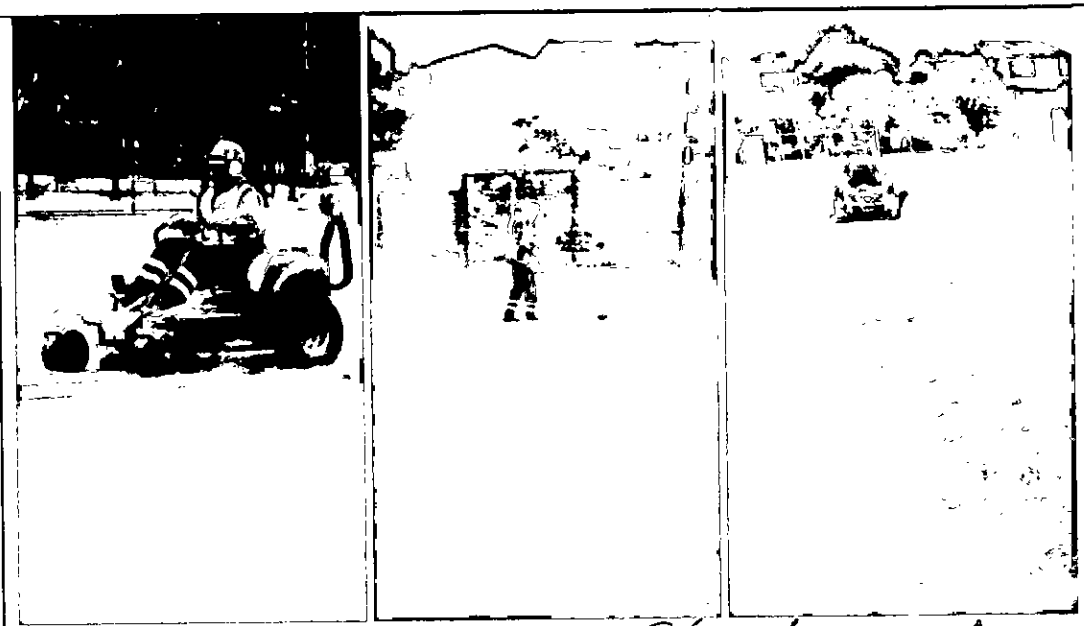
No Contrato de Interventoria

Arq. MARCELA HEITEFA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. FREDY DEL CIELO GOMEZ
Director de Obra
Contrato 2940

035

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	**BITÁCORA DE OBRA** **GRUPO 2** **01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021**		
PROYECTO	IDRD	**UBICACIÓN**	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
CIUDAD MONTES SOFTBAL	24/02/2021	SE REALIZAN CORTE I, BORDEO I	

Visto Bueno Director de obra: _____ **Visto Bueno Interventoría:** _____

036

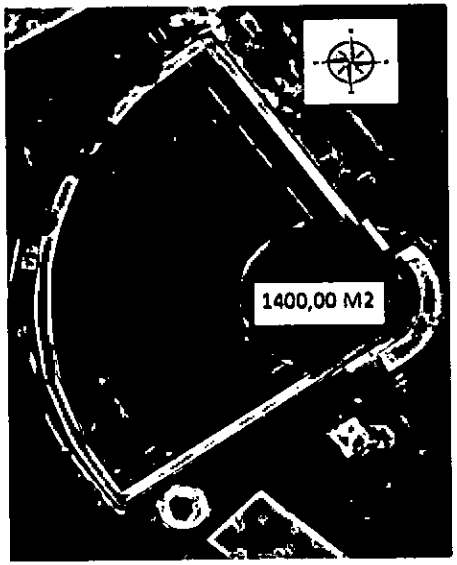
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

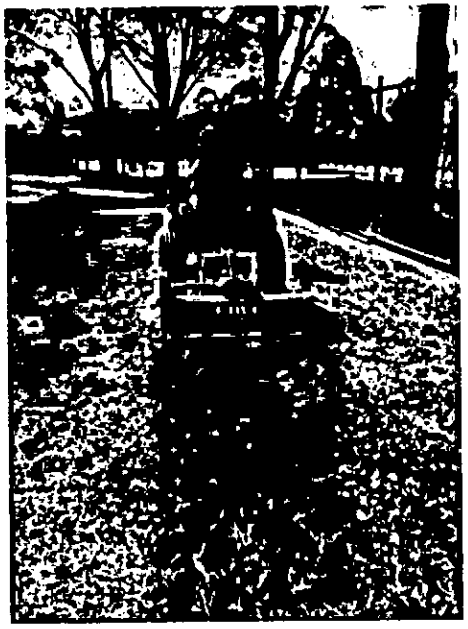
CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción
4-009	HR	ROTOVACTOR (OPER+COMB).

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	CIUDAD MONTES SOFTBOL	16-112





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA				8,00	8,00
				SUBTOTAL	8,00
		Pasan		HR	8,00
		Total		HR	8,00

NOTA: SE REALIZA MANTENIMIENTO SECTOR ARENA CON ROTOVO, DEBIDO A LA COMPACTACIÓN Y ALTA PRESENCIA DE MALEZAS

DIRECTOR DE OBRA

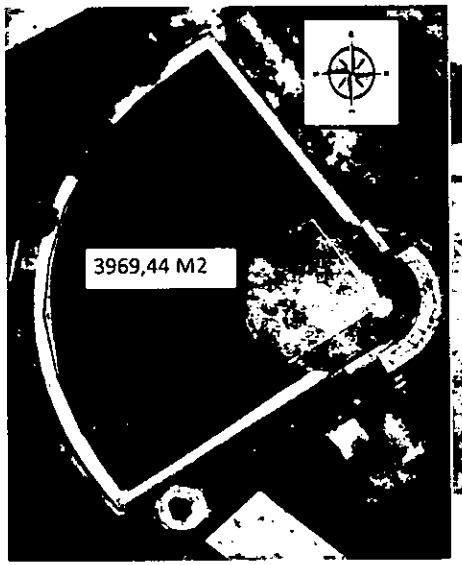
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

037

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-017	M2	Verticutter + ayudante **	1	CIUDAD MONTES SOFTBOL	16-112







Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	3969,44			1,00	3.969,44
				SUBTOTAL	3.969,44
			Pasan	M2	3.969,44
			Total	M2	3.969,44

NOTA:

DIRECTOR DE OBRA

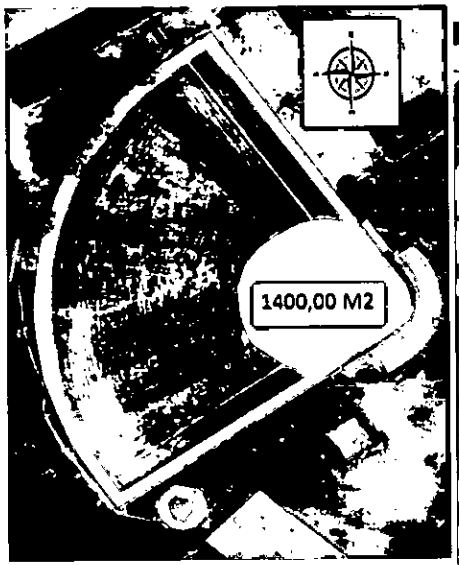
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

038

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021

CAPITULO:	**REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**		CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020
Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha / Código Parque
4-019	M2	Fumigación (Fungicida+Adherente) **	1	CIUDAD MONTES SOFTBOL / 16-112







Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	1400,00			1,00	1.400,00
				SUBTOTAL	1.400,00
		Pasan		M2	1.400,00
		Total		M2	1.400,00

NOTA:

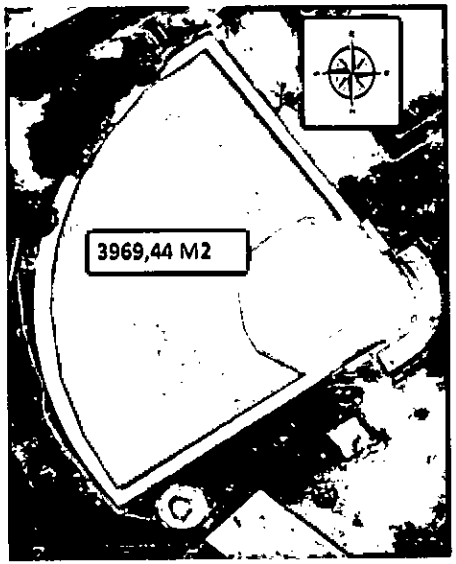
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

039

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	1	CIUDAD MONTES SOFTBOL	16-112





Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	3969,44			1,00	3.969,44
				SUBTOTAL	3.969,44
		Pasan		M2	3.969,44
		Total		M2	3.969,44

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

040

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TECNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 500,000,000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500,000,000

No. inicial parques por intervenir: 46

No. final parques intervenidos:

ITEM	CODE	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS [negativos (-) y sobrantes (+)]		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% obra del ítem	% obra del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f) (a)+(d)	(g)			(h)	(i)			(j)	(m)
		ESTADIO ALQUERIA																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.500 mts2)			738.914													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74.865	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha futbol **	UND		141.572	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol**	UND		344.195	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación dhots -trozos cesped- (est.ad. UOS)**	UND		14.812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	16	13.609	217.744		-	16	217.744		-	-	-	0,00%	0,0000%	16	$ 217.744
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	16	150.841	2.413.456		-	16	2.413.456		-	-	-	0,00%	0,0000%	16	$ 2.413.456
2		MANT. CAMPOS MINI FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 2.500 mts)			281.499													
003	101046	TRANSPORTE EN GRUA PLANCHON (ida y regreso)	UND		218.584	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
4		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL 8 /FUTBOL 6/FUTBOL 5/61.580			13.712.682													
001	10380	Excavación mecanic+retiro(2.50m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3		26.614	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	13195	Excavacion manual con retiro suelo blando**	M3		35.693	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
014	10723	Relleno en arena de rio suelta**	M3		84.663	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
015	12453	Empradización (Cesped,sacapantas, M.O, Herrta)	M2		6.013	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
016	10734	alreadon de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2		682	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
017	12465	Verticutter + ayudante **	M2	8.200	411	3.370.200		-	8.200	3.370.200	8.200	3.370.200	8.200	3.370.200	100,00%	0,670%	-	$ -
II		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			COCTO->	$ 8.001.400		$ -		$ 8.001.400		$ 3.370.200		$ 3.370.200	84%	0,67%		$ 2.631.200
		A.I.U			21,00%	$ 1.740.438		$ -		$ 1.740.438		$ 977.358		$ 977.358				$ 763.080
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 7.741.838		$ -		$ 7.741.838		$ 4.347.558		$ 4.347.558				$ 3.394.248
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 7.741.806		$ -		$ 7.741.806		$ 4.347.558		$ 4.347.558	56%	1%		$ 3.394.248

1 de 10

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por Intervenir: 46

VR. INIC. CONTRATO: $ 800.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 800.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT (a)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo (b)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo (c)	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT (d)	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo (e)	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT (f) = (a)+(d)	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo (g) = (b)*(f)	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT (h)	ACUMULADO Vr Parcial Directo (i)	% obra del ítem	% obra del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT (j)	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo (m)
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NPA-CC	12712	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		780	-	9.000	7.020.000	9.000	7.020.000	9.000	7.020.000	9.000	7.020.000	100,00%	1,400%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
III)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		7.020.000,0		7.020.000,0		7.020.000,0		7.020.000,0	100%	1,40%		-
		AIU			29,00%	-		2.036.800,0		2.036.800,0		2.036.800,0		2.036.800,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS Sitio + AIU Parque 1 (Obras complement)				-		9.056.800,0		9.056.800,0		9.056.800,0		9.056.800,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		9.056.800		9.056.800		9.056.800		9.056.800	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (I+II)				6.021.400		7.020.000		13.021.400		10.243.200		10.243.200				2.831.200
		AIU			29,00%	1.745.406,0		2.036.800,0		3.778.206,0		3.013.156,0		3.013.156,0				783.048,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				7.741.606		9.056.800		16.797.606		13.483.356		13.483.356				3.314.248
IV)		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 483.316.644,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de Interventoria

Arq. MAIGALI HERRERA
Director de Interventoria
Contrato 2046 DE 2020

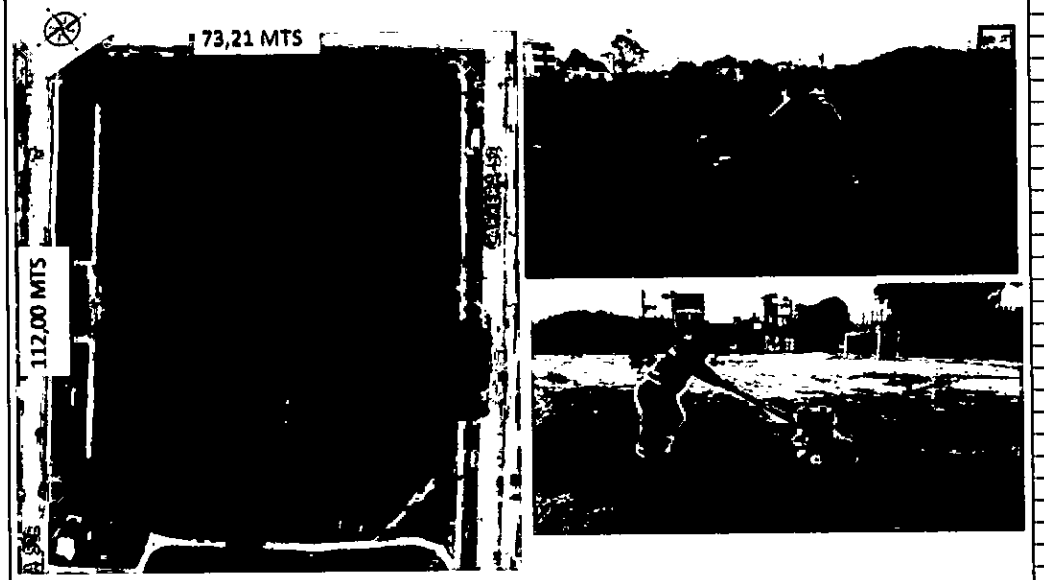
Ing. FA[illegible] DEL CIRITO GOM[illegible]
Director [illegible]
Contrato [illegible]

042

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:
CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021

CAPITULO:	REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-017	M2	Verticutter + ayudante **	1	ALQUERIA	16-024



Localización	Dimensiones			CANT	Medida Total
	LARGO	ANCHO	ALTO		
CANCHA	112,00	73,21		1,00	8.200,00
				SUBTOTAL	8.200,00
			Pasan	M2	8.200,00
			Total	M2	8.200,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL Y SU COSTADO SUR POSTERIOR AL ARCO.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

CH3

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

Hoja No. 1 de 1

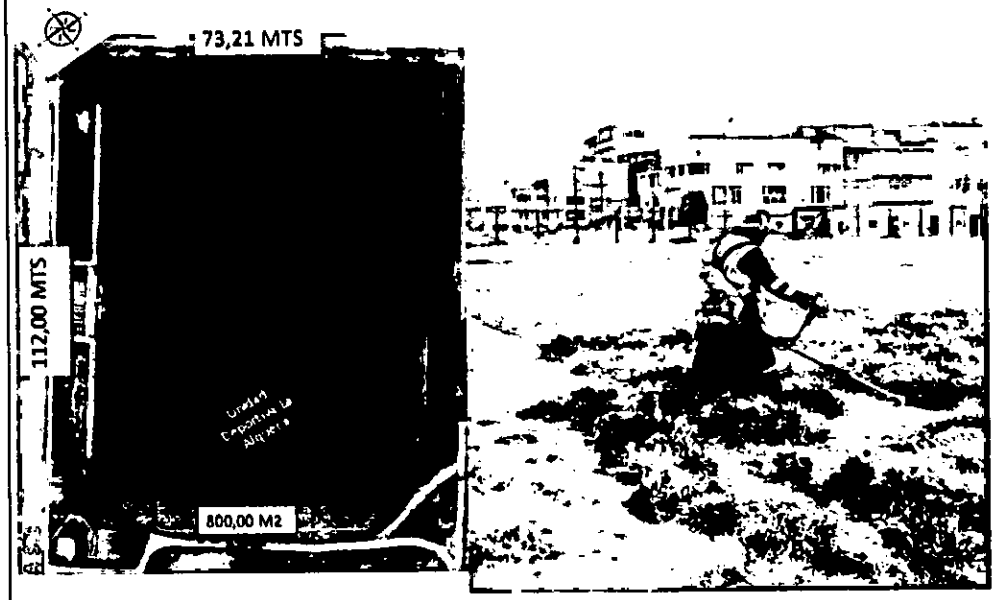
Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S

FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	1	ALQUERIA	16-024



Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones ANCHO	Dimensiones ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	112,00	73,21		1,00	8.200,00
COSTADO SUR	800,00			1,00	800,00
				SUBTOTAL	9.000,00
			Pasan	M2	9.000,00
			Total	M2	9.000,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL Y SU COSTADO SUR POSTERIOR AL ARCO.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

28	FEBRERO	2021
del	mes	anno
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. inicial parques por intervenir: 46

VR. INIC. CONTRATO: $ 600,808,000 **VR. ADICIONES** $ 0,00 **VR. FINAL CONTRATO:** $ 600,800,000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOE	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit. Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] = [a]+[d]	[g]	[h]	[i]	[j]	[k]	[l] = [k]/[a]	[m] = [k]/CTO	[n] = [a]-[k]	[o] = [n]*[b]
		MILENTA TEJAR																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.600 m2)			739,914													
001	12517	Demarcacion con talco cancha futbol **	UND		74,886	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND		141,572	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha futbol**	UND		344,196	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (estad. UDS)**	UND		14,812	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	10	13,609	136,090		-	10	136,090		-		-	0,00%	0,000%	10	$ 136,090
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	10	150,841	1,508,410		-	10	1,508,410		-		-	0,00%	0,000%	10	$ 1,508,410
2		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBO			13,772,682													
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3		26,614	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	6,500	411	2,671,500		-	6,500	2,671,500	6,500	2,671,500	6,500	2,671,500	100,00%	8,300%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,000%	-	$ -
		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			COCTO>	$ 4,316,000		$ -		$ 4,316,000		$ 2,671,500		$ 2,671,500	62%	0,83%		$ 1,644,500
		A.I.U			29,00%	$ 1,251,640		$ -		$ 1,251,640		$ 774,735		$ 774,735				$ 476,905
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 5,567,640		$ -		$ 5,567,640		$ 3,446,235		$ 3,446,235				$ 2,121,405
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 5,567,640		$ -		$ 5,567,640		$ 3,446,235		$ 3,446,235	62%	1%		$ 2,121,405

OHS

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 528.808.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 800.000.000

No. Inicial parques por intervenir: 46

No. final parques intervenidos:

					CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% obra del ítem	% obra del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND		CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
					[a]	[b]	[c] = [a] x [b]	[d]	[e]	[f] = [a]+[d]	[g] = [f] x [b]			[h]	[i] = [h] x [b]	[j] = [h] / [a]	[k] = [h] / [f]	[l] = [a] - [h]	[m] = [l] x [b]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																	
NP-001	12212	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		780		-	6800	5.070.000	6.800	5.070.000	6.800	5.070.000	6.800	5.070.000	100,00%	1,00%	-	-
							-		-		-		-		-	0,00%	0,00%	-	-
(1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1					-		5.070.000,0		5.070.000,0		5.070.000,0		5.070.000,0	100%	1,01%		-
		AIU		29,00%			-		1.470.300,0		1.470.300,0		1.470.300,0		1.470.300,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + APU PARQUE 1 (Items originales)					-		6.540.300,0		6.540.300,0		6.540.300,0		6.540.300,0				-
		DISEÑO																	
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO					-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)					-		-		-		-		-				-
		SUB TOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1					-		6.540.300		6.540.300		6.540.300		6.540.300	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																	
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (1+2)					4.398.000		5.070.000		9.388.000		7.741.500		7.741.500				1.646.500
		AIU		29,00%			1.361.640,0		1.470.300,0		2.721.040,0		2.243.835,0		2.243.835,0				478.005,0
		DISEÑOS					-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO					-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)					-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado + por ejecutar)					5.367.640		6.540.300		12.107.940		9.986.535		9.986.535				2.124.505
(3)		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																	$ 493.013.465,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de interventoria

Ana [illegible] ARGAEZA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. [illegible] DEL CRISTO GOMEZ [illegible]
Director [illegible]
Contrato [illegible]

046

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

Hoja No. 1 de 1

Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S

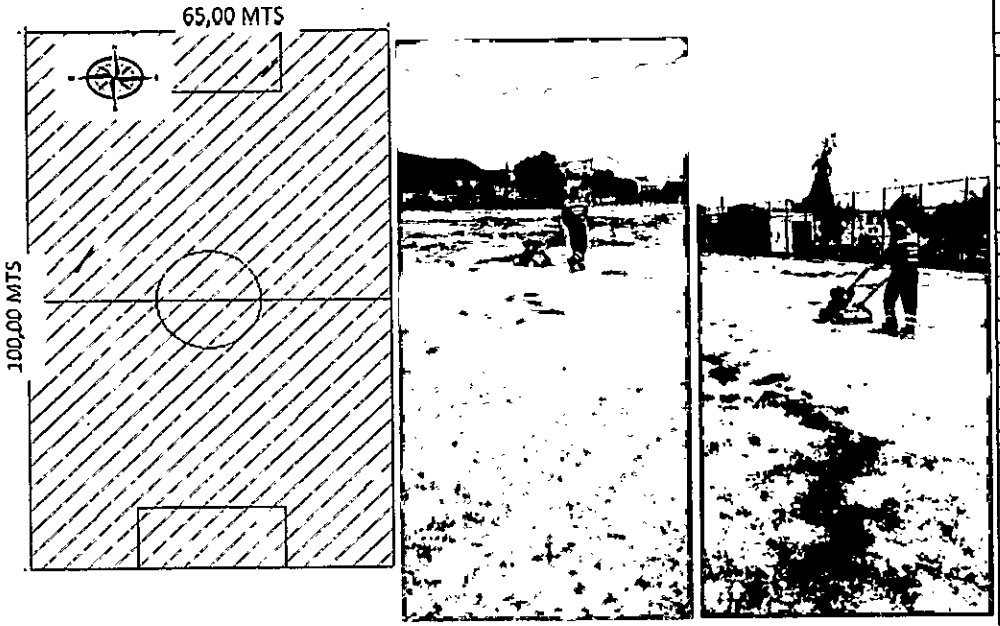
FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción
4-017	M2	Verticutter + ayudante **

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	MILENTA	16-099



Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	100,00	65,00		1,00	6.500,00
				SUBTOTAL	6.500,00
			Pasan	M2	6.500,00
			Total	M2	6.500,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

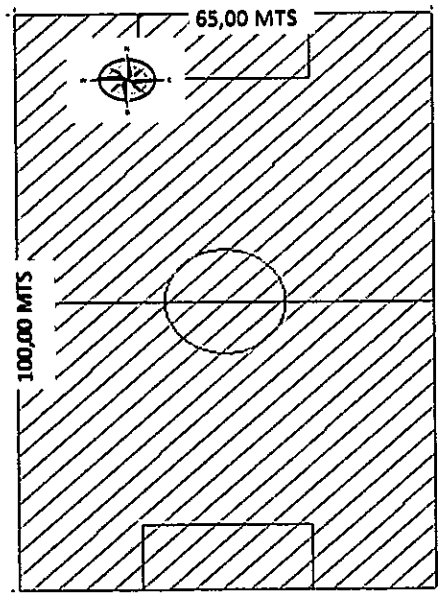
DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	1	MILENTA	16-099





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	100,00	65,00		1,00	6.500,00
				SUBTOTAL	6.500,00
			Pasan	M2	6.500,00
			Total	M2	6.500,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÈCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 500,000,000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500,000,000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f]=[a]+[d]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% ejec del item [j]	% ejec del CTO [k]	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [l]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m]
		BOCHICA																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.656 m2)			739,914													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74,885	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND		141,572	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol**	UND		344,195	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est,sti, UDS)**	UND		14,812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	10	13,609	136,090		-	10	136,090		-	-	-	0,00%	0,0000%	10	$ 136,090
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	10	150,841	1,508,410		-	10	1,508,410		-	-	-	0,00%	0,0000%	10	$ 1,508,410
2		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINI FUTBOL, SOFBOL, BEISBOL			13,712,682													
001	10389	Excavación mecanic-retiro(250m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3		26,614	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
015	12453	Empradización (Cesped,escapentas, M.O. Hermta)	M2		6,013	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
016	10734	aeracion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2		682	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	3,700	411	1,520,700		-	3,700	1,520,700	3,700	1,520,700	3,700	1,520,700	100,00%	0,3000%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressng + ayudante **	M2		560	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)	CDCTO=			$ 3,165,200		$ -		$ 3,165,200		$ 1,520,700		$ 1,520,700	48%	0,30%		$ 1,644,500
		A.I.U	29,00%			$ 917,008		$ -		$ 917,008		$ 441,003		$ 441,003				$ 476,005
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 4,083,108		$ -		$ 4,083,108		$ 1,961,703		$ 1,961,703				$ 2,121,405
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 4,083,108		$ -		$ 4,083,108		$ 1,961,703		$ 1,961,703	48%	0%		$ 2,121,405

044

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 (No. Contrato) DE 2020 (año de suscripción)

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indicar el objeto del contrato suscrito)

No. Inicial parques por intervenir: 46

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f] [a]+[d]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [=]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% ejec del item [i / c]	% ejec del CTO [i / a]	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [f]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NPA001	12212	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		780	-	3700	2.886.000	3.700	2.886.000	3.700	2.886.000	3.700	2.886.000	100,00%	0,580%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,000%	-	$ -
1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		2.886.000,0		2.886.000,0		2.886.000,0		2.886.000,0	100%	0,58%		-
		AIU	29,00%			-		836.940,0		836.940,0		836.940,0		836.940,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Valor antes de IVA)				-		3.722.940,0		3.722.940,0		3.722.940,0		3.722.940,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		3.722.940		3.722.940		3.722.940		3.722.940	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (=B)				3.965.300		2.886.000		6.851.300		4.406.700		4.406.700				1.644.300
		AIU	29,00%			817.608,0		836.940,0		1.754.948,0		1.277.043,0		1.277.043,0				476.808,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				4.983.184		3.722.940		7.966.048		5.684.643		5.684.643				2.121.405
VB		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 494.315.357,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de Interventoria

Arq. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. FREDDY [illegible] CRISTO GOMEZ
Director de [illegible]
Contrato 2940 de 2020

050

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

Hoja No. 1 de 1

Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S

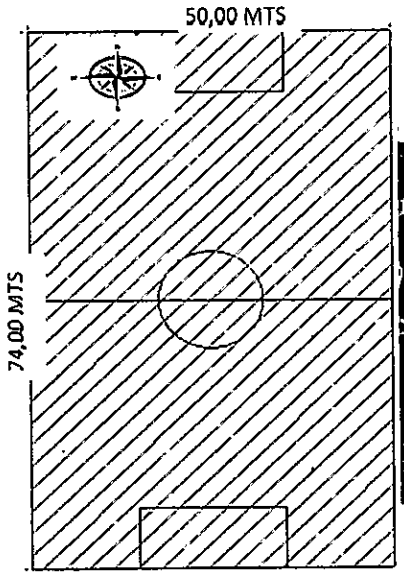
FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción
4-017	M2	Verticutter + ayudante **

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	BOCHICA	16-037





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	74,00	50,00		1,00	3.700,00
				SUBTOTAL	3.700,00
		Pasan		M2	3.700,00
		Total		M2	3.700,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

OSI

ALCALDIA MAYOR	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

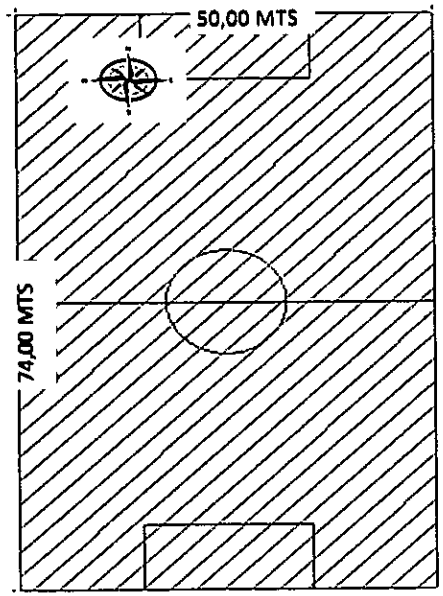
Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: **REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**

Item	Unidad	Descripción
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	BOCHICA	16-037





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	74,00	50,00		1,00	3.700,00
				SUBTOTAL	3.700,00
			Pasan	M2	3.700,00
			Total	M2	3.700,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

052

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020 (No. Contrato / Año de suscripción)

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indicar si obra del mismo contrato)

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000

No. inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% apu del ítem	% apu del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f]	[g]	[h]	[i]	[j]	[k]	[l]	[m]	[n]	[o]
		TUNAL ESTADIO																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.600 mt2)			739.914													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UNID		74.885	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UNID		141.572	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol**	UNID		344.195	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est,ati, UDS)**	UNID		14.812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UNID	16	13.609	217.744		-	16	217.744		-	-	-	0,00%	0,0000%	16	$ 217.744
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UNID	16	150.841	2.413.456		-	16	2.413.456		-	-	-	0,00%	0,0000%	16	$ 2.413.456
0		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)	COCTO=			$ 2.631.200		$ -		$ 2.631.200		$ -		$ -	0%	0,00%		$ 2.631.200
		AIU	25,00%			$ 763.048		$ -		$ 763.048		$ -		$ -				$ 763.048
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 3.394.248		$ -		$ 3.394.248		$ -		$ -				$ 3.394.248
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 3.394.248		$ -		$ 3.394.248		$ -		$ -	0%	0%		$ 3.394.249

053

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. inicial parques por intervenir: 46

VR. INIC. CONTRATO: $ 800.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 800.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (Mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del ítem	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] = [a]+[d]	[g] = [c]+[e]	[h]	[i] = [b]*[h]	[j]	[k] = [b]*[j]	[l] = [j]/[a]	[m] = [k]/[c]	[n] = [a]-[j]	[o] = [b]*[n]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
MP-001	1.2.1.*.2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		780	-	9.500	7.410.000	9.500	7.410.000	9.500	7.410.000	9.500	7.410.000	100,00%	1,480%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,000%	-	$ -
(1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		7.410.000,0		7.410.000,0		7.410.000,0		7.410.000,0	100%	1,48%		-
		AIU		29,00%		-		2.148.900,0		2.148.900,0		2.148.900,0		2.148.900,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Base asignación)				-		9.558.900,0		9.558.900,0		9.558.900,0		9.558.900,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		9.558.900		9.558.900		9.558.900		9.558.900	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (1+2)				2.631.200		7.410.000		10.041.200		7.410.000		7.410.000				2.631.200
		AIU		29,00%		763.048,0		2.148.900,0		2.911.948,0		2.148.900,0		2.148.900,0				763.048,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				3.394.248		9.558.900		12.953.148		9.558.900		9.558.900				3.394.248
(2)		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 480.441.100,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de Interventoria

Arq. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 294 DE 2020

Ing. FREDDY DEL CRISTO GOMEZ
Director
Contrato 2940

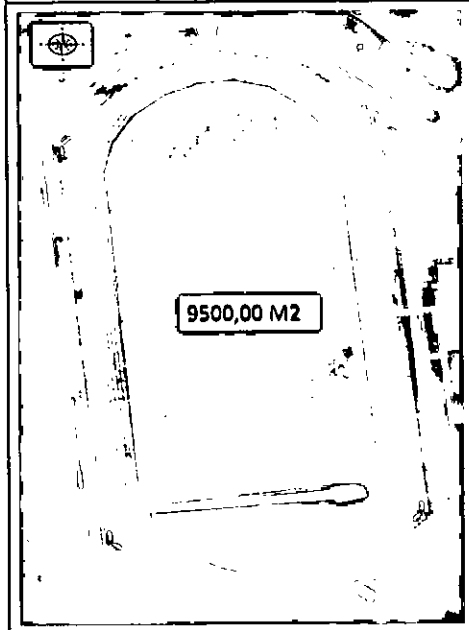
050

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021

CAPITULO:	REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	1	TUNAL ESTADIO	06-063





Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	9500,00			1,00	9.500,00
				SUBTOTAL	9.500,00
		Pasan		M2	9.500,00
		Total		M2	9.500,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

055

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 (No. Contrato) DE 2020 (Año de suscripción)

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TECNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indicar si existe más de un parque asociado)

VR. INIC. CONTRATO: $ 500,000,000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500,000,000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CODS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% ejec del ítem	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] = [a]+[d]	[g]	[h]	[i]	[j]	[k]	[l] = [j]/[f]	[m] = [j]/[CTO]	[n] = [f]-[j]	[o] = [n]*[b]
		TUNAL SOFTBAL								-								
4		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL			13,712,892													
001	10380	Excavacion mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-5,Blando	M3		26,614	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
009	102529	ROTOVACTOR (OPER+COMB).	HR	4	54,269	217,076		-	4	217,076	4	217,076	4	217,076	100,00%	0,0400%	-	$ -
016	10734	aireacion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2		682	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	4.174,10	411	1,715,568		-	4.174	1,715,568	4.174,10	1,716,566	4.174	1,716,566	100,00%	0,3400%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
019	12454	Fumigación (Fungicida+Adherente) **	M2	1,351,80	134	181,156		-	1,352	181,156	1,351,80	181,156	1,352	181,156	100,00%	0,0400%	-	$ -
020	12164	FERTILIZANTE QUIMICO GRANULADO, FOLIAR Y ORGANICO	KG		2,183	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
10		MTO, CAMPOS DE SOFTBOL Y BEISBOL			478,579													
001	12518	Demarcacion con talco cancha mini-fútbol **	UND		46,630	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.all. UDS)**	UND		14,812	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12484	DESHIERBE/BORDEO CON GUADAÑA *	UND	18	13,609	217,744		-	16	217,744	1	13,609	1	13,609	6,25%	0,0000%	15	$ 204,135
004	12514	CORTE CESPED CANCHAS MINIFUTBOL **	UND	18	120,077	1,921,232		-	16	1,921,232	1	120,077	1	120,077	6,25%	0,0000%	15	$ 1,801,155
005	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND		141,572	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
8		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)				CDCTO= $ 4,252,782		$ -		$ 4,252,782		$ 2,347,472		$ 2,347,472	55%	0,46%		$ 2,005,310
		A.I.U				29,07% $ 1,233,301		$ -		$ 1,233,301		$ 681,767		$ 681,767				$ 551,534
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 5,486,083		$ -		$ 5,486,083		$ 2,899,239		$ 2,899,239				$ 2,556,844
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 5,486,083		$ -		$ 5,486,083		$ 2,899,239		$ 2,899,239	53%	1%		$ 2,556,844

056

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Relacionar el objeto del contrato vigente)

No. Inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit. Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c=]	DIFERENCIA (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIA (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f] f=a+/-d	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g=]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i=]	% ejec del item - i / c -	% ejec del CTO i / k	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [j]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m=]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NP-001	12212	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		780	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
(1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		-		-		-		-	#¡DIV/0!	0,00%		-
		A.I.U			29,00%	-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS ítems + AIU PARQUE 1 (Base impuestos)				-		-		-		-		-				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		-		-		-		-				-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (1+3)				4.252.762		-		4.252.762		2.347.472		2.347.472				2.008.233
		AIU			29,00%	1.233.301,0		-		1.233.301,0		681.767,0		681.767,0				681.534,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALOR** TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado + por ejecutar)				5.486.063		-		5.486.063		2.999.239		2.999.239				2.586.824
XX		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 487.109.761,00

V° B° INTERVENTORIA

Arq. JAIME GARIA HERRERA
Director de Interventoría
Contrato 2946 DE 2020

No Contrato de Interventoría

Ing. FREDDY DEL CASTILLO GOMEZ
Director de Obra
Contrato 2940 de 2020

057

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	BITÁCORA DE OBRA GRUPO 2
	01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021

PROYECTO	IDRD	**UBICACIÓN**	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
TUNAL SOFTBAL	24/02/2021	SE REALIZAN CORTE 1, BORDEO 1	

Visto Bueno Director de obra: _____.

Visto Bueno Interventoría: _____

850

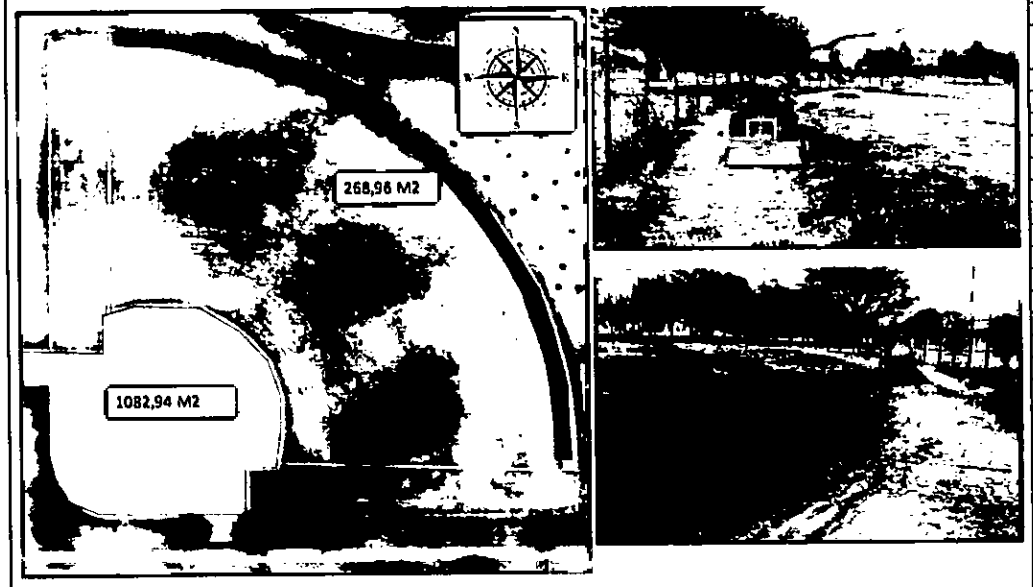
ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

CAPITULO: **REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**

Item	Unidad	Descripción
4-009	HR	ROTOVACTOR (OPER+COMB).

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	TUNAL SOFTBOL	06-063



Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA				4,00	4,00
				SUBTOTAL	4,00
			Pasan	HR	4,00
			Total	HR	4,00

NOTA: SE REALIZA MANTENIMIENTO SECTOR ARENA CON ROTOVO, DEBIDO A LA COMPACTACIÓN Y ALTA PRESENCIA DE MALEZAS

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

059

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

Hoja No. 1 de 1

Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S

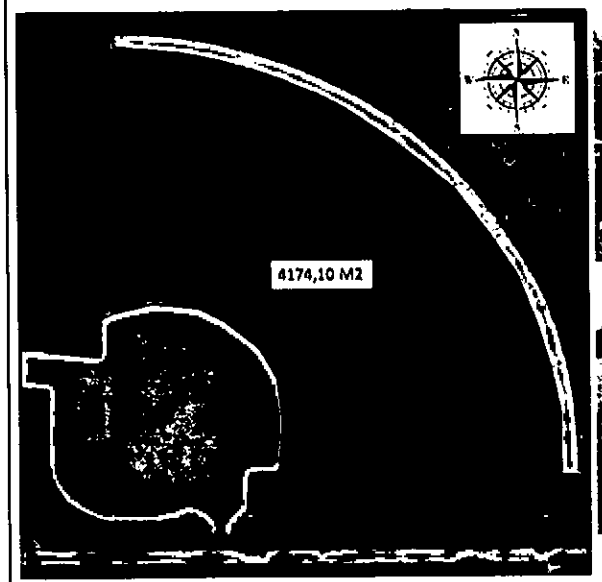
FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción
4-017	M2	Verticutter + ayudante **

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	TUNAL SOFTBOL	06 - 063







Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	4174,10			1,00	4.174,10
				SUBTOTAL	4.174,10
			Pasan	M2	4.174,10
			Total	M2	4.174,10

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE [illegible]

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

060

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

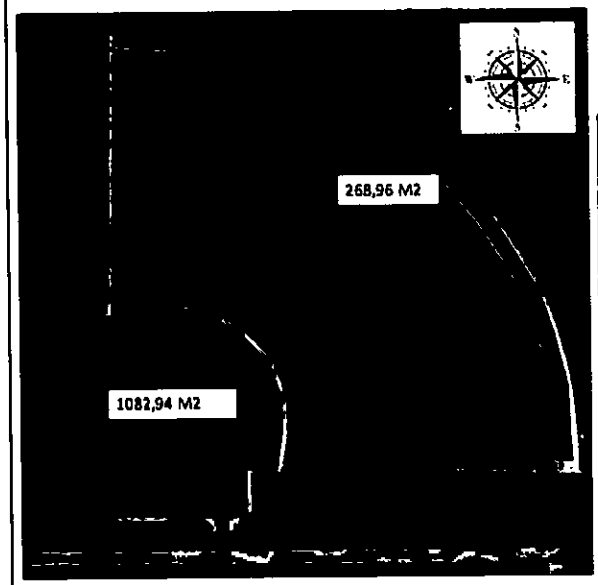
Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción
4-019	M2	Fumigación (Fungicida+Adherente) **

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	TUNAL SOFTBOL	06-063





Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
	1082,94			1,00	1.082,94
[redacted]	268,96			1,00	268,96
				SUBTOTAL	1.351,90
		Pasan		M2	1.351,90
		Total		M2	1.351,90

NOTA:

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

061

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

25	FEBRERO	2021
del	mes	anno
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 500,000,000 **VR. ADICIONES** $ 0.00 **VR. FINAL CONTRATO:** $ 500,000,000

No. Inicial parques por Intervenir: 46

No. Final parques Intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit. Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c=]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f=a+d]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g=]	ACTA No. 1 CANT [h]	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo [i=]	ACUMULADO CANT [j=h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [k=]	% ejec del item [l=j/f]	% ejec del CTO [m=k/]	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [n=]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [o=]
		NUEVO MUZU																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.600 mts2)			739,914													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UNO		74,885	-		-	-	-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UNO		141,572	-		-	-	-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol**	UNO		344,195	-		-	-	-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.all. UDS)**	UNO		14,812	-		-	-	-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UNO	10	13,609	136,090		-	10	136,090		-		-	0.00%	0.0000%	10	$ 136,090
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UNO	10	150,841	1,508,410		-	10	1,508,410		-		-	0.00%	0.0000%	10	$ 1,508,410
		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			CDCTO=	$ 1,844,500		$ -		$ 1,844,500		$ -		$ -	0%	0.00%		$ 1,844,500
		A.I.U			29.99%	$ 476,905		$ -		$ 476,905		$ -		$ -				$ 476,905
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 2,321,405		$ -		$ 2,321,405		$ -		$ -				$ 2,321,405
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 2,121,405		$ -		$ 2,121,405		$ -		$ -	0%	0%		$ 2,121,405

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

28	FEBRERO	2021
día	mes	año
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por Intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 1.728.000.000 **VR. ADICIONES** $ 0,00 **VR. FINAL CONTRATO:** $ 1.728.000.000 No. final parques Intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT (a)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo (b)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo (c)=(a)*(b)	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT (d)	DIFERENCIAS Vr Parcial Directo (e)=(d)*(b)	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT (f) Existente	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo (g)=(a)+(d)	ACTA No. 1 CANT (h)	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo (i)=(h)*(b)	ACUMULADO CANT (j)=(h)	ACUMULADO Vr Parcial Directo (k)=(i)	% ejec del item (l)=(j)/(a)	% ejec del CTO (m)=(k)/$ C.TO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT (n)=(a)-(j)	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo (o)=(n)*(b)
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NP-CC1	12-13	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		TRD	-	1.722,54	1.343.581	1.723	1.343.581	1.722,54	1.343.581	1.723	1.343.581	100,07%	0,270%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,07%	0,000%	-	$ -
(I)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		1.343.581,0		1.343.581,0		1.343.581,0		1.343.581,0	100%	0,27%		-
		AIU		29,00%		-		389.638,0		389.638,0		389.638,0		389.638,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Base originativa)				-		1.733.219,0		1.733.219,0		1.733.219,0		1.733.219,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUB TOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		1.733.219		1.733.219		1.733.219		1.733.219	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (I+II)				1.644.000		1.343.581		2.987.581		1.343.581		1.343.581				1.644.000
		AIU		29,00%		476.760,0		389.638,0		866.398,0		389.638,0		389.638,0				476.760,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				2.121.485		1.733.219		3.854.824		1.733.219		1.733.219				2.121.485
(II)		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 466.286.781,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de Interventoria

Arq. MAYCANDA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. FE[illegible] DEL CIELO GO[illegible] Di[illegible]
Directo[illegible]
Contrat[illegible]

063

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

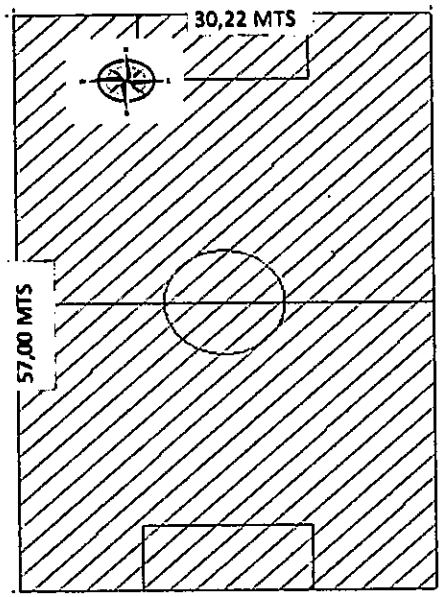
Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	1	NUEVO MUZU	06-017





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	57,00	30,22		1,00	1.722,54
				SUBTOTAL	1.722,54
			Pasan	M2	1.722,54
			Total	M2	**1.722,54**

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

690

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TECNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UNID	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [d]+[a]=[f]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% ejec del Item [i]/[c]	% ejec del CTO [i]/[k]	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [j]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NP-001	12212	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		750	-	2.200	1.718.000	2.200	1.718.000	2.200	1.718.000	2.200	1.718.000	100,00%	0,34%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,00%	-	$ -
1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		1.718.000,0		1.718.000,0		1.718.000,0		1.718.000,0	100%	0,34%		-
		A.I.U			29,09%	-		487.640,0		487.640,0		487.640,0		487.640,0				-
		SUBTOTAL 1) NO PREVISTOS (ítems + AIU PARQUE 1 ítems adicionales)				-		2.213.640,0		2.213.640,0		2.213.640,0		2.213.640,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		2.213.640		2.213.640		2.213.640		2.213.640	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (1+2)				8.002.428		1.718.000		9.808.428		6.865.605		6.865.605				3.151.732
		AIU			29,19%	2.346.804,0		487.640,0		2.844.444,0		1.830.442,0		1.830.442,0				814.002,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				10.459.232		2.213.640		12.652.872		8.697.138		8.697.138				4.065.734
XI		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 491.412.862,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de Interventoria

Arq. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 294 de 2020

Ing. FELIPE MEJIA CEBALLOS
Director Técnico
Contrato 940 de 2020

90

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 508,000,000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 508,000,000

No. Inicial parques por intervenir: 45

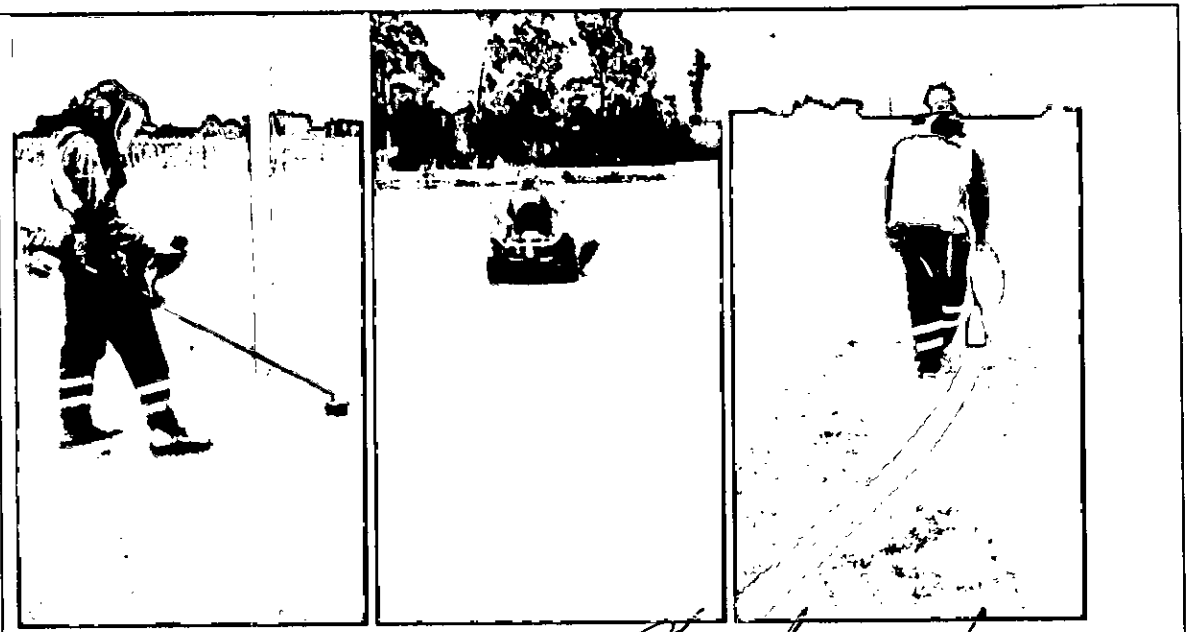
No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f] [a]+[d]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% ejec del Item [j] [i]/[g]	% ejec del CTO [k]	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [l]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m]
		TIMIZA ESTADIO																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.686 m2)			739,914													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74,885	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND	8	141,572	1,132,576		-	8	1,132,576	2	283,144	2	283,144	25,00%	0,0000%	6	$ 849,432
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol**	UND		344,195	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación dvota -trozos cesped- (est,atl, UOS)**	UND		14,812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	16	13,609	217,744		-	16	217,744	2	27,218	2	27,218	12,50%	0,0100%	14	$ 190,526
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	16	150,841	2,413,456		-	16	2,413,456	2	301,682	2	301,682	12,50%	0,0500%	14	$ 2,111,774
4		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL			13,712,682													
001	10360	Excavacion mecanic-retiro(250m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3		26,614	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
015	12453	Empradizacion (Cesped,sacapantas, M.O. Herrta)	M2		6,013	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
016	10734	aireacion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2		682	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	10,532	411	4,328,852		-	10,532	4,328,852	10,532	4,328,852	10,532	4,328,852	100,00%	0,8700%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
0		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			CDCTO>>	$ 8,042,428		$ -		$ 8,042,428		$ 4,940,816		$ 4,940,816	61%	0,99%		$ 3,101,732
		A.I.U			29,00%	$ 2,348,804		$ -		$ 2,348,804		$ 1,432,682		$ 1,432,682				$ 914,002
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 10,439,232		$ -		$ 10,439,232		$ 6,373,498		$ 6,373,498				$ 4,065,734
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 10,439,232		$ -		$ 10,439,232		$ 6,373,498		$ 6,373,498	61%	1%		$ 4,065,734

96

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	BITÁCORA DE OBRA GRUPO 2
	01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021

PROYECTO	IDRD	UBICACIÓN	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
TIMIZA ESTADIO	15/02/2021 26/02/2021	SE REALIZAN CORTE 2, BORDEO 2, DEMARCACION 2	

Visto Bueno Director de obra: _____.

Visto Bueno Interventoría: _____

067

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

Hoja No. 1 de 1

Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S

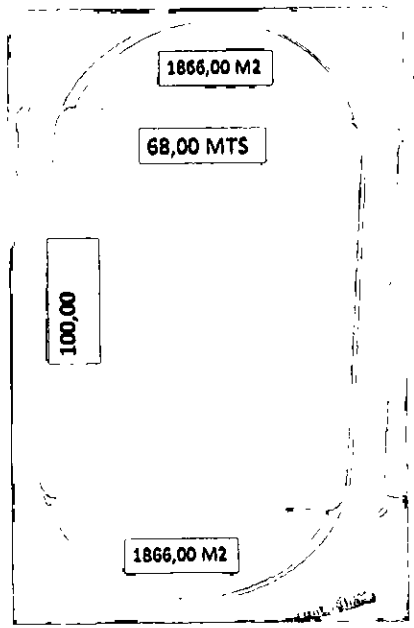
FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: **REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**

Item	Unidad	Descripción
4-017	M2	Verticutter + ayudante **

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	TIMIZA	08-219







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	100,00	68,00		1,00	6.800,00
MEDIA LUNA	1866,00			2,00	3.732,00
				SUBTOTAL	10.532,00
			Pasan	M2	10.532,00
			Total	M2	**10.532,00**

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL Y SUS MEDIALUNAS LIMITANTES CON LA PISTA DE ATLETISMO.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

290

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

Hoja No. 1 de 1

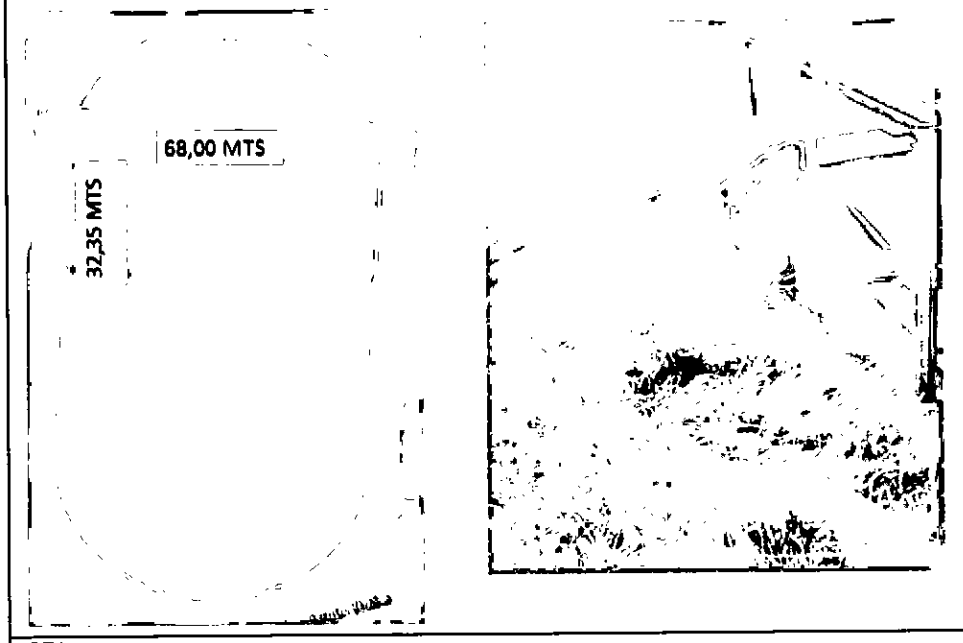
Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S

FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	1	TIMIZA	08-219



Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	32,35	68,00		1,00	2.200,00
				SUBTOTAL	2.200,00
			Pasan	M2	2.200,00
			Total	M2	2.200,00

NOTA

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

069

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 (No. Contrato) DE 2020 (Año de suscripción)

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indique el objeto del contrato resumido)

No. Inicial parques por intervenir: 43

VR. INIC. CONTRATO: $ 300.000.000 **VR. ADICIONES** $ 0,00 **VR. FINAL CONTRATO:** $ 300.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del Item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] [a]+[d]	[g]			[h]	[i]	[j]	[k]	[l]	[m]
		SERENA																
1		SITIO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.600 mts2)			736.519													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74.885	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND		141.572	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol**	UND		344.195	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -rozos cesped- (est.std. UDS)**	UND	-	14.812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	10	13.509	135.000		-	10	135.000	1	13.509	1	13.509	10,00%	0,0000%	9	$ 122.491
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	10	150.841	1.508.410		-	10	1.508.410	1	150.841	1	150.841	10,00%	0,0000%	9	$ 1.357.569
4		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBO			13.712.442													
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3		26.814	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
016	10734	aireacion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2		582	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	6.500	411	2.671.500		-	6.500	2.671.500	6.500	2.671.500	6.500	2.671.500	100,00%	0,5000%	-	$ -
5		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (items originales)			COCTO=	$ 4.316.000		$ -		$ 4.316.000		$ 2.836.850		$ 2.836.850	66%	0,57%		$ 1.480.050
		A.I.U			29,00%	$ 1.251.640		$ -		$ 1.251.640		$ 822.426		$ 822.426				$ 429.215
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (items originales)				$ 5.567.640		$ -		$ 5.567.640		$ 3.658.376		$ 3.658.376				$ 1.909.265
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (items originales)				$ 5.567.640		$ -		$ 5.567.640		$ 3.658.376		$ 3.658.376	66%	1%		$ 1.909.265

040

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa

Página de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% ejec del item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f]	[g]			[h]	[i]	[i / f]	[h / a]	[j]	[m]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NP-001	17212	ROCERIA Y EMBELLEZADO DE LOTE **	M2		780	-	6500	5.070.000	6.500	5.070.000	6.500	5.070.000	6.500	5.070.000	100,00%	1,0100%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
D)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		5.070.000,0		5.070.000,0		5.070.000,0		5.070.000,0	100%	1,01%		-
		A.I.U		29,00%		-		1.470.300,0		1.470.300,0		1.470.300,0		1.470.300,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Base subprotocolo)				-		6.540.300,0		6.540.300,0		6.540.300,0		6.540.300,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		6.540.300		6.540.300		6.540.300		6.540.300	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (1+II)				4.318.000		5.070.000		9.388.000		7.905.960		7.905.960				1.482.040
		AIU		29,00%		1.251.840,0		1.470.300,0		2.721.840,0		2.292.725,0		2.292.725,0				429.215,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado + por ejecutar)				5.567.840		6.540.300		12.107.940		10.198.685		10.198.685				1.909.255
XII		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 499.801.324,00

Vº Bº INTERVENTORIA

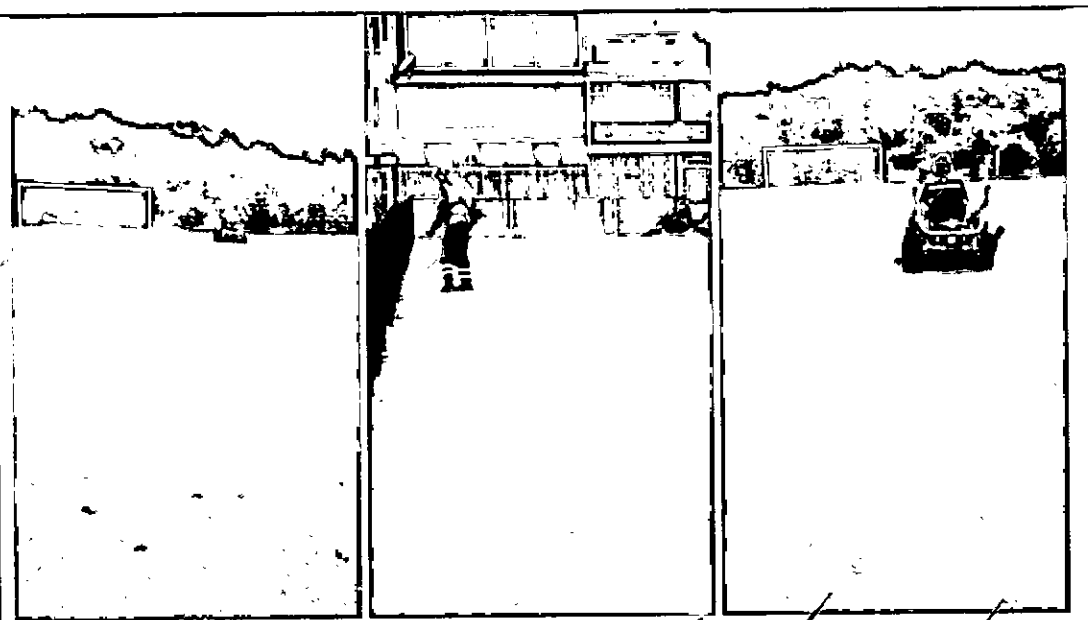
No Contrato de Interventoria

Ana MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. [illegible] DEL CRISTO GOMEZ DIAZ
Director [illegible]
Contrato 2946 DE 2020

170

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	**BITÁCORA DE OBRA** **GRUPO 2** **01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021**		
PROYECTO	IDRD	**UBICACIÓN**	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
SERENA	22/02/2021	SE REALIZAN CORTE 1, BORDEO 1	

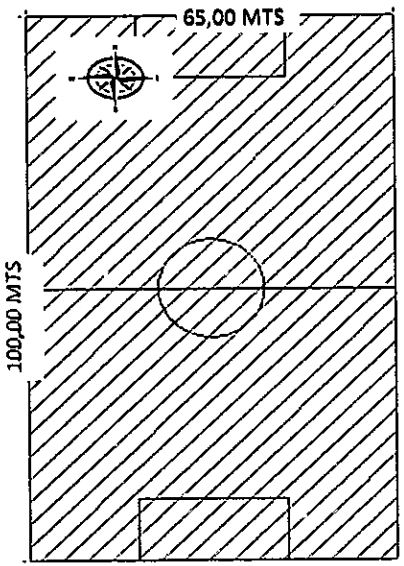
240

Visto Bueno Director de obra: _____. **Visto Bueno Interventoría:** _____

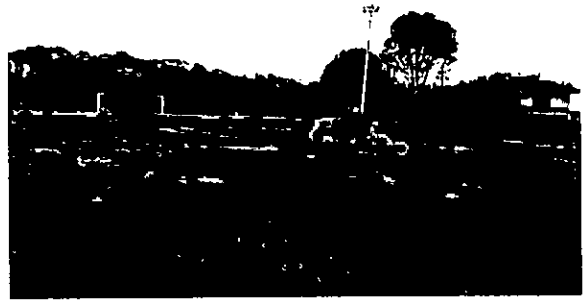
ALCALDIA MAYOR	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoria : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021

CAPITULO:	**REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**	CONTRATO DE OBRA No:		2940-2020
Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-017	M2	Verticutter + ayudante **	1	SERENA	10-233







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	100,00	65,00		1,00	6.500,00
				SUBTOTAL	6.500,00
			Pasan	M2	6.500,00
			Total	M2	6.500,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

073

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

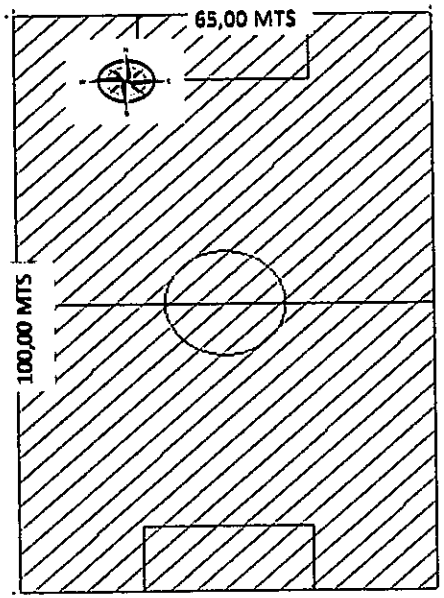
Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	SERENA	10-233





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	100,00	65,00		1,00	6.500,00
				SUBTOTAL	6.500,00
			Pasan	M2	6.500,00
			Total	M2	6.500,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

020

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TECNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA: 28 FEBRERO 2021

OBJETO DEL CONTRATO: CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 000,000,000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 000,000,000

No. total parques por intervenir: 43

No. total parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT (a)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo (b)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo (c)	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT (d)	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo (e)	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT (f) (a)+(d)	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo (g)	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT (h)	ACUMULADO Vr Parcial Directo (i)	% ejec del item (j)	% ejec del CTO (k)	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT (l)	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo (m)
		PRD ESTADIO																
1		MTO, CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.600 mts2)			738,914	-												
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74,885	-		-	-	-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND		141,572	-		-	-	-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol**	UND		344,195	-		-	-	-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
004	12512	Reparacion divots -trozos cesped- (est.std. UOS)**	UND		14,812	-		-	-	-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	15	13,809	217,744		-	15	217,744	1	13,809	1	13,809	6.25%	0.0000%	15	$ 204,135
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	16	150,841	2,413,456		-	16	2,413,456	1	150,841	1	150,841	6.25%	0.0000%	15	$ 2,262,615
4		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBO			13,712,682													
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/día)V-6m3-S.Blando	M3		26,614	-		-	-	-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
016	10734	aireacion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2		682	-		-	-	-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	8,138	411	3,344,718		-	8,138	3,344,718	8,138	3,344,718	8,138	3,344,718	100.00%	0.8750%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-	-	-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			COCTO=	$ 5,975,918		$ -		$ 5,975,918		$ 3,509,168		$ 3,509,168	59%	0.92%		$ 2,466,750
		AIU			29.00%	$ 1,733,016		$ -		$ 1,733,016		$ 1,017,659		$ 1,017,659				$ 715,358
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 7,708,934		$ -		$ 7,708,934		$ 4,526,827		$ 4,526,827				$ 3,182,108
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 7,708,934		$ -		$ 7,708,934		$ 4,526,827		$ 4,526,827	59%	1%		$ 3,182,108

GTS

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TECNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VRL INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VRL ADICIONES $ 0,00 VRL FINAL CONTRATO: $ 500.000.000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% ejec del ítem	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
APP-031	122121	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		720	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%		$ -
(1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		-		-		-		-	0%	0,00%		-
		AIU			29,09%	-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Base antigua iva)				-		-		-		-		-				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		-		-		-		-				-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (I+II)				3.575.916		-		3.575.916		3.308.168		3.308.168				7.468.750
		AIU			29,09%	1.733.016,0		-		1.733.016,0		1.017.668,0		1.017.668,0				716.304,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado & por ejecutar)				7.748.934		-		7.748.934		4.326.927		4.326.927				3.182.184
(3)		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 466.473.173,00

Vº Bº INTERVENTORIA

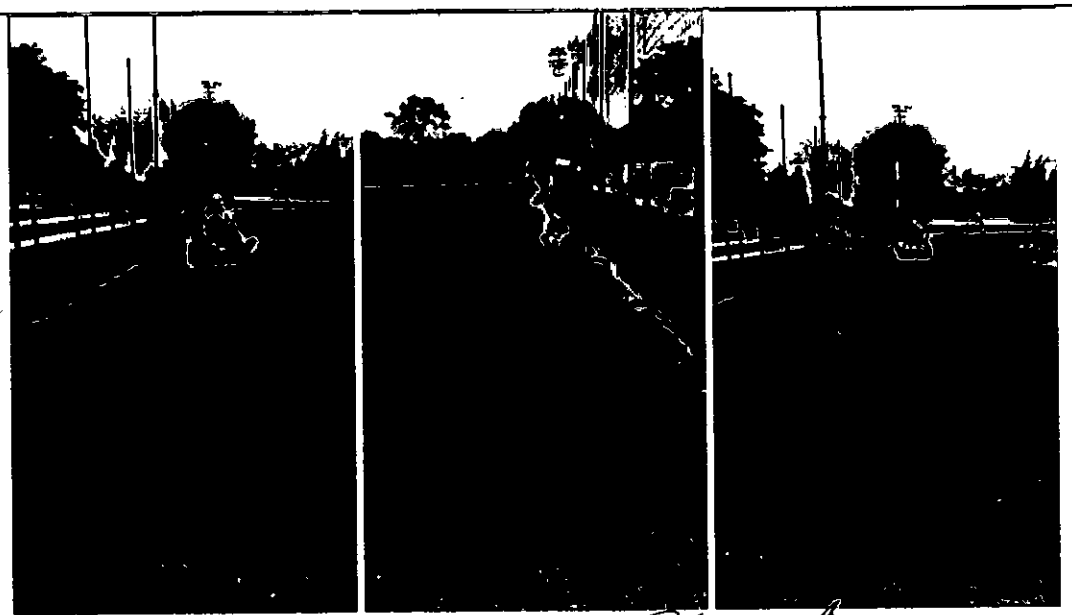
No Contrato de Interventoria

Arq. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. FRED[illegible]
Director de [illegible]
Contrato 2940 de 2020

960

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	BITÁCORA DE OBRA GRUPO 2 01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021		
PROYECTO	IDRD	UBICACIÓN	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
PRD ESTADIO	23/02/2021	SE REALIZAN CORTE 1, BORDEO 1	

072

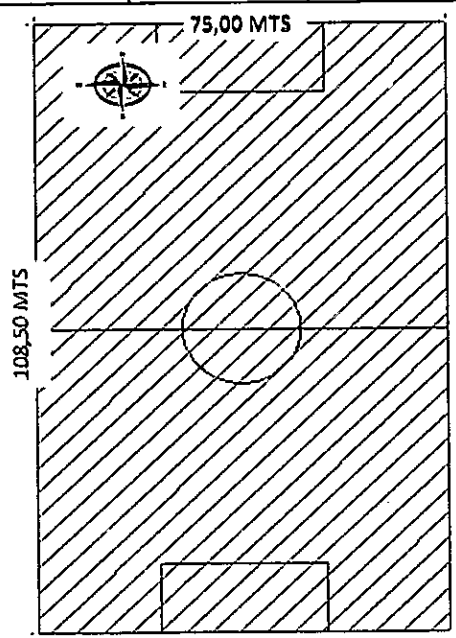
Visto Bueno Director de obra: _____.

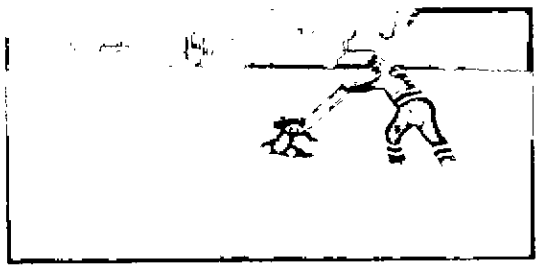
Visto Bueno Interventoría: _____

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoria : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
CAPITULO: **REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-017	M2	Verticutter + ayudante **	1	PRD ESTADIO	12-091







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	108,50	75,00		1,00	8.138,00
				SUBTOTAL	8.138,00
			Pasan	M2	8.138,00
			Total	M2	8.138,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

078

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOE	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (menores (+) y mayores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del Item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] Fabricado	[g]	[h]	[i]	[j]	[k]	[l]	[m]	[n]	[o]
1		PRD ALTERNA 3																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.656 mt2)			739.914													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74.885	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND		141.572	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha futbol**	UND		344.195	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (asi,asi, UDS)**	UND		14.812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	18	13.609	217.744		-	18	217.744	1	13.609	1	13.609	5,26%	0,0000%	18	$ 204.136
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	18	150.841	2.413.456		-	18	2.413.456	1	150.841	1	150.841	5,26%	0,0000%	18	$ 2.262.615
2		MANTENIMIENTO DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL			13.712.842													
001	10360	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3		28.614	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	4.718	411	1.938.509		-	4.718	1.938.509	4.718	1.938.509	4.718	1.938.509	100,00%	0,3500%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			COCTO=	$ 4.570.709		$ -		$ 4.570.709		$ 2.103.959		$ 2.103.959	46%	0,47%		$ 2.466.750
		A.I.U			29,00%	$ 1.325.506		$ -		$ 1.325.506		$ 610.148		$ 610.148				$ 715.358
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 5.896.215		$ -		$ 5.896.215		$ 2.714.107		$ 2.714.107				$ 3.182.108
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 5.896.215		$ -		$ 5.896.215		$ 2.714.107		$ 2.714.107	46%	1%		$ 3.182.108

074

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 (No. Contrato) DE 2020 (Año de suscripción)

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

26	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indique si objeto del contrato cambió)

No. Inicial parques por intervenir: 48

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del ítem	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] = [a]+[d]	[g] = [c]+[e]	[h]	[i]	[j] = [h]	[k] = [i]	[l] = [k] / $ CTO	[m] = [k] / $ CTO	[n] = [a] - [h]	[o] = [n] x [b]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NPI-001	12212	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		70,0	-	4.718	3.650.800	4.718	3.650.800	4.718	3.650.800	4.718	3.650.800	100,00%	0,74%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,00%	-	$ -
(1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		3.650.800,0		3.650.800,0		3.650.800,0		3.650.800,0	100%	0,74%		-
		AIU			29,00%	-		1.057.436,0		1.057.436,0		1.057.436,0		1.057.436,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS Obra + AIU PARQUE 1 (Obras adicionales)				-		4.748.236,0		4.748.236,0		4.748.236,0		4.748.236,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		4.748.236		4.748.236		4.748.236		4.748.236	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (I+II)				4.570.708		3.650.800		8.251.329		5.784.779		5.784.779				2.464.750
		AIU			29,00%	1.325.505,0		1.057.436,0		2.382.943,0		1.677.588,0		1.677.588,0				715.368,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				5.896.213		4.748.236		10.644.472		7.462.368		7.462.368				3.182.118
10		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 682.537.636,00

V° B° INTERVENTORIA

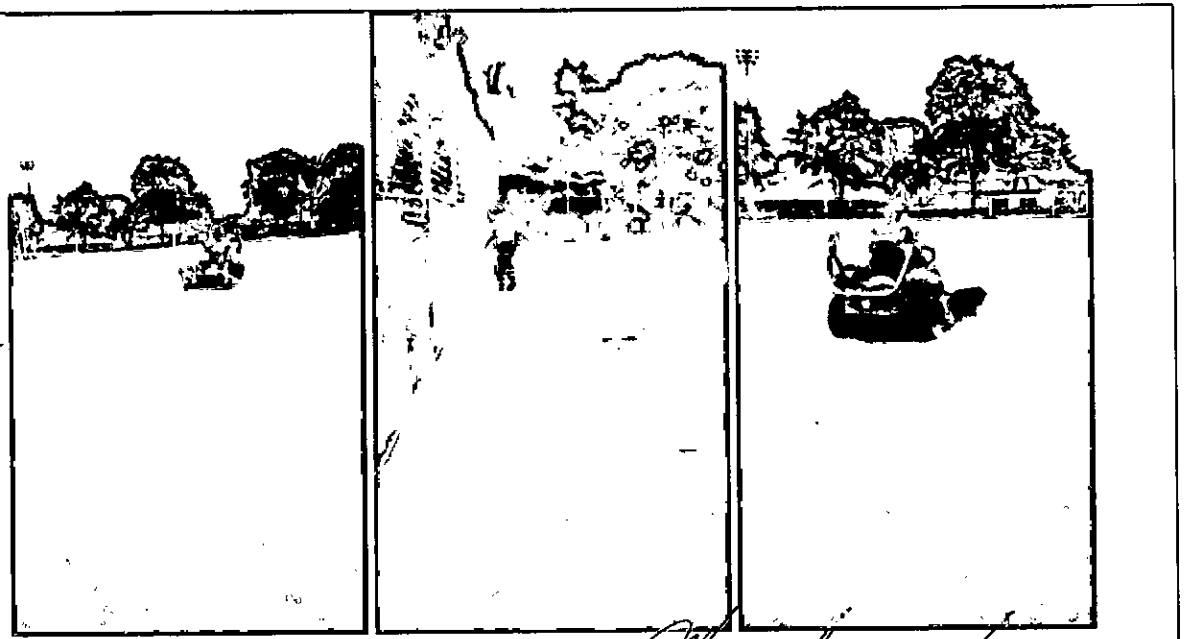
No Contrato de Interventoria

Arq. MARIA FANIA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. FELIX DEL CRISTO GOMEZ
Director
Contrato 540 DE 2020

030

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	**BITÁCORA DE OBRA** **GRUPO 2** **01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021**		
PROYECTO	IDRD	**UBICACIÓN**	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
PRD ALTERNA 3	23/02/2021	SE REALIZAN CORTE 1, BORDEO 1	

Visto Bueno Director de obra: _____. **Visto Bueno Interventoría:** _____

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

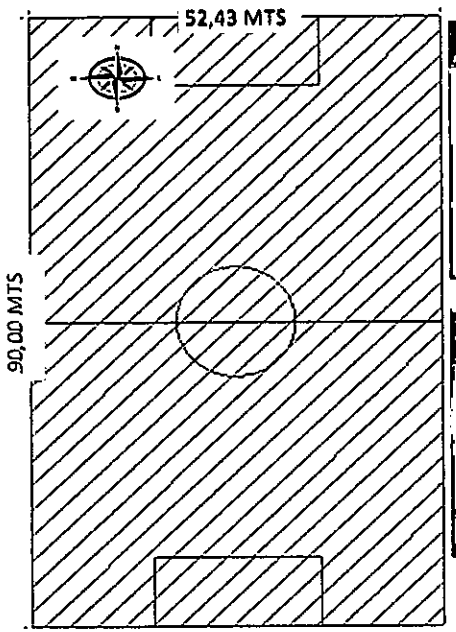
Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-017	M2	Verticutter + ayudante **	1	PRD ALTERNA 3	12-091







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	90,00	52,43		1,00	4.719,00
				SUBTOTAL	4.719,00
			Pasan	M2	4.719,00
			Total	M2	4.719,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

280

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

Hoja No. 1 de 1

Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S

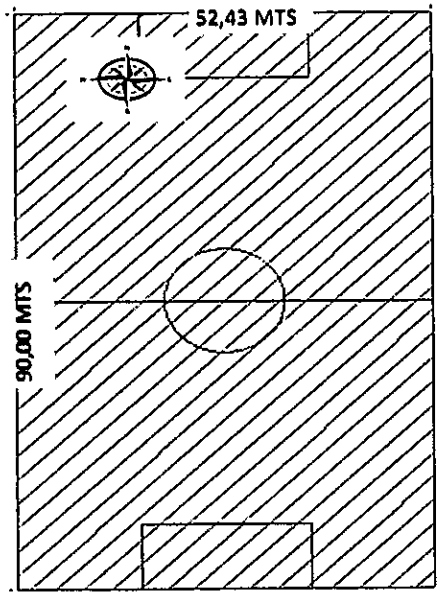
FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	PRD ALTERNA 3	12-091





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	90,00	52,43		1,00	4.719,00
				SUBTOTAL	4.719,00
			Pasan	M2	4.719,00
			Total	M2	4.719,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

083

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 500,000,000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500,000,000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c] = [a] * [b]	[d]	[e] = [d] * [b]	[f] = [a] + [d]	[g] = [f] * [b]	[h]	[i] = [h] * [b]	[j]	[k] = [j] * [b]	[l] = [j] / [a]	[m] = [k] / $ 500,000,000	[n] = [a] - [j]	[o] = [n] * [b]
		PRO PLAYA																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.686 mt2)			739,914													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74,885	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND		141,572	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol **	UND		344,195	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.alt. UOS)**	UND		14,812	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	8	13,609	81,654		-	8	81,654		-		-	0,00%	0,0000%	8	$ 81,654
006	12515	CORTE CÉSPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND		150,941	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
4		REPARACION DE CAMPOS DE AUTBOL: MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBO			13,712,682													
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3		26,614	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	100000	MOTONIVELADORA (Oper+Com)	HR		113,472	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
009	102529	ROTOVACTOR (OPER+COMB).	HR	8	54,269	434,152		-	8	434,152	8	434,152	8	434,152	100,00%	0,0868%	-	$ -
010	101784	VIBROCOMP. BENTIN 1.5TON(Oper+Comb)**	HR		28,339	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
019	12454	Fumigación (Fungicida+Adherante) **	M2	1.440,29	134	192,999		-	1.440	192,999	1.440,29	192,999	1.440	192,999	100,00%	0,0400%	-	$ -
020	12164	FERTILIZANTE QUIMICO GRANULADO, FOLIAR Y ORGANICO	KG		2,183	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
021	15239	Estructura marco futbol (sumst e insta) IDRD	JGO		3,945,473	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			COCTO>	$ 708,805		$ -		$ 708,805		$ 627,151		$ 627,151	88%	0,13%		$ 81,654
		A.I.U			29,08%	$ 205,553		$ -		$ 205,553		$ 181,874		$ 181,874				$ 23,680
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 914,358		$ -		$ 914,358		$ 809,025		$ 809,025				$ 105,334
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 914,358		$ -		$ 914,358		$ 809,025		$ 809,025	88%	0%		$ 105,334

1420

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 3

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 (No. Contrato) DE 2020 (Año de suscripción)

SUBDIRECCION SUBDIRECCION TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indique el objeto del contrato tal cual)

No. Inicial parques por Intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 508.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 508.000.000 No. final parques Intervenidos:

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT (a)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo (b)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo (c)	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT (d)	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo (e)	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT (f) (a)+(d)	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo (g)	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT (h)	ACUMULADO Vr Parcial Directo (i)	% ejec del item (i) / (c)	% ejec del CTO (i) / (c)	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT (f)	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo (m)
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NP-(01)	122127	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		780	-		-		-		-		-	0,00%	0,00000%	-	$ -
22)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		-		-		-		-	0%	0,00%		-
		AIU			29,00%	-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS ítems + AIU PARQUE 1 (Base estipulativa)				-		-		-		-		-				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		-		-		-		-				-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (1+2)				708.806		-		708.806		827.161		827.161				81.806
		AIU			29,00%	205.563,0		-		205.563,0		161.874,0		161.874,0				23.663,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado ó por ejecutar)				$914.369		-		$914.369		$989.035		$989.035				105.334
23)		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 469.196.975,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de Interventoria

Ana. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 294 de DE 2020

Ing. [illegible] DEL CRISTO GOMEZ DIAZ
Director [illegible]
Contrato 294 de 2020

580

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

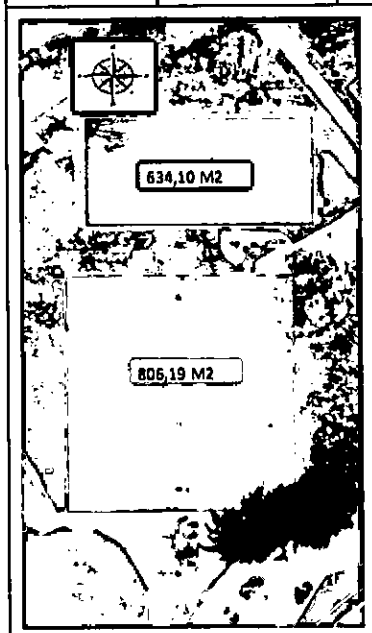
Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción
4-009	HR	ROTOVACTOR (OPER+COMB).

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	PRD PLAYA	12-091





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
				2,00	2,00
				6,00	6,00
				SUBTOTAL	8,00
			Pasan	HR	8,00
			Total	HR	8,00

NOTA: SE REALIZA MANTENIMIENTO SECTOR ARENA CON ROTOVO, DEBIDO A LA COMPACTACIÓN Y ALTA PRESENCIA DE MALEZAS

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

980

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

Hoja No. 1 de 1

Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S

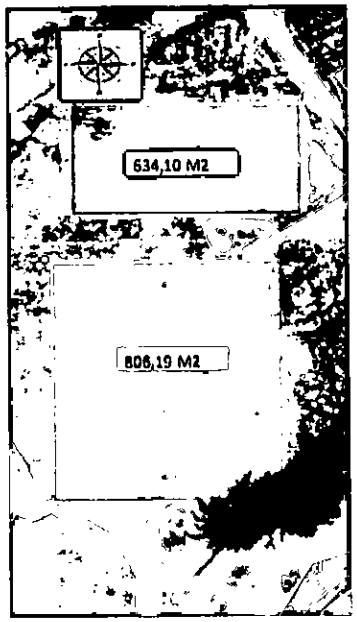
FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción
4-019	M2	Fumigación (Fungicida+Adherente) ""

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	PRD PLAYA	12 - 091







Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
	806,19			1,00	806,19
	634,10			1,00	634,10
				SUBTOTAL	1.440,29
			Pasan	M2	1.440,29
			Total	M2	**1.440,29**

NOTA:

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

280

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 500,000,000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500,000,000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. Final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UNO	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] = [a]+[d]	[g] = [c]+[e]	[h]	[i]	[j] = [h]+[f]	[k] = [i]+[g]	[l] = [j] / [a]	[m] = [k] / [CTO]	[n] = [a] - [j]	[o] = [n] * [b]
		ESTADIO TABORA																
1		NTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area total: 7,698 m2)			739,914													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74,885	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Viñilo tipo 2 cancha futbol **	UND		141,572	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Viñilo tipo 1 cancha fútbol**	UND		344,195	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.std. UDS)**	UND		14,812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	18	13,609	217,744		-	18	217,744	1	13,609	1	13,609	6,25%	0,0000%	18	$ 204,135
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	16	150,841	2,413,456		-	16	2,413,456	1	150,841	1	150,841	6,25%	0,0000%	15	$ 2,262,616
4		PREPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, 8x15BO			13,712,682													
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3	-	26,614	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	13195	Excavacion manual con retiro suelo blando**	M3	-	35,693	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
016	10734	aireacion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2	-	882	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	7,175	411	2,948,925		-	7,175	2,948,925	7,175	2,948,925	7,175	2,948,925	100,00%	0,5000%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2	-	560	-		-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
019	12454	Fumigación (Fungicida+Adherente) **	M2	-	134	-		-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
020	12164	FERTILIZANTE QUIMICO GRANULADO, FOLIAR Y ORGANICO	KG	-	2,183	-		-	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (items originales)			COCTO=	$ 5,580,126		$ -		$ 5,580,126		$ 3,113,375		$ 3,113,375	56%	0,57%		$ 2,466,750
		A.I.U			29,00%	$ 1,618,236		$ -		$ 1,618,236		$ 902,879		$ 902,879				$ 715,356
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (items originales)				$ 7,198,361		$ -		$ 7,198,361		$ 4,016,254		$ 4,016,254				$ 3,182,106
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (items originales)				$ 7,198,361		$ -		$ 7,198,361		$ 4,016,254		$ 4,016,254	56%	1%		$ 3,182,106

380

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TECNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
		[a]		[b]	[c]	[d]		[e]	[f]	[g]	[h]	[i]	[j]		[k]	[l]		
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NPV01	127.2	DOCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		75,0	-	7.175	5.500.500	7.175	5.500.500	7.175	5.500.500	7.175	5.500.500	100,00%	1,120%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,000%	-	$ -
II.		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		5.500.500,0		5.500.500,0		5.500.500,0		5.500.500,0	100%	1,12%		
		A.I.U			29,00%	-		1.622.985,0		1.622.985,0		1.622.985,0		1.622.985,0				
		SUBTOTAL NO PREVISTOS ÍTEMS + AIU PARQUE 1 (Ítems originales)				-		7.218.485,0		7.218.485,0		7.218.485,0		7.218.485,0				
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		7.218.485		7.218.485		7.218.485		7.218.485	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (I+II)				9.560.125		8.500.500		11.178.625		8.708.875		8.708.875				2.469.750
		AIU			29,00%	1.618.236,0		1.622.985,0		3.241.221,0		2.529.854,0		2.529.854,0				716.355,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				7.178.361		7.219.485		14.417.846		11.238.729		11.238.729				3.182.105
XII		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																3.488.764.781,00

Vº Bº INTERVENTORIA

Nº Contrato de Interventoría

Arq. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoría
Contrato 2946 DE 2020

Ing. FREDDY [illegible]
Director de Obra
Contrato 2940 de 2020

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	**BITÁCORA DE OBRA** **GRUPO 2** **01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021**		
PROYECTO	IDRD	**UBICACIÓN**	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
ESTADIO TABORA	22/02/2021	SE REALIZAN CORTE I, BORDEO I	

Visto Bueno Director de obra: _____. **Visto Bueno Interventoria:** _____

CyD

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

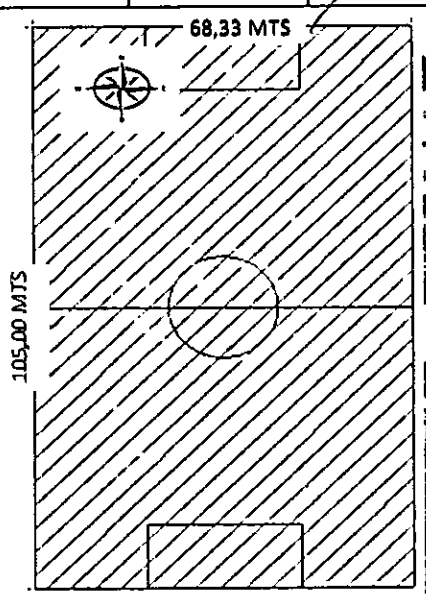
Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

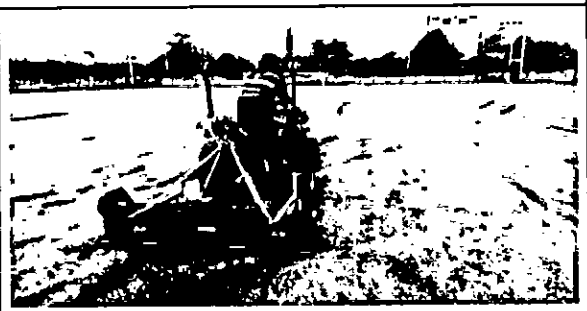
CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción
4-017	M2	Verticutter + ayudante **

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	TABORA	10-192







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	105,00	68,33		1,00	7.175,00
				SUBTOTAL	7.175,00
			Pasan	M2	7.175,00
			Total	M2	7.175,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

091

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

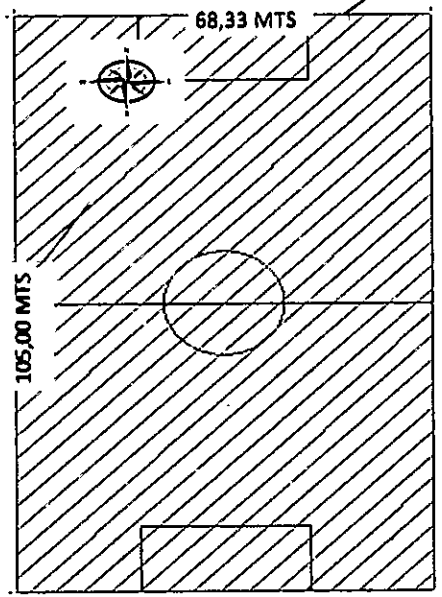
Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	1	TABORA	10-192





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	105,00	68,33		1,00	7.175,00
				SUBTOTAL	7.175,00
		Pasan		M2	7.175,00
		Total		M2	7.175,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

240

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION: SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA: ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA: 28 FEBRERO 2021

Página de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 500,000,000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500,000,000

No. Inicial parques por intervenir: 43

No. final parques intervenidos:

ITEM	CTOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del ítem	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				(=)	(h)	(=)	(d)	(e)	(f) (a)+(d)	(g)	(h)	(i)	(j)	(k)	(l) = j / h	(m) = j / g	(n) = f - j	(o) = n * h
		COUNTRY																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.698 mK2)			739,814													
001	12517	Demarcacion con talco cancha futbol **	UND		74,585	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha futbol **	UND	2	141,572	283,144		-	2	283,144	2	283,144	2	283,144	100.00%	0.0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha futbol**	UND		344,195	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.alt. UOS)**	UND		14,812	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND		13,609	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.0000%	-	$ -
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND		150,841	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.0000%	-	$ -
2		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBO			13,712,682													
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-S,Blando	M3		26,814	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.0000%	-	$ -
016	10734	aireacion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2		662	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.0000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	48,302	411	20,263,122		-	48,302	20,263,122	48,302	20,263,122	48,302	20,263,122	100.00%	4.0000%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.0000%	-	$ -
11		MTO. CAMPO DE POLO EL COUNTRY			912,487													
001	12484	DESHIERBE/BORDEO CON GUADAÑA *	UND		13,609	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.0000%	-	$ -
002	12483	CORTE CAMPO DE POLO (COUNTRY = 46100m2) **	UND	60	784,068	47,043,900		-	60	47,043,900	9	7,026,584	9	7,026,584	15.00%	1.4930%	51	$ 39,957,305
003	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.alt. UOS)**	UND		14,812	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.0000%	-	$ -
0		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			CDCTO=	$ 67,540,226		$ -		$ 67,540,226		$ 27,832,900		$ 27,832,900	41%	6.52%		$ 39,957,305
		A.I.U			29.00%	$ 19,601,165		$ -		$ 19,601,165		$ 8,004,829		$ 8,004,829				$ 11,596,336
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 87,191,392		$ -		$ 87,191,392		$ 35,837,729		$ 35,837,729				$ 51,553,702
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 87,191,392		$ -		$ 87,191,392		$ 35,607,689		$ 35,607,689	41%	7%		$ 51,583,702

093

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TECNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 300.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VRL FINAL CONTRATO: $ 300.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UNO	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% ejec del ítem	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] = [a]+[d]	[g]=[f]*[b]			[h]	[i]	[j] = [i]/[g]	[k] = [i]/[C10]	[l]	[m] = [l]*[b]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NPU-011	12212	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE	M2		760	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%		$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%		$ -
(1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		-		-		-		-	0%	0,00%		-
		AIU			29,80%	-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Base gravable)				-		-		-		-		-				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		-		-		-		-				-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (+II)				67.360.226		-		67.360.226		27.602.800		27.602.800				39.867.366
		AIU			29,80%	18.801.140		-		18.801.140		8.004.828		8.004.828				11.506.236
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				87.191.392		-		87.191.392		35.607.689		35.607.689				51.583.702
(2)		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																3.464.392.311,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de Interventoría

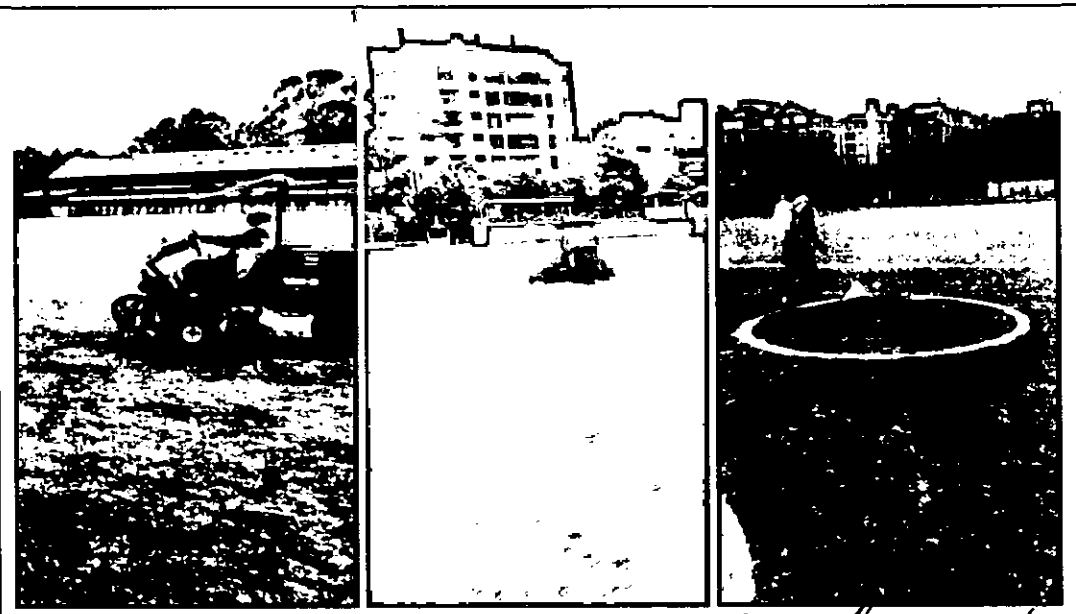
Arq. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoría
Contrato 2946 DE 2020

Ing. FREDDY ERNESTO GONZALEZ DIAZ
Director de Obra
Contrato 2940 DE 2020

094

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	**BITÁCORA DE OBRA** **GRUPO 2** **01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021**

PROYECTO	IDRD	**UBICACIÓN**	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
COUNTRY	08/02/2021 10/02/2021 12/02/2021 15/02/2021 17/02/2021 19/02/2021 22/02/2021 24/02/2021 26/02/2021	SE REALIZAN CORTE 9, DEMARCACION 2	

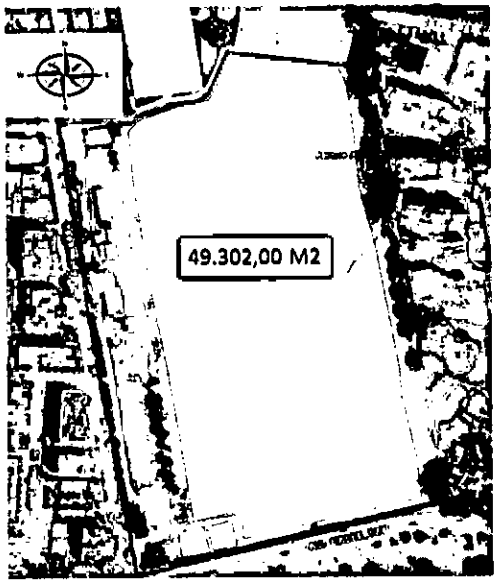
Visto Bueno Director de obra: _____. **Visto Bueno Interventoría:** _____

045

ALCALDIA MAYOR	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021

CAPITULO:	REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020
Item	Unidad	Descripción	Corte Número / Cancha / Código Parque
4-017	M2	Verticutter + ayudante **	1 / COUNTRY / 01-1000





Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	49302,00			1,00	49.302,00
				SUBTOTAL	49.302,00
		Pasan		M2	49.302,00
		Total		M2	49.302,00

NOTA:

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

946

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA: 28 FEBRERO 2021 (dd / mm / aaaa) — Página ___ de ___

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION: SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA: ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO: CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 802,000,000 — VR. ADICIONES: $ 0.00 — VR. FINAL CONTRATO: $ 802,000,000

No. inicial parques por intervenir: 46 — No. final parques intervenidos: ___

ITEM	CIOR	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (Mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% obra del item	% obra del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] = [a]+[d]	[g]			[h]	[i]	[j] = [h]/[a]	[k] = [h]/CTO	[l]	[m] = [l]*[b]
		ESTADIO ATAHUALPA																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7,650 m2)			736,814													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74.886	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.00%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha futbol **	UND		141.572	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.00%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol **	UND		344.195	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.00%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.ad. UDS)**	UND		14.812	-		-	-	-		-	-	-	0.00%	0.00%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	14	13.809	217,744		-	14	217,744	2	27,718	2	27,718	12.50%	0.00%	14	$ 193,926
036	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	16	150,841	2,413,456		-	16	2,413,456	2	301,682	2	301,682	12.50%	0.00%	14	$ 2,111,774
4		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL			13,712,482													
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-6.Blando	M3		26,614	-		-	-	-		-	-	-	0.0%	0.00%	-	$ -
002	13195	Excavacion manual con retiro suelo blando**	M3		35,693	-		-	-	-		-	-	-	0.0%	0.00%	-	$ -
014	10723	Relleno en arena de rio suelta**	M3		84,663	-		-	-	-		-	-	-	0.0%	0.00%	-	$ -
015	12453	Empradización (Cesped,sacapantes, M.O, Herrta)	M2		6,013	-		-	-	-		-	-	-	0.0%	0.00%	-	$ -
016	10734	aireacion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2		682	-		-	-	-		-	-	-	0.0%	0.00%	-	$ -
017	12458	Verticutar + ayudante **	M2	10,250	411	4,212,750		-	10,250	4,212,750	10,250	4,212,750	10,250	4,212,750	100.0%	0.84%	-	$ -
018	12460	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-	-	-		-	-	-	0.0%	0.00%	-	$ -
019	12454	Fumigación (Fungicida+Adherente) **	M2		134	-		-	-	-		-	-	-	0.0%	0.00%	-	$ -
8		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			CDCTO=	$ 8,843,850		$ -		$ 8,843,850		$ 4,541,850		$ 4,541,850	68%	0.91%		$ 2,302,000
		AIU			29.00%	$ 1,564,740		$ -		$ 1,564,740		$ 1,317,079		$ 1,317,079				$ 857,857
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 8,828,800		$ -		$ 8,828,800		$ 5,858,729		$ 5,858,729				$ 2,959,857
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 8,828,698		$ -		$ 8,828,686		$ 5,858,729		$ 5,858,729	66%	1%		$ 2,959,967

074

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por Intervenir: 48

VR. INIC. CONTRATO: $ 800.000.000 **VR. ADICIONES** $ 0,00 **VR. FINAL CONTRATO:** $ 800.000.000 No. final parques Intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f] = [a]+[d]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g] = [e]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% obra del Item [i / c]	% obra del CTO [i / g]	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [j] = [f]-[h]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m] = [j]*[b]
		ITEMS NO PREVISTOS DE PARQUE 1																
3.2H-001	12742	ADECUACION Y DE EMBELLECIMIENTO DE LOTE **	M2			760									0,00%	0,0037%		$ -
						-									0,00%	0,0000%		$ -
D)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-									#¡DIV/0!	0,00%		-
		AIU				29,80% -												
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Items a digitalizar)				-												
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-												
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-												
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-												
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (H)				6.843.950		-		6.843.950		4.541.850		4.541.850				2.302.100
		AIU				29,80% 1.684.748,0		-		1.684.748,0		1.317.078,0		1.317.078,0				867.867,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado + por ejecutar)				8.528.698		-		8.528.698		5.858.728		5.858.728				2.669.967
G)		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 484.141.271,00

Vº Bº INTERVENTORIA

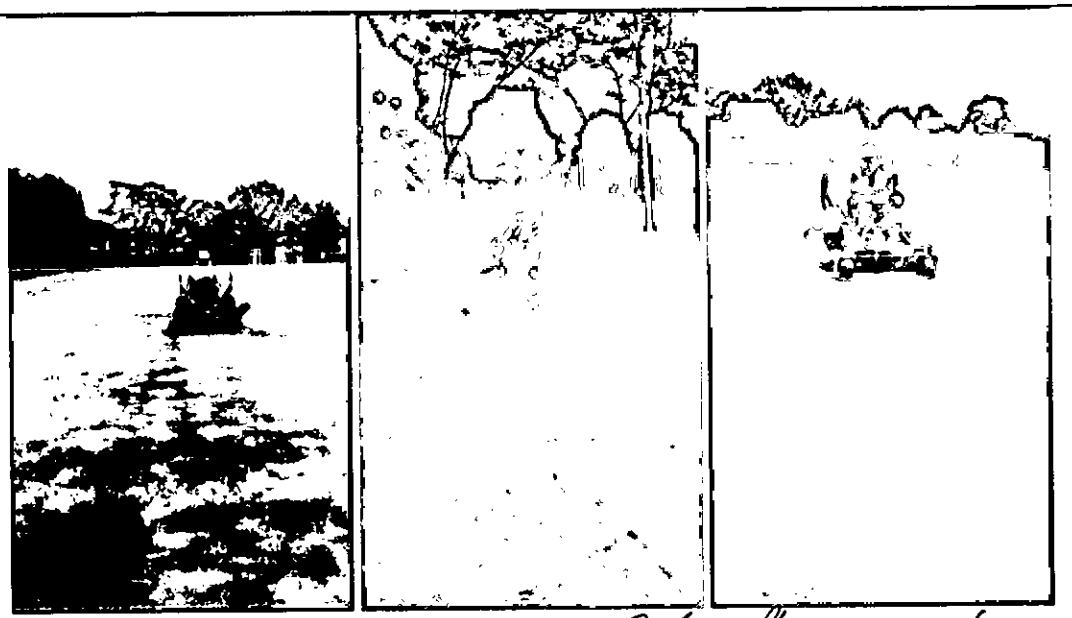
No Contrato de Interventoria

Arq. MARGARITA HERRERA
Director de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. FELIPE MIGUEL CUBILLOS GONZALEZ DIAZ
Director Técnico
Contrato 2940 de 2020

848

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	BITÁCORA DE OBRA GRUPO 2 01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021		
PROYECTO	IDRD	**UBICACIÓN**	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
ESTADIO ATAHUALPA	16/02/2021 23/02/2021	SE REALIZAN CORTE 2, BORDEO 2	

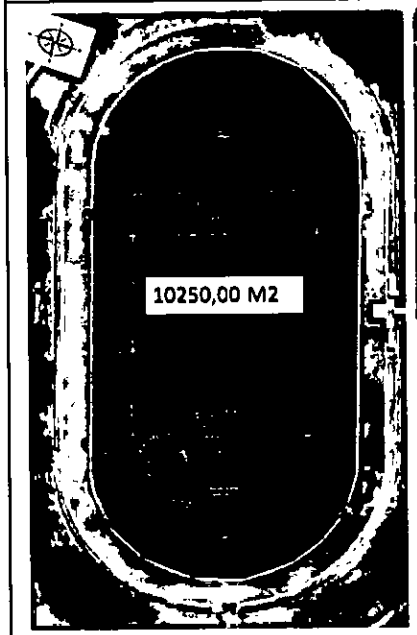
Visto Bueno Director de obra: _____.

Visto Bueno Interventoría: _____

0490

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:
CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	Hoja No. 1 de 1 FECHA: 28 FEBRERO 2021
CAPITULO:	**REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**	CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-017	M2	Verticutter + ayudante **	1	ATAHUALPA	09 - 104







Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	10250,00			1,00	10.250,00
				SUBTOTAL	10.250,00
		Pasan		M2	10.250,00
		Total		M2	10.250,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL Y ZONA MEDIA LUNAS

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

(20)

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 600,000,000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 600,000,000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% ejec del Item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f]=[a]+[d]	[g]=[c]+[e]	[h]	[i]	[j]	[k]	[l]=[k]/[a]	[m]=[k]/[f]	[n]=[a]-[j]	[o]=[c]-[k]
4		UDS SOFTBAL REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBO				13,712,882													
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3		26.614	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
009	102529	ROTOVACTOR (OPER+COMB).	HR	5	54.269	271.346		-	5	271.346	5	271.346	5	271.346	100,00%	0,05%	-	$ -
010	101764	VIBROCOMP. BENTIN 1,5TON(Oper+Comb)**	HR		28.339	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
016	10734	aireacion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2		682	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	7,162,80	411	2,852,131		-	7,163	2,852,131	7,162,80	2,852,131	7,163	2,852,131	100,00%	0,50%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
019	12454	Fumigación (Fungicida+Adherente) **	M2	1,587,20	134	212,886		-	1,587	212,886	1,587,20	212,886	1,587	212,886	100,00%	0,04%	-	$ -
10		MTO. CAMPOS DE SOFTBOL Y BEISBOL				478,577												
001	12518	Demarcacion con talco cancha mini-fútbol **	UND		48.630	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
002	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.atl. UDS)**	UND		14.612	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
003	12484	DESHIERBE/BORDEO CON GUADAÑA *	UND	10	13.609	136,000		-	10	136,000		-	-	-	0,00%	0,00%	10	$ 136,000
004	12514	CORTE CESPED CANCHAS MINIFUTBOL **	UND	10	120.077	1,200,770		-	10	1,200,770		-	-	-	0,00%	0,00%	10	$ 1,200,770
005	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND		141.572	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
008	12513	TRATAMIENTO SECTOR ARENA (PISTA L. EST. ATL. UDS**	UND		139.877	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
9		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			CDCTO=	$ 4,773,021		$ -		$ 4,773,021		$ 3,438,161		$ 3,438,161	72%	0,88%		$ 1,334,860
		A.I.U			29,07%	$ 1,384,176		$ -		$ 1,384,176		$ 993,687		$ 993,687				$ 387,889
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 6,157,197		$ -		$ 6,157,197		$ 4,432,848		$ 4,432,848				$ 1,724,549
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 6,157,197		$ -		$ 6,157,197		$ 4,432,848		$ 4,432,848	72%	1%		$ 1,724,549

10

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indique el número del contrato suscrito)

No. Inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 808.800.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 808.800.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit. Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores (-)) CANT	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores (-)) Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% ejec del ítem	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c] = [a] x [b]	[d]	[e] = [d] x [b]	[f] = [a] + [d]	[g] = [f] x [b]			[h]	[i] = [h] x [b]	[i] = [h] / [a]	[j] = [h] / [TOTAL a]	[k] = [a] - [h]	[l] = [k] x [b]
		ITEMS NO PREVISTOS DE PARQUE 1																
NP-071	12212	HOCERIA Y OTRAS/AJUSTADO DE LOTE **	M2		720	-	8.910,58	8.908.237	8.910,58	8.908.237	8.910,58	8.908.237	8.911	8.908.237	100,027%	1,403375%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,027%	0,000375%	-	$ -
B)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		8.908.237,0		8.908.237,0		8.908.237,0		8.908.237,0	100%	1,40%		-
		AIU			29,89%	-		2.638.879,0		2.638.879,0		2.638.879,0		2.638.879,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Base gravable)				-		8.016.116,0		8.016.116,0		8.016.116,0		8.016.116,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		8.016.116		8.016.116		8.016.116		8.016.116	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (H)				4.772.021		8.908.237		13.782.258		10.425.308		10.425.308				1.306.800
		AIU			29,89%	1.384.178,0		2.638.879,0		3.411.056,0		3.023.366,0		3.023.366,0				387.690,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				6.157.197		8.016.116		15.173.313		13.448.783		13.448.783				1.724.549
XI		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 486.581.217,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de Interventoria

Arq. MAIGARITA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. [illegible]
Director [illegible]
Contrato 2940

201

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:
CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021

CAPITULO:	REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:				2940-2020	
Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha		Código Parque	
4-009	HR	ROTOVACTOR (OPER+COMB).	1	UDS SOFTBAL		10-290	
			Localización	Dimensiones			CANT	Medida Total
				LARGO	ANCHO	ALTO		
			[redacted]				5,00	5,00
							SUBTOTAL	5,00
				Pasan			HR	5,00
				Total			HR	[redacted]5,00



NOTA: SE REALIZA MANTENIMIENTO SECTOR ARENA CON ROTOVO, DEBIDO A LA COMPACTACIÓN Y ALTA PRESENCIA DE MALEZAS

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

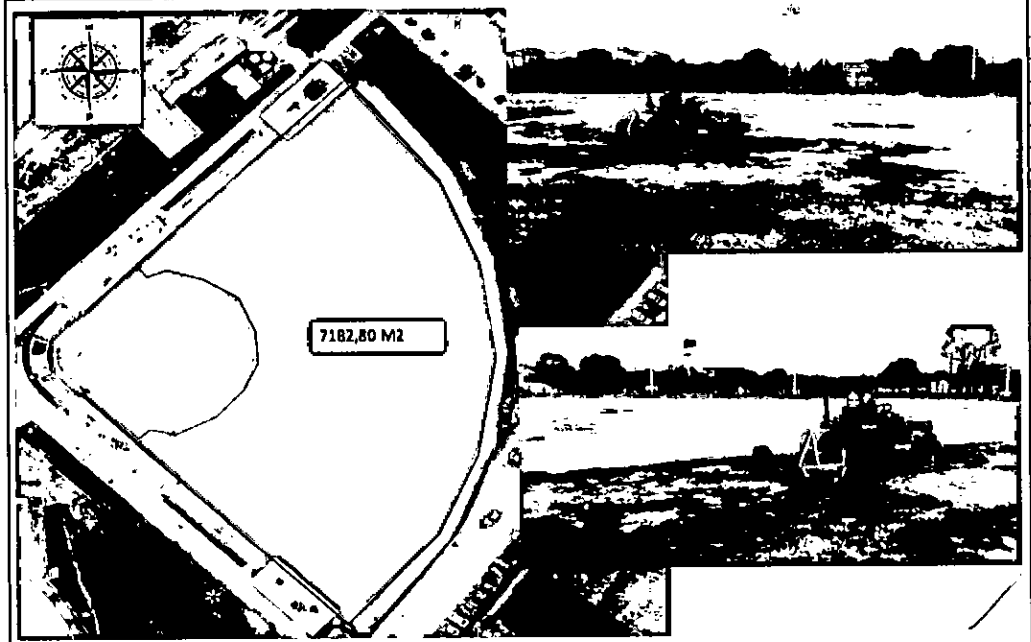
CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021

CAPITULO: **REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-017	M2	Verticutter + ayudante **	1	UDS SOFTBOL	10-290



Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
	7.182,80			1,00	7.182,80
				SUBTOTAL	7.182,80
			Pasan	M2	7.182,80
			Total	M2	7.182,80

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL

DIRECTOR DE OBRA

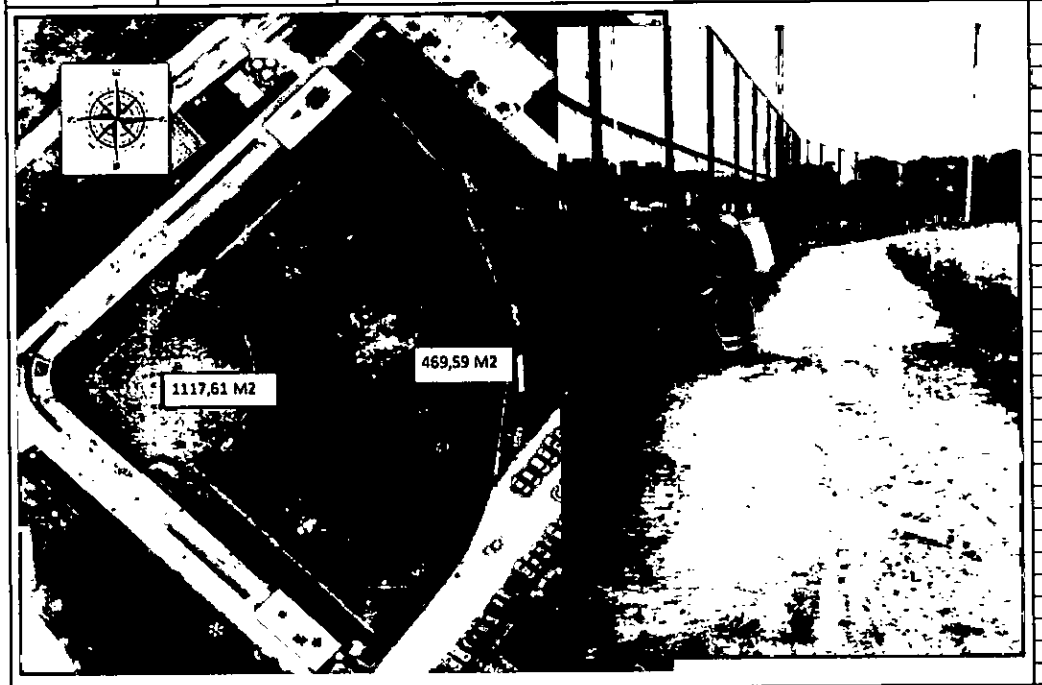
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

104

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-019	M2	Fumigación (Fungicida+Adherente) **	1	UDS SOFTBOL	10-290



Localización	Dimensiones AREA	Dimensiones ANCHO	Dimensiones ALTO	CANT	Medida Total
	1117,61			1,00	1.117,61
	469,59			1,00	469,59
				SUBTOTAL	1.587,20
		Pasan		M2	1.587,20
		Total		M2	1.587,20

NOTA:

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

105

ALCALDIA MAYOR

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

Hoja No. 1 de 1

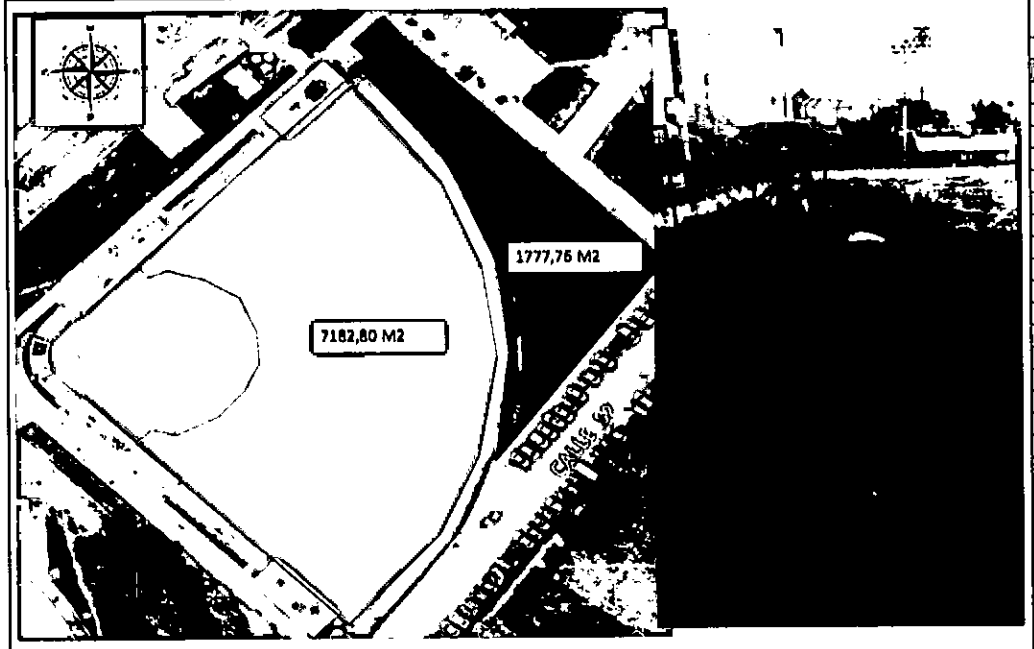
Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S

FECHA: 28 FEBRERO 2021

CAPITULO: **REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	1	UDS SOFTBOL	10-290



Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
"ZONA CALENTAMIENTO"	1777,76			1,00	1.777,76
	7.182,80			1,00	7.182,80
				SUBTOTAL	8.960,56
			Pasan	M2	8.960,56
			Total	M2	8.960,56

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL Y SU ZONA DE CALENTAMIENTO

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

901

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

NP 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por Intervenir: 43

VR. INIC. CONTRATO: $ 700,000,000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 800,000,000 No. Final parques Intervenidos:

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% obra del item	% obra del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f]=[a]+[d]	[g]			[h]	[i]	[j]=[h]/[a]	[k]=[h]/[1]	[l]	[m]
		UD6 BEISBOL																
4		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL			17,712,882													
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-S,Blando	M3		26,614	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
007	101048	TRANSPORTE EN GRUA PLANCHÓN (Ida y regreso)	UND		218,584	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
008	100000	MOTONIVELADORA (Oper+Com)	HR		113,472	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
009	102529	ROTOVACTOR (OPER+COMB)	HR	8	54,269	434,152		-	8	434,152	8	434,152	8	434,152	100,00%	0,0000%	-	$ -
015	10734	aireacion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2		682	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
017	12468	Vericutter + ayudante **	M2	10,348,16	411	4,252,272		-	10,348	4,252,272	10,348,16	4,252,272	10,348	4,252,272	100,00%	0,0600%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
019	12454	Fumigación (Fungicida+Adherante) **	M2	3,209,84	134	428,717		-	3,209	428,717	3,209,84	428,717	3,209	428,717	100,00%	0,0000%	-	$ -
10		MTO. CAMPOS DE SOFTBOL Y BEISBOL			476,577													
001	12518	Demarcacion con talco cancha mini-fútbol **	UND		46,630	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12512	Reparación davota -trazos cesped- (estAtl, UDS)**	UND		14,812	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12484	DESHIERBE/BORDEO CON GUADAÑA *	UND	10	13,609	136,093		-	10	136,093		-		-	0,00%	0,0000%	10	$ 136,093
004	12514	CORTE CESPED CANCHAS MINIFUTBOL **	UND	10	120,077	1,200,770		-	10	1,200,770		-		-	0,00%	0,0000%	10	$ 1,200,770
005	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND		141,572	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
006	12513	TRATAMIENTO SECTOR ARENA (PISTA L, EST. ATL, UDS**	UND		138,877	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
8		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)	CDCTO=			$ 6,453,031		$ -		$ 6,453,031		$ 5,118,141		$ 5,118,141	79%	1,02%		$ 1,334,890
		A.I.U	29,00%			$ 1,871,379		$ -		$ 1,871,379		$ 1,481,681		$ 1,481,681				$ 387,699
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 8,324,371		$ -		$ 8,324,371		$ 6,599,822		$ 6,599,822				$ 1,724,549
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 8,324,371		$ -		$ 8,324,371		$ 6,599,822		$ 6,599,822	79%	1%		$ 1,724,549

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

28	FEBRERO	2021
día	mes	año
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. Final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f] = [a]+[d]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% obra del item [i] / [c]	% obra del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [f] - [h]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [g]*
		ITEM E NO PREVISTOS PARQUE 1																
NP-1211	12.01.1	...CIÓN Y DESMALEZADO DE LOTE "	M2		7,5	-	11.012,16	8.581.895	11.012	8.581.895	11.012,16	8.581.895	11.012	8.581.895	100,00%	1,72%	-	$ -
						-		-		-		-	-	-	0,00%	0,00%	-	$ -
1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		8.581.895,0		8.581.895,0		8.581.895,0		8.581.895,0	100%	1,72%		-
		AIU			29,00%	-		2.488.668,0		2.488.668,0		2.488.668,0		2.488.668,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (libres redondeo)				-		11.070.374,0		11.070.374,0		11.070.374,0		11.070.374,0				-
		DISEÑOS																
		IVA 19% sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		11.070.374		11.070.374		11.070.374		11.070.374	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (1+2)				8.453.001		8.581.895		13.034.895		13.887.828		13.887.828				1.338.800
		AIU			29,00%	1.871.370,0		2.488.668,0		4.360.038,0		3.972.370,0		3.972.370,0				387.668,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				8.324.371		11.070.374		19.394.745		17.670.198		17.670.198				1.724.549
3)		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 167.139.941,60

V° B° INTERVENTORIA

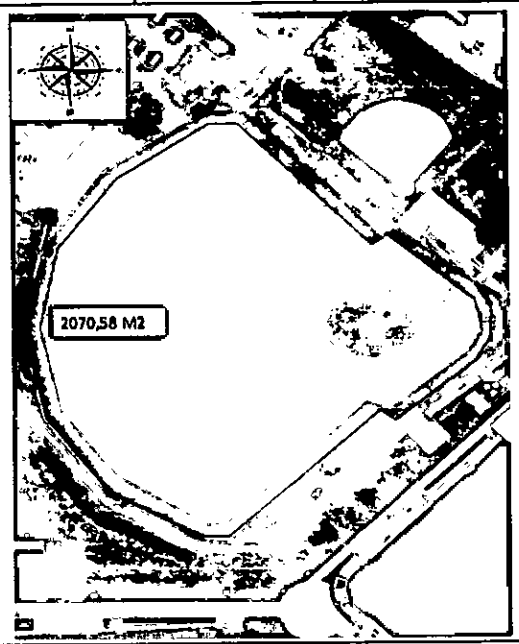
No Contrato de Interventoria

Ing. [illegible]
Director de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. [illegible] DEL CASTILLO [illegible]
Director de Obra
Contrato

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:
CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021

CAPITULO:		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:				2940-2020	
Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha			Código Parque	
4-009	HR	ROTOVACTOR (OPER+COMB).	1	UDS BEISBOL			10-290	
			Localización	Dimensiones			CANT	Medida Total
				LARGO	ANCHO	ALTO		
							8,00	8,00
							SUBTOTAL	8,00
					Pasan		HR	8,00
					Total		HR	8,00





NOTA: SE REALIZA MANTENIMIENTO SECTOR ARENA CON ROTOVO, DEBIDO A LA COMPACTACIÓN Y ALTA PRESENCIA DE MALEZAS

DIRECTOR DE OBRA

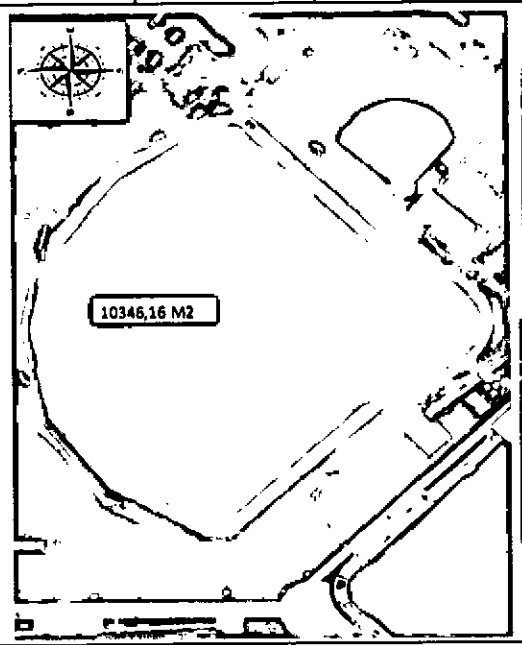
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

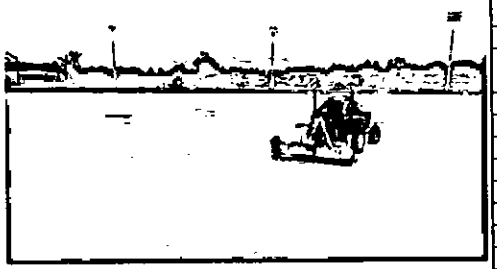
109

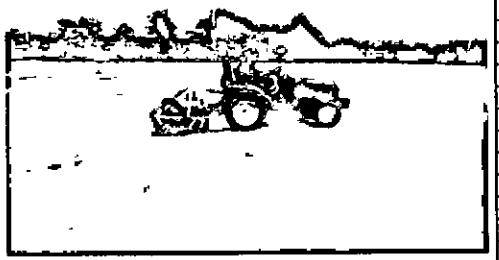
ALCALDIA MAYOR	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
CAPITULO: **REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-017	M2	Verticutter + ayudante **	1	UDS BEISBOL	10-290







Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
	10346,16			1,00	10.346,16
				SUBTOTAL	10.346,16
		Pasan		M2	10.346,16
		Total		M2	10.346,16

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

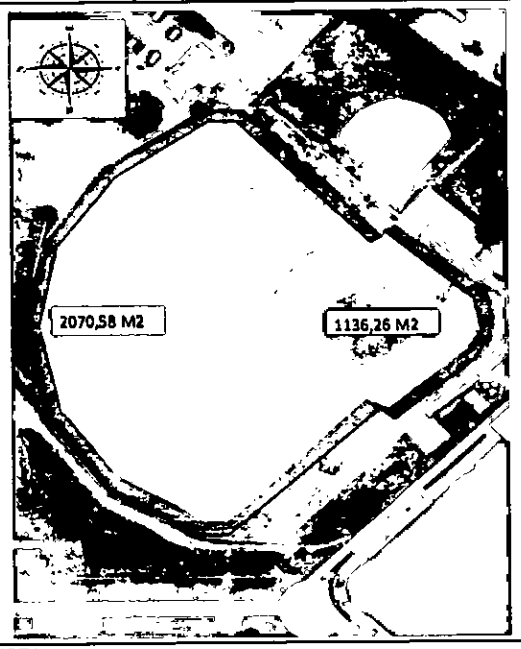
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

110

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021

CAPITULO:	**REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**		CONTRATO DE OBRA No:			2940-2020	
Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha		Código Parque	
4-019	M2	Fumigación (Fungicida+Adherente) ""	1	UDS BEISBOL		10-290	





Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
	1136,26			1,00	1.136,26
	2070,58			1,00	2.070,58
				SUBTOTAL	3.206,84
			Pasan	M2	3.206,84
			Total	M2	3.206,84

NOTA:

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

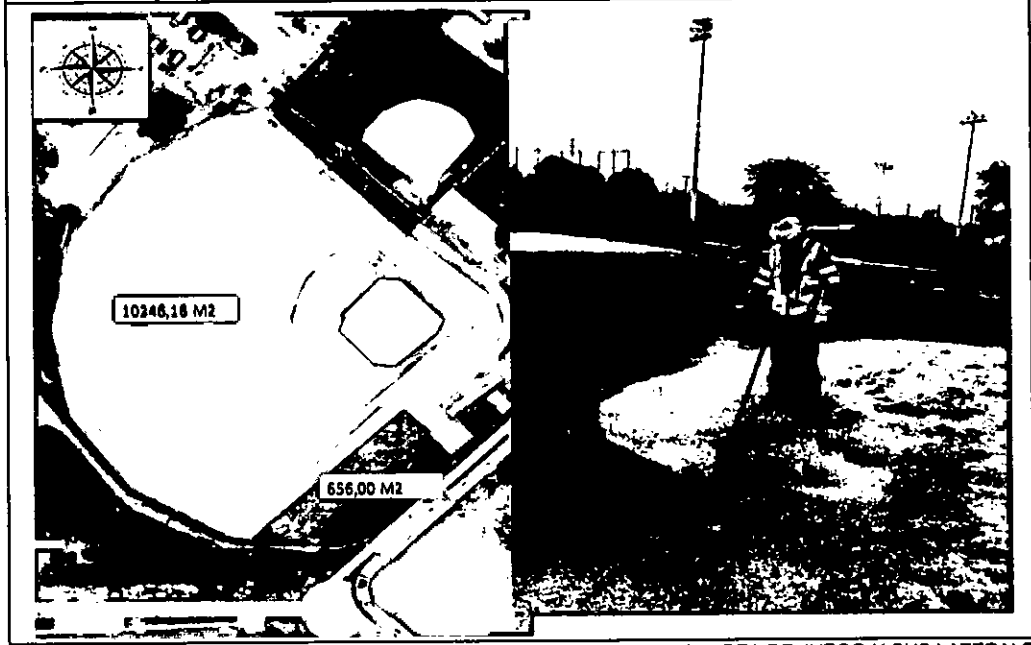
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021

CAPITULO:	REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	1	UDS BEISBOL	10-290



Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
ZONA CALENTAMIENTO	656,00			1,00	656,00
	10346,16			1,00	10.346,16
				SUBTOTAL	11.002,16
			Pasan	M2	11.002,16
			Total	M2	11.002,16

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL Y SU ZONA DE CALENTAMIENTO

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

211

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020 (Vto. Contrato / Fecha de suscripción)

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indicar el objeto del contrato vigente)

VR. INIC. CONTRATO: $ 600.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 600.000.000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f] [a]+[d]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% ejec del Item [i] / [g]	% ejec del CTO [i] / [c]	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [j]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m]
		UDS ATLETISMO																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.600 mts2)			739.914													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74.885	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND		141.572	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol**	UND		344.195	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.atl. UDS)**	UND		14.812	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND		13.609	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	10	150.841	1.508.410		-	10	1.508.410		-		-	0,00%	0,0000%	10	$ 1.508.410
4		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBO			13.712.642													
016	10734	aireacion de cancha con perfore moca cada 7 cm **	M2		582	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	8.348	411	3.430.206		-	8.348	3.430.206	8.348	3.430.206	8.348	3.430.206	100,00%	0,8000%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
13		MTO. PISTA DE LANZAMIENTO ESTADIO DE ATLETISMO UDS (AREA AP			288.375													
001	12513	TRATAMIENTO SECTOR ARENA (PISTA L, EST. ATL. UDS**	UND		139.877	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.atl. UDS)**	UND		14.812	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	10	13.609	136.090		-	10	136.090		-		-	0,00%	0,0000%	10	$ 136.090
004	12514	Desmonte juegos tipo M-3A-STPM**	UND		120.077	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
6		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			CDCTO=>	$ 8.074.708		$ -		$ 5.074.708		$ 3.430.206		$ 3.430.206	68%	0,80%		$ 1.644.500
		A.I.U			29,00%	$ 1.471.005		$ -		$ 1.471.005		$ 994.760		$ 994.760				$ 476.705
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 6.546.371		$ -		$ 6.546.371		$ 4.424.966		$ 4.424.966				$ 2.121.405
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 6.546.371		$ -		$ 6.546.371		$ 4.424.966		$ 4.424.966	68%	1%		$ 2.121.405

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION: SUBDIRECCIÓN TECNICA DE PARQUES

AREA: ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA: 28 FEBRERO 2021

dd mm aaaa

Página de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 508.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 508.000.000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f] [a+d+d]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g=c+e]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% ejec del item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [j]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m=j]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NP-001	13212	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		760	-	8.346	6.509.880	8.346	6.509.880	8.346	6.509.880	8.346	6.509.880	100,00%	1,30%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,00%	-	$ -
[1]		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		6.509.880,0		6.509.880,0		6.509.880,0		6.509.880,0	100%	1,30%		-
		AIU			29,00%	-		1.887.865,0		1.887.865,0		1.887.865,0		1.887.865,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Pesos originales)				-		8.397.745,0		8.397.745,0		8.397.745,0		8.397.745,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		8.397.745		8.397.745		8.397.745		8.397.745	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (1+8)				5.074.705		6.509.880		11.584.585		8.940.056		8.940.056				1.644.529
		AIU			29,00%	1.471.664,0		1.887.865,0		3.359.530,0		2.592.825,0		2.592.825,0				476.705,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				6.546.371		8.397.745		14.944.115		12.822.711		12.822.711				2.121.405
10		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																3.467.177.289,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de Interventoria

Arq. MARGARITA HERRERA
Director de Interventoria
Contrato 2944 DE 2020

Ing. FREDDY DEL CRISTO GOMEZ
Director de Obra
Contrato de 2020

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

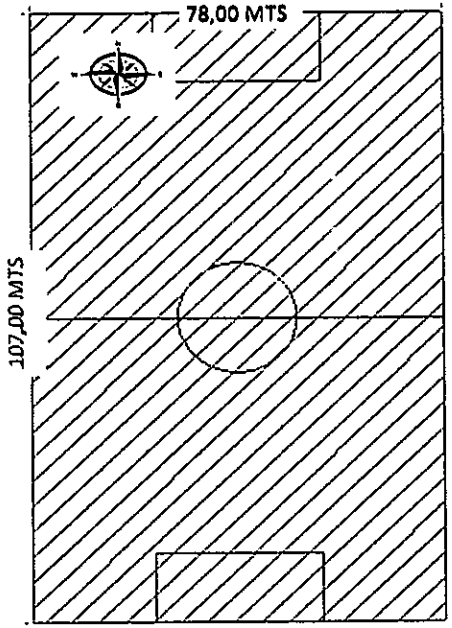
Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-017	M2	Verticutter + ayudante **	1	UDS ATLETISMO	10-290







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	107,00	78,00		1,00	8.346,00
				SUBTOTAL	8.346,00
			Pasan	M2	8.346,00
			Total	M2	8.346,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL LIMITADA CON LA PISTA DE ATLETISMO.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

115

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

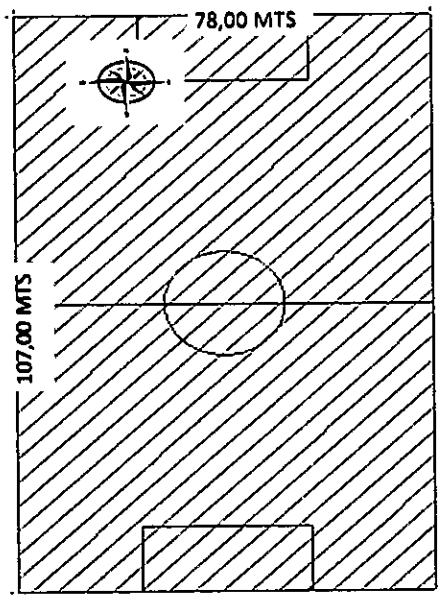
Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: **REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**

Item	Unidad	Descripción
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **

Corte Número	Cancha	Código Parque
1	UDS ATLETISMO	10-290





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	107,00	78,00		1,00	8.346,00
				SUBTOTAL	8.346,00
			Pasan	M2	8.346,00
			Total	M2	8.346,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL LIMITADA CON LA PISTA DE ATLETISMO.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

911

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por intervenir: 43

VR. INIC. CONTRATO: $ 500,000,000 VR. ADICIONES - $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500,000,000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CICO	DESCRIPCION	UNO	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))			CONDICIONES ACTUALIZADAS			ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec. del ítem	% ejec. del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo		CANT	Vr Parcial Directo		CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]		[f] [a]+[d]	[g]		[h]	[i]	[j]	[k]	[j] / [f]	[j] / [a]	[l]	[m]
		UDS COMPLEJO PLAYA																		
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.656 mt2)	-		739,814															
001	12517	Demarcacion con talco cancha futbol **	UNO		74,885	-		-		-	-			-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha futbol **	UNO		141,572	-		-		-	-			-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha futbol**	UNO		344,195	-		-		-	-			-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.est. UDS)**	UNO		14,812	-		-		-	-			-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UNO	10	13,609	136,090		-		10	136,090			-	-	-	0,00%	0,0000%	10	$ 136,090
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UNO		150,841	-		-		-	-			-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
4		REPARACIÓN DE CAMPOS DE FUTBOL, MINI-FUTBOL, SOFBOL, BEISBOL			13,712,682	-														
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/día)V-6m3-S.Blando	M3		26,614	-		-		-	-			-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
008	100000	MOTONIVELADORA (Oper+Com)	HR		113,472	-		-		-	-			-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
009	102529	ROTOVACTOR (OPER+COMB).	HR	8	54,269	434,152		-		8	434,152		8	434,152	8	434,152	100,00%	0,0407%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		560	-		-		-	-			-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
019	12454	Fumigación (Fungicida+Adherente) **	M2	1.228	134	164,384		-		1,228	164,384		1,228	164,384	1,228	164,384	100,00%	0,0000%	-	$ -
020	12164	FERTILIZANTE QUIMICO GRANULADO, FOLIAR Y ORGANICO	KG		2,183	-		-		-	-			-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
021	15239	Estructura marco futbol (sumst e instal) IDRD	JGO		3,945,473	-		-		-	-			-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
8		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (items originales)		CDCTO=>		$ 734,538		$ -			$ 734,538			$ 598,430		$ 598,430	81%	0,12%		$ 136,090
		A.I.U		29,00%		$ 213,013		$ -			$ 213,013			$ 173,548		$ 173,548				$ 39,466
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (items originales)				$ 947,539		$ -			$ 947,539			$ 771,982		$ 771,982				$ 175,556
		DISEÑOS																		
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -			$ -			$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (incluido IVA)				$ -		$ -			$ -			$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (items originales)				$ 947,539		$ -			$ 947,539			$ 771,982		$ 771,982	81%	0%		$ 175,556

117

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 (No. Contrato) DE 2020 (Año de suscripción)

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indique el número del contrato anterior)

VR. INIC. CONTRATO: $ 520.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 520.000.000

No. Inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c]	DIFERENCIAS (mayores [+] y menores[-]) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores [+] y menores[-]) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f]=[a]+[d]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g]=[c]+[e]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% ejec del ítem [i.]	% ejec del CTO [k.]	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [l]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NPI-001	12212	ROCERIA Y DESBALEZADO DE LOTE **	M2		760	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		-		-		-		-	0%	0,00%		-
		AIU			29,00%	-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Base antes del IVA)				-		-		-		-		-				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		-		-		-		-				-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (1+2)				734.505		-		734.505		606.436		606.436				130.000
		AIU			29,00%	213.013,0		-		213.013,0		175.548,0		175.548,0				38.465,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				947.518		-		947.518		771.982		771.982				175.536
2)		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 495.738.818,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de Interventoria

Arq. MARGARITA HERRERA
Director de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

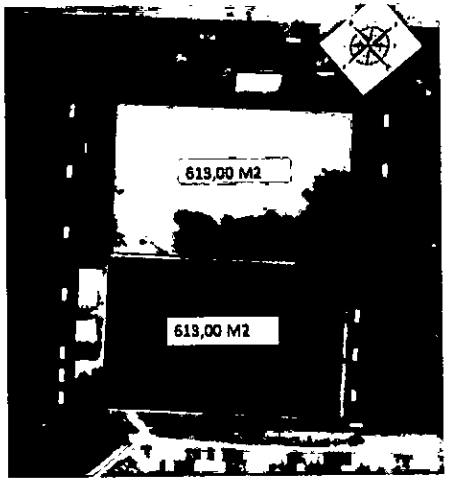
Ing. FREDDY [illegible] DIAZ
Director de [illegible]
Contrato 2[illegible]

8

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-009	HR	ROTOVACTOR (OPER+COMB).	1	UDS COMPLEJO PLAYA	10-290





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
				4,00	4,00
				4,00	4,00
				SUBTOTAL	8,00
			Pasan	HR	8,00
			Total	HR	8,00

NOTA: SE REALIZA MANTENIMIENTO SECTOR ARENA CON ROTOVO. DEBIDO A LA COMPACTACIÓN Y ALTA PRESENCIA DE MALEZAS

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

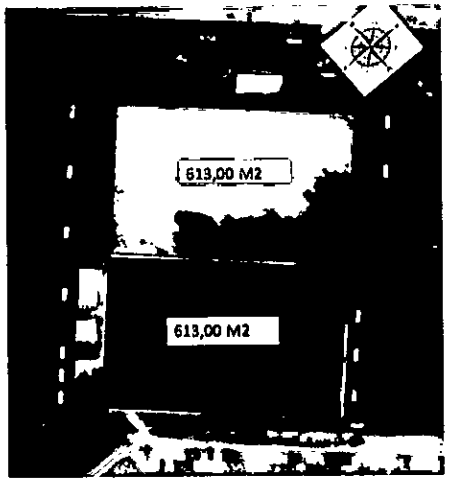
119

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021

CAPITULO:	**REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**	CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

Item	Unidad	Descripción
4-019	M2	Fumigación (Fungicida+Adherente) **





Corte Número	Cancha	Código Parque
1	UDS PLAYA	10-290

Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
	613,00			1,00	613,00
	613,00			1,00	613,00
				SUBTOTAL	1.226,00
		Pasan		M2	1.226,00
		Total		M2	1.226,00

NOTA:

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

021

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 (No. Contrato) DE 2020 (Año de suscripción)

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TECNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
28	FEBRERO	2021
día	mes	año
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indicar el objeto del contrato suscrito)

No. Inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del ítem	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit. Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] (a+d)	[g]			[h]	[i]	[i / g]	[i / $ CTO]	[f]	[m]
		COMPLEJO ACUATICO PLAYA																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox.: 7.696 mts2)			739.914					-		-		-				-
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74,885	-			-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND		141,572	-			-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol**	UND		344,195	-			-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -inzos cesped- (est.act. UOS)**	UND		14.812	-			-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	8	13.609	81.654			8	81.654	1	13.609	1	13.609	16,67%	0,0000%	8	$ 68.045
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND		150,841	-			-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
4		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBO			13.712.882					-		-		-				-
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3		28.614	-			-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	13195	Excavacion manual con retiro suelo blando**	M3		35.693	-			-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
008	100000	MOTONIVELADORA (Oper+Com)	HR		113.472	-			-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
009	102529	ROTOVACTOR (OPER+COMB)	HR	4	54.269	217.076			4	217.076	4	217.076	4	217.076	100,00%	0,0400%	-	$ -
010	101784	VIBROCOMP. BENITI/ 1.5TON(Oper+Comb)**	HR		28.339	-			-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
019	12454	Fumigación (Fungicida+Adherente) **	M2	630,33	134	84.464			630	84.464	630,33	84.464	630	84.464	100,00%	0,0200%	-	$ -
020	12184	FERTILIZANTE QUMICO GRANULADO, FOLIAR Y ORGANICO	KG		2.183	-			-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
021	15239	Estructura marco futbol (sumat e insta) IDRD	JGO		3.945.473	-			-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			CDCTO=>	$ 383.194		$ -		$ 383.194		$ 315.149		$ 315.149	82%	0,08%		$ 68.045
		A.I.U			29,00%	$ 111.126		$ -		$ 111.126		$ 91.393		$ 91.393				$ 19.733
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 494.320		$ -		$ 494.320		$ 406.542		$ 406.542				$ 87.778
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 494.320		$ -		$ 494.320		$ 406.542		$ 406.542	82%	0%		$ 87.778

121

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TECNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

28	FEBRERO	2021
del	mes	anno
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VRL INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VRL FINAL CONTRATO: $ 500.000.000

No. inicial parques por intervenir: 45

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UNO	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIAS Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% ejec del Item [i / f]	% ejec del CTO [h / a]	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [f]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
APU-011	12272	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		760	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%		$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%		$ -
(1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		-		-		-		-	0%	0,00%		-
		AIU			29,00%	-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Base original)				-		-		-		-		-				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		-		-		-		-	-	-		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (1+2)				383.184		-		383.184		315.148		315.148				68.046
		AIU			29,00%	111.128,0		-		111.128,0		91.393,0		91.393,0				19.733,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado a por ejecutar)				494.312		-		494.312		406.542		406.542				87.779
(2)		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 493.280.458,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de Interventoria

Arq. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. TEODORO DEL CERBIO COM
Director de
Contrato 29

221

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	BITÁCORA DE OBRA GRUPO 2 01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021		
PROYECTO	IDRD	UBICACIÓN	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
COMPLEJO ACUATICO PLAYA	19/02/2021	SE REALIZAN , BORDEO I	

Visto Bueno Director de obra:_____

Visto Bueno Interventoría:_____

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
CAPITULO: **REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-009	HR	ROTOVACTOR (OPER+COMB).	1	COMPLEJO ACUATICO PLAYA	12-1000





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
				4,00	4,00
				SUBTOTAL	4,00
			Pasan		HR 4,00
			Total		HR 4,00

NOTA: SE REALIZA MANTENIMIENTO SECTOR ARENA CON ROTOVO, DEBIDO A LA COMPACTACIÓN Y ALTA PRESENCIA DE MALEZAS

DIRECTOR DE OBRA

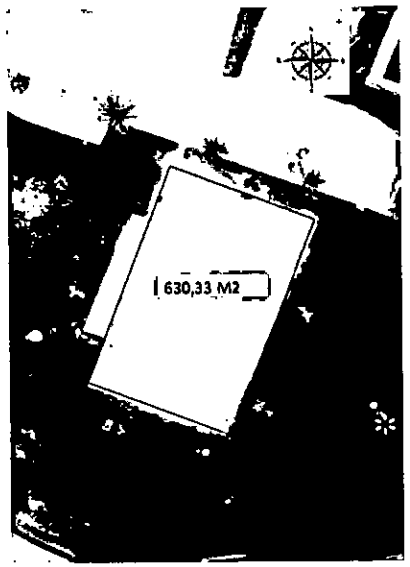
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

h21

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
CAPITULO: **REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-019	M2	Fumigación (Fungicida+Adherente) **	1	COMPLEJO ACUATICO PLAYA	12 - 1000





Localización	Dimensiones AREA	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
	630,33			1,00	630,33
				SUBTOTAL	630,33
		Pasan		M2	630,33
		Total		M2	**630,33**

NOTA:

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

521

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
25	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000

No. Inicial parques por intervenir: 48

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del Item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] = [a]+[d]	[g] = [c]+[e]	[h]	[i]	[j] = [f]+[h]	[k] = [g]+[i]	[l] = [j]/[f]	[m] = [k]/[CTO]	[n] = [f]-[j]	[o] = [g]-[k]
1		FONTANAR																
		UNO, CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Área aprox. 7.868 m2)				739.914												
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74.885	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND		141.572	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol**	UND		344.195	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación olvota -trozos cesped- (est.alt. UDS)**	UND		14.812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	10	13.609	136.000		-	10	136.000	4	54.436	4	54.436	40,00%	0,0100%	6	$ 81.564
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	10	150.841	1.508.410		-	10	1.508.410	4	603.364	4	603.364	40,00%	0,1200%	6	$ 905.046
II		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			COSTO=	$ 1.644.800		$ -		$ 1.644.800		$ 657.800		$ 657.800	40%	0,13%		$ 986.700
		A.I.U			29,00%	$ 476.908		$ -		$ 476.905		$ 190.782		$ 190.782				$ 286.143
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 2.121.405		$ -		$ 2.121.405		$ 848.582		$ 848.582				$ 1.272.843
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 2.121.405		$ -		$ 2.121.405		$ 848.582		$ 848.582	40%	0%		$ 1.272.843

921

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO Nº 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CICS	DESCRIPCION	UNID	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f] [a]+[d]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% ejec del ítem [j]	% ejec del CTO [k]	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [l]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NP-101	1241	DESCAPOTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL VEGETAL	M2		7,80	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%		$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%		$ -
1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		-		-		-		-	0%	0,00%		-
		AIU			29,00%	-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Valor asignado)				-		-		-		-		-				-
		Diseños																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		-		-		-		-	-	-		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (1+3)				1.844.500		-		1.844.500		667.800		667.800				880.700
		AIU			29,00%	478.603,0		-		478.603,0		193.762,0		193.762,0				284.843,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado & por ejecutar)				2.121.485		-		2.121.485		848.562		848.562				1.272.843
2)		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 499.151.438,00

Vº Bº INTERVENTORIA

Ing. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoría
Contrato 2946 DE 2020

Ing. TRED[illegible] CRISTO GOM[illegible] DIAZ
Director de [illegible]
Contrato 2[illegible]0 de 20[illegible]

No Contrato de Interventoría

121

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	BITÁCORA DE OBRA GRUPO 2 01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021		
PROYECTO	IDRD	**UBICACIÓN**	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
FONTANAR	04/02/2021 11/02/2021 18/02/2021 25/02/2021	SE REALIZAN CORTE 4, BORDEO 4	

Visto Bueno Director de obra:_____. Visto Bueno Interventoría:_____

821

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

19	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por intervenir: 46

VR. INIC. CONTRATO: $ 800,000,000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 800,000,000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% ejec del item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] [a]+[d]	[g]	[h]	[i]	[j]	[k]	[l]	[m]	[n]	[o]
		CIUDADELA COLSUBSIDIO																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.800 mts2)			739,914													
001	12517	Demarcacion con talco cancha futbol **	UND		74,885	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha futbol **	UND		141,572	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha futbol**	UND		344,195	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -brozas cesped- (est.sil. UDS)**	UND		14,812	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	10	13,809	138,090		-	10	138,090		-		-	0,00%	0,0000%	10	$ 138,090
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	10	150,841	1,508,410		-	10	1,508,410		-		-	0,00%	0,0000%	10	$ 1,508,410
4		REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFTBOL, BEISBOL			13,712,882													
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3		26,614	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
016	10734	areacion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2		582	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	7,888	411	3,241,008		-	7,888	3,241,008	7,888	3,241,008	7,888	3,241,008	100,00%	0,0000%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressang + ayudante **	M2		560	-		-	-	-		-		-	0,00%	0,0000%	-	$ -
8		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			COSTO=	$ 4,805,408		$ -		$ 4,805,408		$ 3,241,008		$ 3,241,008	66%	0,95%		$ 1,564,400
		A.I.U			29,00%	$ 1,417,578		$ -		$ 1,417,578		$ 940,171		$ 940,171				$ 476,005
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 6,303,544		$ -		$ 6,303,544		$ 4,182,139		$ 4,182,139				$ 2,121,405
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 6,303,544		$ -		$ 6,303,544		$ 4,182,139		$ 4,182,139	66%	1%		$ 2,121,405

124

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

19	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. inicial parques por intervenir: 46

VR. INIC. CONTRATO: $ 800.000.000 **VR. ADICIONES** $ 0,00 **VR. FINAL CONTRATO:** $ 800.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT	ACUMULADO Vr Parcial Directo	% ejec del item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo
				(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f) = (a)+(d)	(g) = (f)*(b)			(h)	(i) = (h)*(b)	(j) = (h)/(f)	(k) = (h)/CTO	(l) = (a)-(h)	(m) = (l)*(b)
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NP-CD1	122**1	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		TRO	-	7.888	-	7.888	-	7.888	-	7.888	-	100,0%	1,23%	-	$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,00%	-	$ -
1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		6.152.640,0		6.152.640,0		6.152.640,0		6.152.640,0	100%	1,23%		-
		AIU			29,00%	-		1.784.266,0		1.784.266,0		1.784.266,0		1.784.266,0				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Base imponible)				-		7.936.906,0		7.936.906,0		7.936.906,0		7.936.906,0				-
		IVA AIU																
		VALOR IVA, 19% sobre el Crédito				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		7.936.906		7.936.906		7.936.906		7.936.906	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																$
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (M3)				4.888.488		6.152.640		11.038.128		8.304.828		8.304.828				1.644.500
		AIU			29,00%	1.417.078,0		1.784.266,0		3.201.344,0		2.734.438,0		2.734.438,0				416.906,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				6.303.566		7.936.906		14.240.472		12.119.044		12.119.044				2.121.406
10		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 487.380.956,00

Vº Bº INTERVENTORIA

Arq. MARGARITA HERRERA
Director de Interventoria
Contrato 794 DE 2020

Ing. FREDDY DEL CASTILLO
Director de Obra
Contrato 2940 DE 2020

*No Corresponde interventoria

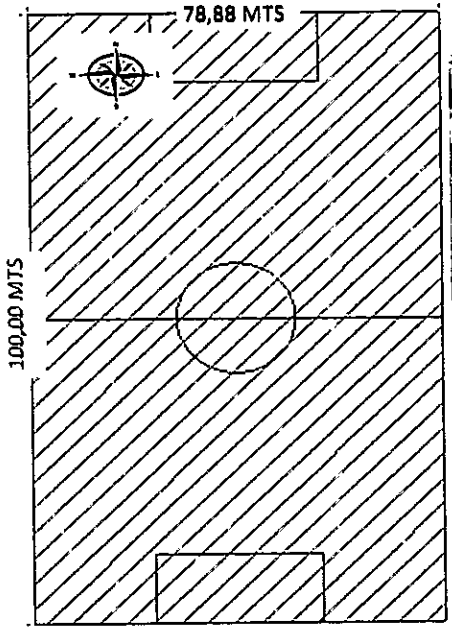
130

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

CAPITULO: **REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL**

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-017	M2	Verticutter + ayudante **	1	CIUDADELA COLSUBSIDIO	10-171







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	100,00	78,88		1,00	7.888,00
				SUBTOTAL	7.888,00
			Pasan	M2	7.888,00
			Total	M2	7.888,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

131

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

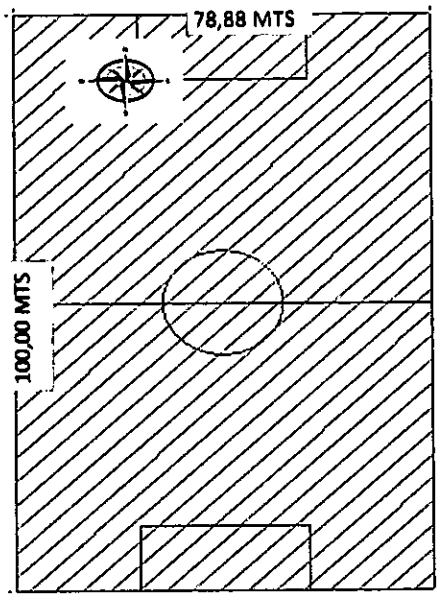
Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA — Hoja No. 1 de 1

Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S — FECHA: 28 FEBRERO 2021

CONTRATO DE OBRA No: 2940-2020

CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	1	CIUDADELA COLSUBSIDIO	10-171





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	100,00	78,88		1,00	7.888,00
				SUBTOTAL	7.888,00
		Pasan		M2	7.888,00
		Total		M2	7.888,00

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

132

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 600.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 600.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR	
				CANT	Vr Unit Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c] = [a]*[b]	[d]	[e]	[f] = [a]+[d]	[g] = [c]+[e]	[h]	[i]	[j] = [f]-[h]	[k] = [g]-[i]	[l] = [h]/[f]	[m] = [i]/[g]	[n] = [f]-[h]	[o] = [g]-[i]
		PAVCO																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.600 mts2)				738.914												
001	12517	Demarcacion con talco cancha futbol **	UND		74.885	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha futbol **	UND		141.572	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha futbol**	UND		344.185	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos cesped- (est.ati, UD5)**	UND		14.812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,00000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	10	13.500	135.000		-	10	135.000		-	-	-	0,00%	0,00000%	10	$ 135.000
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	10	150.841	1.508.410		-	10	1.508.410		-	-	-	0,00%	0,00000%	10	$ 1.508.410
		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			CDCTO>>	$ 1.644.500		$ -		$ 1.644.500		$ -		$ -	0%	0,00%		$ 1.644.500
		ALU			29,00%	$ 476.905		$ -		$ 476.905		$ -		$ -				$ 476.905
		SUBTOTAL OBRA + ASJ PARQUE 1 (Items originales)				$ 2.121.405		$ -		$ 2.121.405		$ -		$ -				$ 2.121.405
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 2.121.405		$ -		$ 2.121.405		$ -		$ -	0%	0%		$ 2.121.405

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

29	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por Intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 808.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 808.000.000 No. final parques Intervenidos:

ITEM	CIOH	DESCRIPCION	UNO	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT (a)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo (b)	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo (c)	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT (d)	DIFERENCIAS Vr Parcial Directo (e)	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT (f) = (a)+(d)	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo (g)	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT (h)	ACUMULADO Vr Parcial Directo (i)	% ejec del ítem (i) / (g)	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT (j)	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo (m)
NP-CO1	1621C	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2	780		-	3.569,50	2.784.210	3.570	2.784.210	3.569,50	2.784.210	3.570	2.784.210	100,00%	0,35%	-	$ -
				-		-		-		-		-		-	0,00%	0,00%	-	$ -
(b)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		2.784.210,0		2.784.210,0		2.784.210,0		2.784.210,0	100%	0,34%		-
		AIU			29,00%	-		807.421,0		807.421,0		807.421,0		807.421,0				-
		COSTO TOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Base redondeo)				-		3.591.631,0		3.591.631,0		3.591.631,0		3.591.631,0				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		3.591.631		3.591.631		3.591.631		3.591.631	1	0		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (I+II)				1.844.500		2.784.210		4.628.710		2.784.210		2.784.210		-		1.844.500
		AIU			29,00%	478.938,0		807.421,0		1.286.358,0		807.421,0		807.421,0				478.938,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado o por ejecutar)				2.121.485		3.591.631		5.715.068		3.591.631		3.591.631				2.121.485
		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 486.408.369,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de interventoria

Arq. MARIANA HERRERA
Delegada de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. FREDDY D[illegible] GOMEZ
Director de Ob[illegible]
Contrato 2940 de 2020

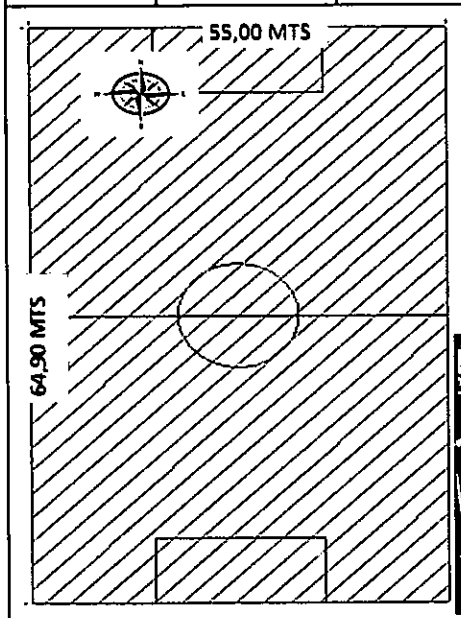
134

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021

CAPITULO:	REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
NP-001	M2	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	1	PAVCO	07-152







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
CANCHA	64,90	55,00		1,00	3.569,50
				SUBTOTAL	3.569,50
			Pasan	M2	3.569,50
			Total	M2	3.569,50

NOTA: LAS MEDIDAS CONTEMPLADAS PARA LA ACTIVIDAD INCLUYEN EL AREA DE JUEGO Y SUS LATERALES. ABARCANDO LA TOTALIDAD DEL CAMPO EN GRAMA NATURAL.

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TECNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CICS	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c]	DIFERENCIAS (mayores [+] y menores[-]) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores [+] y menores[-]) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% ejec del ítem [j]	% ejec del CTO [k]	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [l]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m]
		CIUDAD MONTES PLAYA																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.886 mts2)			739.814													
001	12517	Demarcacion con talco cancha fútbol **	UND		74.885	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha fútbol **	UND		141.572	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha fútbol**	UND		344.195	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
004	12512	Reparación divots -trozos casped- (est.ati. UOS)**	UND		14.812	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	10	13.809	138.090		-	10	138.090		-	-	-	0,00%	0,0000%	10	$ 138.090
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND		150.841	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
2		ADECUACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFTBOL, BEISBOL			13.712.682													
001	100380	Excavación mecanic+retiro(7,50m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3		26.614	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
008	100000	MOTONIVELADORA (Oper+Com)	HR		113.472	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
009	102529	ROTOVACTOR (OPER+COMB).	HR	2	54.269	108.538		-	2	108.538	2	108.538	2	108.538	100,00%	0,0000%	-	$ -
010	101784	VIBROCOMP. BENITIN 1,5TON(Oper+Comb)**	HR		28.339	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
011	101046	TRANSPORTE EN GRUA PLANCHÓN (ida y regreso).	UND		216.584	-		-	-	-		-	-	-	0,00%	0,0000%	-	$ -
0		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			COSTO=	$ 244.638		$ -		$ 244.638		$ 108.538		$ 108.538	44%	0,02%		$ 136.090
		A.I.U			21,00%	$ 70.942		$ -		$ 70.942		$ 31.476		$ 31.476				$ 39.466
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)				$ 315.570		$ -		$ 315.570		$ 140.014		$ 140.014				$ 175.556
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 315.570		$ -		$ 315.570		$ 140.014		$ 140.014	44%	0%		$ 175.556

136

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

FECHA

25	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

CONTRATO No 2940 (No. Contrato) DE 2020 (Año de suscripción)

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indicar el objeto del contrato vigente)

No. Inicial parques por intervenir: 45

VR. INIC. CONTRATO: $ 500.000.000 VR. ADICIONES $ 0,00 VR. FINAL CONTRATO: $ 500.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c=]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [f=]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [g]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% ejec del Item [i / c]	% ejec del CTO [h / f]	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [j]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 2																
NPA001	12212	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		78,0	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%		$ -
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%		$ -
B)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		-		-		-		-	0%	0,00%		-
		AIU			29,00%	-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS OBRA + AIU PARQUE 1 (Suma anteriores)				-		-		-		-		-				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		-		-		-		-				-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (A+B)				344.828		-		344.828		108.536		108.536				136.000
		AIU			29,00%	70.942,0		-		70.942,0		31.478,0		31.478,0				39.464,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado & por ejecutar)				315.570		-		315.570		140.014		140.014				175.464
YB		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 499.824.986,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de Interventoria

Arq. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

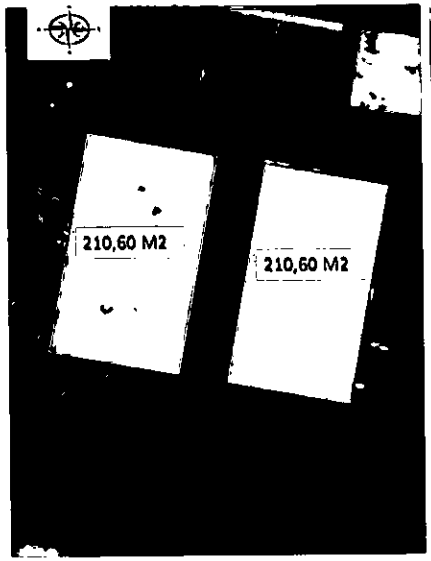
Ing. FREDDY [illegible] PEDROZO
Director de Obra
Contrato 2940 de 2020

137

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-009	HR	ROTOVACTOR (OPER+COMB).	1	CIUDAD MONTES PLAYA	16-112





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
				1,00	1,00
				1,00	1,00
				SUBTOTAL	2,00
			Pasan	HR	2,00
			Total	HR	2,00

NOTA: SE REALIZA MANTENIMIENTO SECTOR ARENA CON ROTOVO, DEBIDO A LA COMPACTACIÓN Y ALTA PRESENCIA DE MALEZAS

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA

Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA		
28	FEBRERO	2021
dd	mm	aaaa
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

VR. INC. CONTRATO: $ 000,000,000 VR. ADICIONES $ 0.00 VR. FINAL CONTRATO: $ 000,000,000

No. Inicial parques por intervenir: 46

No. final parques intervenidos:

ITEM	CIOB	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-))		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA No. 1		ACUMULADO		% ejec del item	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR *	
				CANT	Vr Unit. Directo	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo	CANT	Vr Parcial Directo			CANT	Vr Parcial Directo
				[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f] = [a]+[d]	[g] = [c]+[e]	[h]	[i]	[j]	[k]	[l] = [j] / [a]	[m]	[n]	[o] = [n] * [b]
		MARSELLA F11																
1		MTO. CAMPOS DE FUTBOL TIPO 1 Y 2 (Area aprox. 7.000 m2)				738,814												
001	12517	Demarcacion con talco cancha futbol **	UND			74,885		-		-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
002	12522	Demarcacion con Vinilo tipo 2 cancha futbol **	UND			141,572		-		-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
003	12523	Demarcacion con Vinilo tipo 1 cancha futbol**	UND			344,195		-		-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
004	12512	Reparación direcs -rozos cesped- (est.s.t. UD5)*	UND			14,812		-		-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
005	12484	BORDEO CON GUADAÑA CAMPO DEPORTIVO	UND	10	13,508	135,080		-	10	135,080	2	27,216	2	27,216	20.00%	0.0900%	8	$ 108,072
006	12515	CORTE CESPED CANCHAS FUTBOL PROFESIONAL **	UND	10	150,841	1,508,410		-	10	1,508,410	2	301,682	2	301,682	20.00%	0.0000%	8	$ 1,206,728
4		MANTENIMIENTO DE CAMPOS DE FUTBOL MINIFUTBOL_SOFTBOL_BEISBOL				13,772,882												
001	10380	Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3-S.Blando	M3			26,514		-		-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
016	10734	aireacion de cancha con perfora meca cada 7 cm **	M2			582		-		-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
017	12468	Verticutter + ayudante **	M2	8,045.78	411	3,305,819		-	8,045.78	3,305,819	8,045.78	3,305,819	8,045	3,305,819	100.00%	0.0000%	-	$ -
018	12469	Equipo Top-dressing + ayudante **	M2		580	-		-	-	-		-		-	0.00%	0.0000%	-	$ -
5		SUBTOTAL COSTO DIRECTO PARQUE 1 (Items originales)			CDCTO=>	$ 4,951,319		$ -		$ 4,951,319		$ 3,939,719		$ 3,939,719	79%	0.73%		$ 1,316,600
		A.I.U			29.00%	$ 1,435,882		$ -		$ 1,435,882		$ 1,054,308		$ 1,054,308				$ 381,524
		SUBTOTAL OBRA + AIU PARQUE 1 (Items originales)			CDCTO=>	$ 6,387,198		$ -		$ 6,387,198		$ 4,690,074		$ 4,690,074				$ 1,697,124
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				$ -		$ -		$ -		$ -		$ -				$ -
		SUBTOTAL NO PREVISTO PARQUE 1 (Items originales)				$ 6,387,198		$ -		$ 6,387,198		$ 4,690,074		$ 4,690,074	73%	1%		$ 1,697,124

139

ACTA DE CANTIDADES DE OBRA Nº 1

CONTRATO No 2940 DE 2020

SUBDIRECCION SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

FECHA

25	FEBRERO	2021
del	----	----
Página		de

OBJETO DEL CONTRATO CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

No. Inicial parques por intervenir: 46

VR. INIC. CONTRATO: $ 800.000.000 **VR. ADICIONES** $ 0,00 **VR. FINAL CONTRATO:** $ 800.000.000 No. final parques intervenidos:

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES CANT [a]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Unit Directo [b]	CONDICIONES CONTRACTUALES Vr Parcial Directo [c]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) CANT [d]	DIFERENCIAS (mayores (+) y menores(-)) Vr Parcial Directo [e]	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANT [a]+[d]	CONDICIONES ACTUALIZADAS Vr Parcial Directo [f]	ACTA No. 1 CANT	ACTA No. 1 Vr Parcial Directo	ACUMULADO CANT [h]	ACUMULADO Vr Parcial Directo [i]	% ejec del item [h]/[a]	% ejec del CTO	CANTIDADES POR EJECUTAR CANT [j]	CANTIDADES POR EJECUTAR Vr Parcial Directo [m]
		ITEMS NO PREVISTOS PARQUE 1																
NP-001	12212	ROCERIA Y DESMALEZADO DE LOTE **	M2		780	-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	$	-
						-		-		-		-		-	0,00%	0,0000%	$	-
(1)		SUBTOTAL COSTO DIRECTO NO PREVISTO PARQUE 1				-		-		-		-		-	0%	0,00%		-
		AIU			29,00%	-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL NO PREVISTOS DISEÑO + NO PARQUE 1 (Costo directo+AIU)				-		-		-		-		-				-
		DISEÑOS																
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		SUBTOTAL DE NO PREVISTOS PARQUE 1				-		-		-		-		-	-	-		-
		TOTALES DEL CONTRATO																
		TOTAL COSTO DIRECTO DEL CONTRATO (+II)				4.961.316		-		4.961.316		3.635.716		3.635.716				1.318.600
		AIU			29,00%	1.438.882,0		-		1.438.882,0		1.054.368,0		1.054.368,0				382.534,0
		DISEÑOS				-		-		-		-		-				-
		VALOR DEL IVA sobre el DISEÑO				-		-		-		-		-				-
		VALOR TOTAL DE DISEÑOS (Incluido IVA)				-		-		-		-		-				-
		VALORES TOTALES DEL CONTRATO (ejecutado & por ejecutar)				6.387.198		-		6.387.198		4.690.074		4.690.074				1.697.124
XII		SALDO A FAVOR DE LA ENTIDAD																$ 482.309.926,00

Vº Bº INTERVENTORIA

No Contrato de interventoria

Arq. MARGARITA HERRERA
Directora de Interventoria
Contrato 2946 DE 2020

Ing. PEDRO [illegible]
Director [illegible]
Contrato [illegible] de 2020

140

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA No. 2940 DE 2020	BITÁCORA DE OBRA GRUPO 2
	01 FEBRERO 2021 – 28 FEBRERO 2021

PROYECTO	IDRD	**UBICACIÓN**	BOGOTÁ
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2		

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
MARSELLA F11	10/02/2021 23/02/2021	SE REALIZAN CORTE 2, BORDEO 2	

141

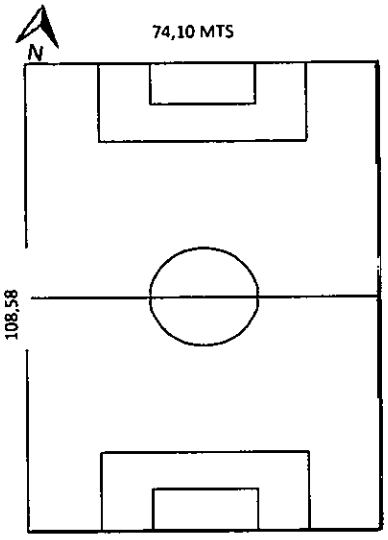
Visto Bueno Director de obra: _____.

Visto Bueno Interventoría: _____

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	CÓDIGO:

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2	Contratista: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	Hoja No. 1 de 1
	Interventoría : ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S	FECHA: 28 FEBRERO 2021
CAPITULO: REPARACION DE CAMPOS DE FUTBOL, MINIFUTBOL, SOFBOL, BEISBOL	CONTRATO DE OBRA No:	2940-2020

Item	Unidad	Descripción	Corte Número	Cancha	Código Parque
4-017	M2	Verticutter + ayudante **	1	MARSELLA	08-066







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	Medida Total
	108,58	74,10		1,00	8.045,78
				SUBTOTAL	8.045,78
				M2	
	Total			M2	8.045,78

NOTA:

DIRECTOR DE OBRA

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

2h1

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

CONTRATO IDRD 2940 DE 2020

"CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTÁ D.C. GRUPO NO. 2"

INFORME MENSUAL DE CALIDAD N° 1

Periodo del 1 de febrero al 28 de febrero de 2021

TABLA DE CONTENIDO

1. ALCANCE 3
2. DESCRIPCION DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PROYECTO 3
2.1. Proceso de mantenimiento 3
2.2. Parques intervenidos 6
2.3. Materiales utilizados 23
3. ANEXOS 23
3.1. Anexo 1. Certificado de material 23

1. ALCANCE

El presente Informe Técnico Mensual de control de Calidad contiene las particularidades de la ejecución en el periodo del 1 al 28 de febrero de 2021 del contrato de obra IDRD No. 2940 de 2020, cuyo objeto es "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTÁ D.C. GRUPO NO. 2".

2. DESCRIPCION DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PROYECTO

2.1. Proceso de mantenimiento

En el periodo del presente informe se adelantan actividades de mantenimiento:

- Fumigación de áreas por roció manual:

Imagen 1. Proceso de fumigación



Fuente. Autor

- ROTOVO con uso de maquinaria:

Imagen 2. Proceso de ROVOTO



Fuente. Autor

- Corte de césped con podadora

Imagen 3. Proceso de Poda manual con podadora



Fuente. Autor

- Corte de césped con maquinaria

Imagen 4. Proceso de Poda con maquinaria



Fuente. Autor

- Recolección de residuos orgánicos con maquina

Imagen 5. Recolección de residuos orgánicos con maquinaria



Fuente. Autor

- Recolección de residuos orgánicos manual

Imagen 6. Recolección de residuos orgánicos manual



Fuente. Autor

2.2. Parques Intervenidos

Se informa que durante el mes de febrero se intervinieron los siguientes parques:

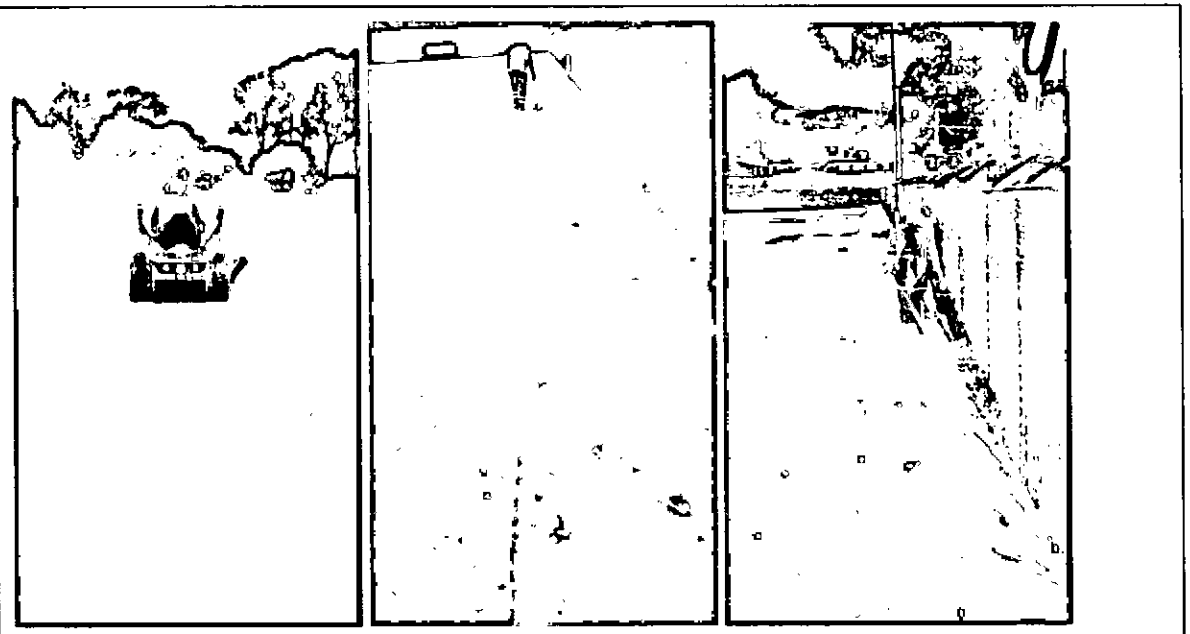
Tabla1. Parques intervenidos

ITEM	CAMPO	AREA (M2) ROSERIA
1	Parque Nacional	5.851,00
2	Country	
3	Marsella natural	
16	Pavco	3.569,50
17	Tunal Sofbol	4.174,10
18	Nuevo Muzu	1.722,54
19	Serena	6.500,00
20	Gaitana	7.523,00

ITEM	CAMPO	AREA (M2) ROSERIA
21	Fontanar	6.500,00
22	Ciudadela Colsubsidio	7.888,00
23	Tabora	7.175,00
24	Estadio Atahualpa	11.368,68
25	Estadio Alqueria	9.000,00
26	El Cajon	6.200,00
27	PRD Estadio	8.138,00
28	San Cristobal Estadio	6.664,00
29	Timiza Estadio	10.532,00
30	Tunal Estadio	9.500,00
31	Ciudad Montes	5.260,00
32	Ciudad Montes Sofbol	3.969,44
33	Ciudad Montes voley playa	200,00
34	Bochica	3.700,00
36	Milenta Tejar	6.500,00
37	PRD PLAYA	
38	PRD Alterna 3	4.719,00
39	UDS Beisbol	11.002,16
40	UDS Complejo Playa	294,30
41	Complejo Acuatico - Playa	200,00
42	UDS Sofbol	8.960,56
43	UDS Atletismo	8.346,00

Fuente. Autor

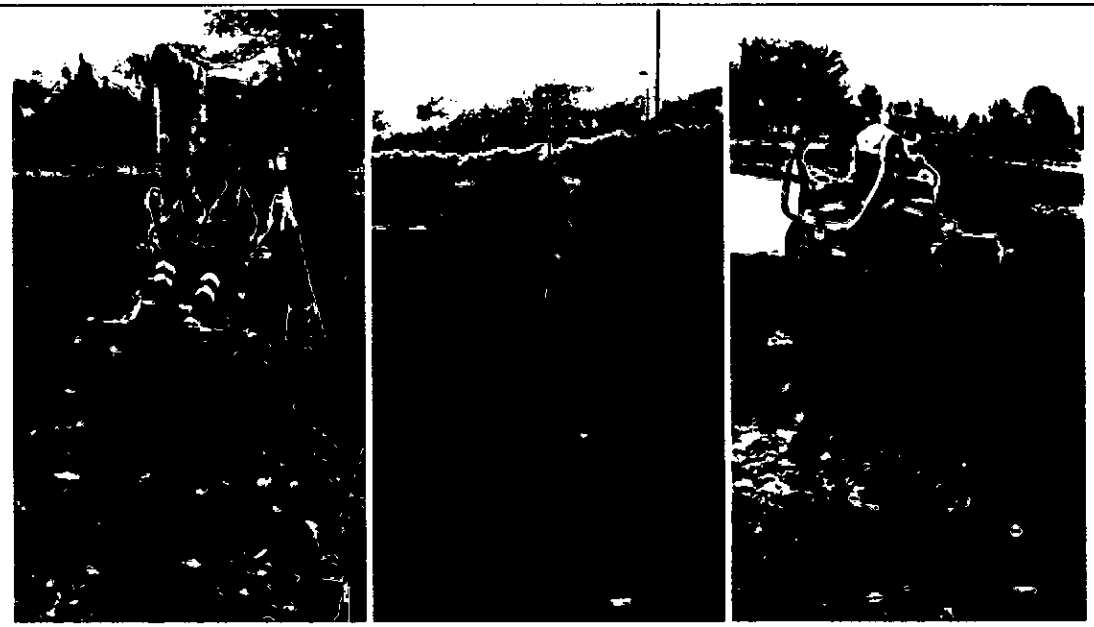
A continuación se especifica la intervención realizada en cada parque mencionado:

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
SAN CRISTOBAL ESTADIO	10/02/2021 26/02/2021	SE REALIZAN CORTE 2, BORDEO 2, DEMARCACION 2	

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
PARQUE NACIONAL	24/02/2021	SE REALIZAN CORTE 1, BORDEO 1	

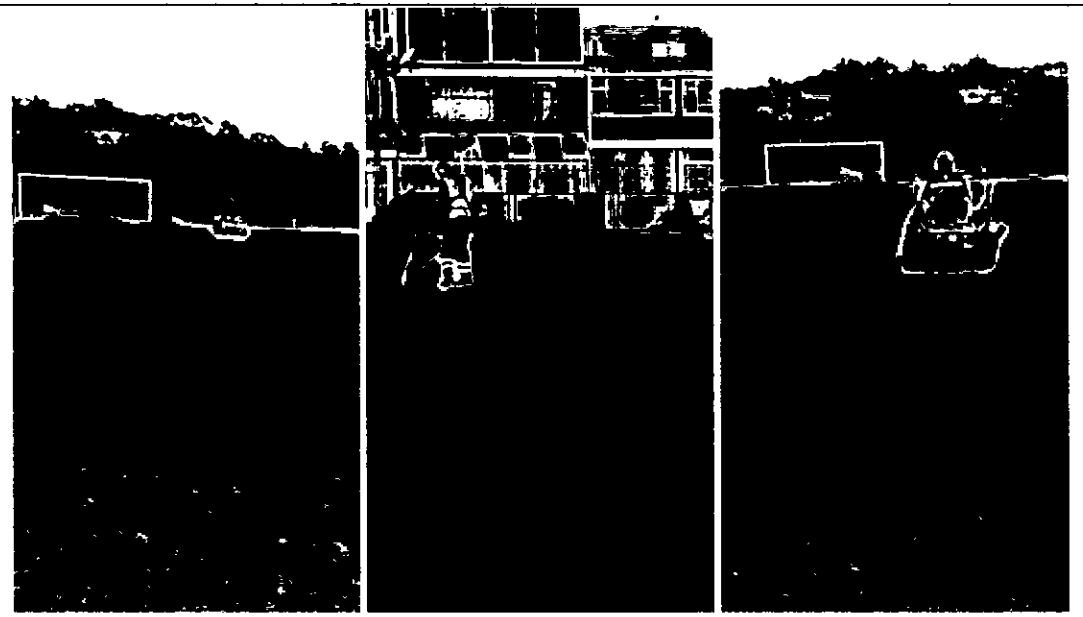
CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
CIUDAD MONTES FUTBOL	24/02/2021	SE REALIZAN CORTE 1, BORDEO 1	

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
CIUDAD MONTES SOFTBAL	24/02/2021	SE REALIZAN CORTE 1, BORDEO 1	

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
TUNAL SOFTBAL	24/02/2021	SE REALIZAN CORTE 1, BORDEO 1	

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
TIMIZA ESTADIO	15/02/2021 26/02/2021	SE REALIZAN CORTE 2, BORDEO 2, DEMARCACION 2	

155

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
SERENA	22/02/2021	SE REALIZAN CORTE 1, BORDEO 1	

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
PRD ESTADIO	23/02/2021	SE REALIZAN CORTE 1, BORDEO 1	

153

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
PRD ALTERNA 3	23/02/2021	SE REALIZAN CORTE 1, BORDEO 1	

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
ESTADIO TABORA	22/02/2021	SE REALIZAN CORTE 1, BORDEO 1	

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
COUNTRY	08/02/2021 10/02/2021 12/02/2021 14/02/2021 17/02/2021 19/02/2021 22/02/2021 24/02/2021 26/02/2021	SE REALIZAN CORTE 9, DEMARCACION 2	

168

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
ESTADIO ATAHUALPA	16/02/2021 23/02/2021	SE REALIZAN CORTE 2, BORDEO 2	

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
COMPLEJO ACUATICO PLAYA	19/02/2021	SE REALIZAN , BORDEO 1	

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
FONTANAR	04/02/2021 11/02/2021 18/02/2021 25/02/2021	SE REALIZAN CORTE 4, BORDEO 4	

CANCHA	FECHA	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRÁFICO
MARSELLA F11	10/02/2021 23/02/2021	SE REALIZAN CORTE 2, BORDEO 2	

2.3. Materiales utilizados

Durante el periodo de reporte se utilizó el siguiente material en los procesos de mantenimiento del proyecto:

Tabla 2. Materiales utilizados

No.	MATERIAL	NOMBRE	PROVEDOR	UTILIDAD
1	Herbicida	Roundup Full II	ARYSTA Lifescience	Actividades de fumigación

Fuente. Autor

En el anexo 1 se presenta el certificado de Calidad del material.

3. ANEXOS

3.1. Anexo 1. Certificado de material

www.arysta.cl

Arysta LifeScience

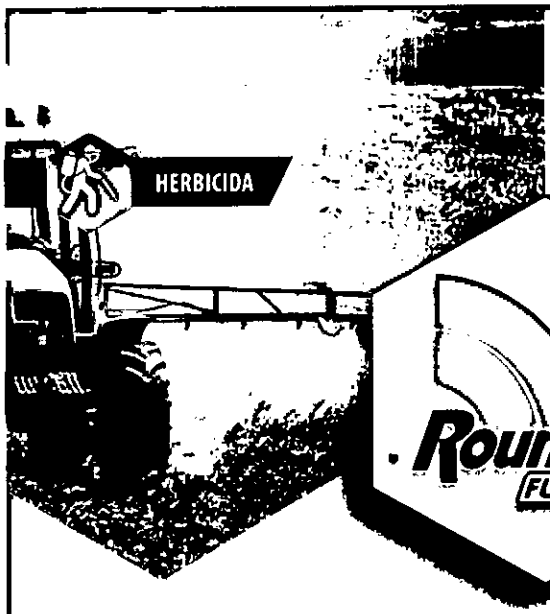
HERBICIDA



Roundup FULL II

Directo a la raíz de su problema

Máxima potencia.
Alta eficiencia.
Mayor flexibilidad.
Envase ergonómico con tecnología "No Glug" que evita salpicaduras y derrames.
Mayor seguridad para aplicador.
Menor desperdicio del producto.



www.arysta.cl

Arysta LifeScience

Roundup FULL II

ROUNDUP® FULL II, la nueva generación de herbicidas sistémicos no selectivos, que elimina malezas hasta en las condiciones climáticas más extremas. Su formulación y tecnología Transorb II®, lo hacen líder en su tipo.

PARA QUE ROUNDUP® FULL II MANIFIESTE TODO SU POTENCIAL, ES NECESARIO CONSIDERAR:

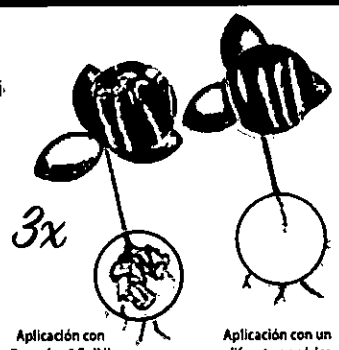
Volumen de agua	60 - 80 L/ha (limpia)
Cobertura	20 - 30 impactos por cm2
Presión de trabajo	40 psi
Boquilla	Abanico plano
Evitar la deriva	la velocidad del viento debe ser inferior a 15 Km/ha. Gotas uniformes de entre 200 y 400 micrones
Dosis sugerida	2 - 4 L/ha

ROUNDUP® FULL II ALTA TECNOLOGÍA EN EL CONTROL DE MALEZAS



Gracias a la tecnología **Transorb II®**, penetra mucho más rápido que otro glifosato genéri· Con **Transorb II®**, absorve hasta 3 veces más rápido.

TRANSORB II TECHNOLOGY



Aplicación con Roundup® Full II

Aplicación con un glifosato genérico

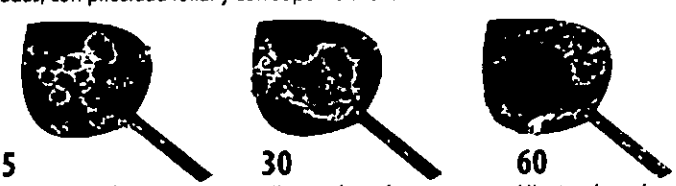
MÁS EFICIENCIA

Funciona en condiciones climáticas de mayor adversidad y en condiciones límites: sequía, poca luminosidad, rocío, aguas duras y riego de lavado por lluvias.



MÁS POTENCIA

Mayor velocidad de penetración de la dosis letal en malezas complicadas: malezas grandes, rustificadas, con pilosidad foliar y con superficie foliar cerosa.



15 Minutos después de la aplicación.

30 Minutos después de la aplicación.

60 Minutos después de la aplicación.

MÁS FLEXIBILIDAD

- Más horas de trabajo efectivo debido a la disminución del impacto en el lavado por lluvias.
- Menor período libre de precipitaciones.
- Menos agua por hectárea.
- Menos tiempo muerto por recarga de agua.

Afipa® Empresa Asociada

TRIPLE LAVADO

Lo expresado en este folleto no constituye una recomendación. Lea cuidadosamente la etiqueta antes de usar el producto.

En caso de INTOXICACION: Llamar al fono: (2) 2635 3800 Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile o a RITA/CHILE a los fonos: (2) 2777 1994.

Advertencia: Aunque las informaciones y recomendaciones contenidas aquí estén expuestas con el mejor de nuestros conocimientos, y son consideradas correctas hasta la fecha del presente documento, no aceptaremos reclamaciones en cuanto a la exhaustividad o exactitud de las mismas. Este tipo de informaciones y recomendaciones no exoneran a personas que reciban las mismas de tomar sus propias decisiones que sean convenientes para su preferente aplicación práctica. Ningún reclamo o exigencia de garantía, ya sea expresa o implícita, de cualquier tipo o naturaleza, podrá hacerse en relación con las informaciones o recomendación o el producto al cual éstas últimas se refiere. * marcas registradas.

CASA MATRIZ: El Rosal 4610, Huechuraba, Santiago - Fono: 22560 4500 / www.arysta.cl

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

CONTRATO IDRD 2940 DE 2020

"CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTÁ D.C. GRUPO NO. 2"

INFORME MENSUAL DE GESTIÓN AMBIENTAL N° 1

Periodo del 1 de febrero al 28 de febrero de 2021

169

TABLA DE CONTENIDO

1. SEGUIMIENTO AL COMPONENTE GESTION AMBIENTAL 3
1.1. Componente A. Sistema de Gestión Ambiental 3
1.2. Manejo Integral De Residuos 3
1.2.1. Residuos sólidos ordinarios 3
1.2.2. Residuos provenientes del mantenimiento de los parques 4
1.3. Maquinaria, Equipos Y Vehículos 8
1.3.1. Maquinaria 8
1.3.2. Vehículos 9
1.4. Programa de formación 9
1.5. Programa de inspección 10
1.6. Manejo de sustancias químicas 10
2. CONCLUSIONES 12
3. ANEXOS 12
3.1. Anexo 1. Certificado de aprovechamiento de residuos orgánicos. 12
3.2. Anexo 2. Capacitaciones ambientales 12
3.3. Anexo 3. Inspecciones ambientales 12

1. SEGUIMIENTO AL COMPONENTE GESTION AMBIENTAL

1.1. Componente A. Sistema de Gestión Ambiental

El Instituto Distrital de Recreación y Deporte (IDRD) adjudicó a MAQUINAS Y GRAMAS LTDA el contrato de obra IDRD No. 2940 de 2020, cuyo objeto es "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTÁ D.C. GRUPO NO. 2". Mediante el presente informe se informa las actividades desarrolladas durante en el periodo comprendido entre el 1 al 28 de febrero de 2021:

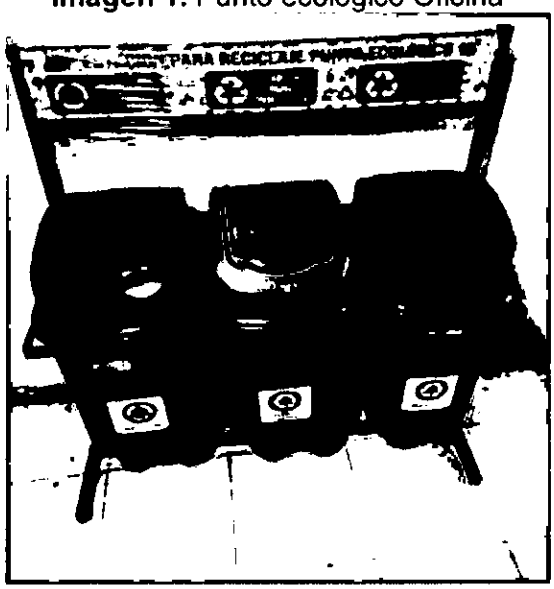
- Se dispone de manera adecuada los residuos generados en los parques intervenidos.
- Se realizó la capacitación ambiental programada para el mes.
- Se llevaron a cabo la inspección ambiental programada del mes.
- Se identificó las sustancias químicas presentes en las áreas de trabajo.

1.2. Manejo Integral De Residuos

1.2.1. Residuos sólidos ordinarios

Durante el periodo de reporte se realizó la instalación de los puntos ecológicos para clasificar los residuos generados en los parques intervenidos y en la oficina principal:

Imagen 1. Punto ecológico Oficina



Fuente. Autor

Imagen2. Punto Ecológico Parques



Fuente. Autor

Nota:

- Durante el mes de reporte se realizó la disposición de los residuos generados (ordinarios, reciclables y provenientes de la implementación del programa de bioseguridad Covid 19 (tapabocas y tollas de papel usadas), a través del gestor de recolección público.
- Se informa que durante el mes de reporte no se generaron residuos peligrosos.

1.2.2. Residuos provenientes del mantenimiento de los parques

Durante mes de febrero de 2021 se intervinieron los siguientes parques: (Parque Nacional, Country, Marsella natural, Pavco, Tunal Sofbol, Nuevo Muzu, Serena, Gaitana, Fontanar, Ciudadela Colsubsidio, Tabora, Estadio Atahualpa, Estadio Alqueria, El Cajon, PRD Estadio, San Cristobal Estadio, Timiza Estadio, Ciudad Montes, Ciudad Montes Sofbol, Ciudad Montes voley playa, Bochica, Milenta Tejar, PRD PLAYA, PRD Alterna 3, UDS Beisbol, UDS Complejo Playa, Complejo Acuatico – Playa, UDS Sofbol, UDS Atletismo), los cuales generaron residuos orgánicos provenientes por el corte del cespedon:

Imagen 3. Mantenimiento canchas – Corte cespedon



Fuente. Autor

Imagen 4. Mantenimiento canchas – Corte cespedon



Fuente. Autor

Imagen 5. Mantenimiento canchas – Corte cespedon



Fuente. Autor

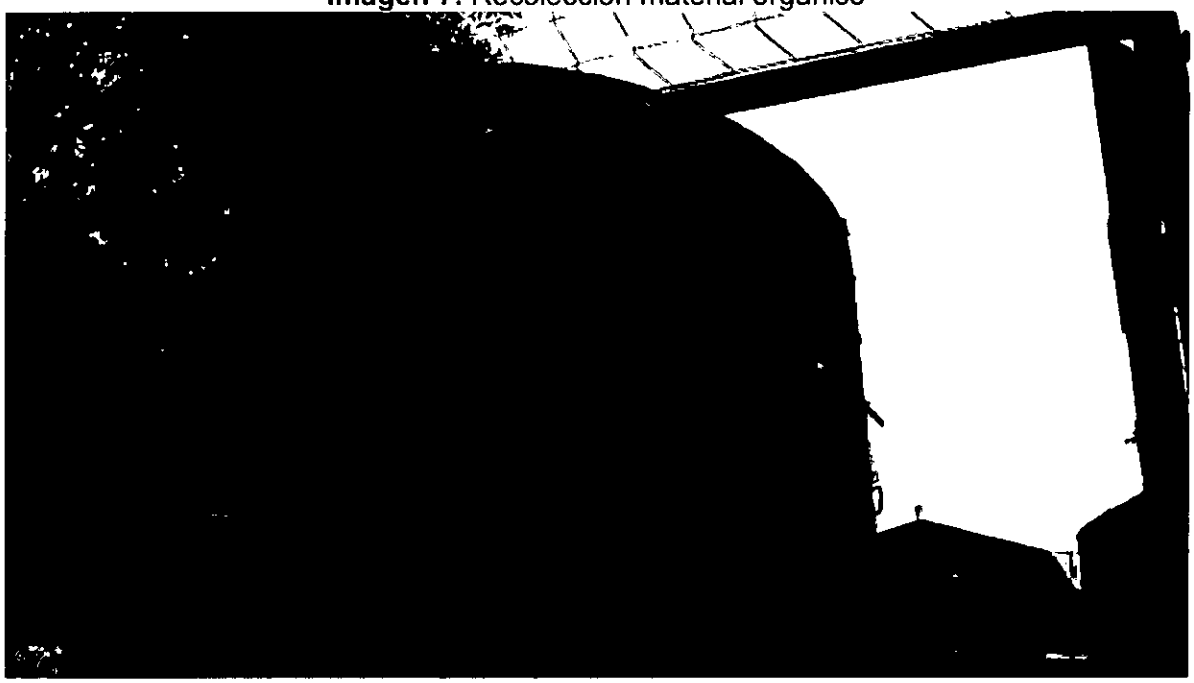
Este residuo orgánico fue aprovechado en la Finca los Cerezos lugar donde se trasladó el residuo para ser utilizado como alimento para ganado, en el anexo 1, se adjunta la certificación de disposición.

Imagen 6. Recolección material orgánico



Fuente. Autor

Imagen 7. Recolección material orgánico



Fuente. Autor

Imagen 8. Aprovechamiento material orgánico



Fuente. Autor

1.3. Maquinaria, Equipos Y Vehículos

1.3.1. Maquinaria

Durante el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021) en la ejecución del proyecto de MAQUINAS Y GRAMAS LTDA., se presentó el ingreso de la siguiente maquinaria:

Tabla No 1. Relación de maquinaria

NOMBRE DEL EQUIPO	REGISTRO FOTOGRAFICO	MARCA	MOTOR	SERIE
GIRO ZERO MZ52		HUSQVAR NA	KOLER 25HP	060614B001262
GIRO ZERO MZ54		HUSQVAR NA	KOLER 24HP 725 CC	4510509494
MAQUINA HELICOIDAL REEL MASTER 5200D DE 5 CUERPOS		TORO	KOLLER DT-1105-1	989335
GIRO CERO TRACTOR PZT60		HUSQVAR NA	KOLER 25HP	96613502
MAQUINA HELICOIDALREEL MASTER 216 DE 3 CUERPOS		TORO	KOLLER GX6108	2254MN845021
SACAPANTA		RYAN	HONDA 9 HP	111274RY

NOMBRE DEL EQUIPO	REGISTRO FOTOGRAFICO	MARCA	MOTOR	SERIE
GUADAÑADORA		SHINDAIWA	SHINDAIWA B45 2,5 HP	TT05920108642
GUADAÑADORA		SHINDAIWA	SHINDAIWA B45 2,5 HP	T24225023275

Fuente, Autor

1.3.2. Vehículos

Durante el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021) en la ejecución del proyecto de MAQUINAS Y GRAMAS LTDA., se presentó el ingreso de los siguientes vehículos:

Tabla No 2. Relación de vehículos

No.	TIPO	PLACA	MARCA	TECNO MECÁNICA	SOAT	OBSERVACIONES	FECHA DE INGRESO
1	Camión	VCW058	NISSAN	09/11/2021	29/10/2021	Conductor: Pedro Aranda	1/02/2021
2	Camión	EXZ737	FOTON	09/12/2021	26/11/2021	Conductor: Wilber Jiménez	1/02/2021
3	Camión	EYX154	FOTON	06/11/2021	23/12/2021	Conductor: Dawson Lasso	1/02/2021

Fuente. Autor

1.4. Programa de formación

La relación de capacitaciones realizadas durante el mes el periodo de reporte (1 al 28 de febrero de 2021), conforme al plan de trabajo establecido por el proyecto fue el siguiente:

Tabla No 2. Relación de capacitaciones

Fecha	Tema	Sesiones	Tiempo	N° de Asistentes	
			Horas	Prog.	Cobe.
10/02/2021	Manejo adecuado de Residuos	1	1	7	7

Fuente. Autor

Los soportes de la capacitación realizadas se presentan en el anexo 2.

1.5. Programa de inspección

Durante el periodo de reporte (1 al 28 de febrero de 2021), conforme a lo establecido en el plan de trabajo del SG SST, se desarrollaron las siguientes inspecciones ambientales en el proyecto:

Tabla No 12. Relación de inspecciones

INSPECCIÓN	LUGAR DE EJECUCIÓN		OBSERVACIONES
	Se realizó (SI/NO)	Fecha de realización	
Inspección ambiental	SI	25/02/2021	Parques intervenidos

Fuente. Autor

En el anexo 3 se presenta los registros de inspección realizadas por el proyecto MAQUINAS Y GRAMAS LTDA.

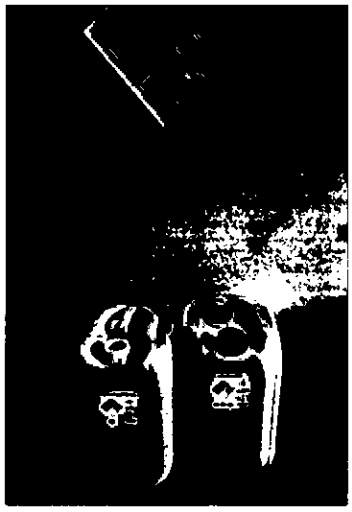
1.6. Manejo de sustancias químicas

Se realiza la identificación y almacenamiento de las sustancias químicas registradas en el proyecto conforme a lo establecido en el procedimiento de sustancias químicas del SG SST del proyecto y el decreto 1496 de 2018 el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.

Para ello se realizó el registro de los productos químicos a través del "inventario de sustancias químicas", el cual se presenta en el anexo 7 del presente documento.

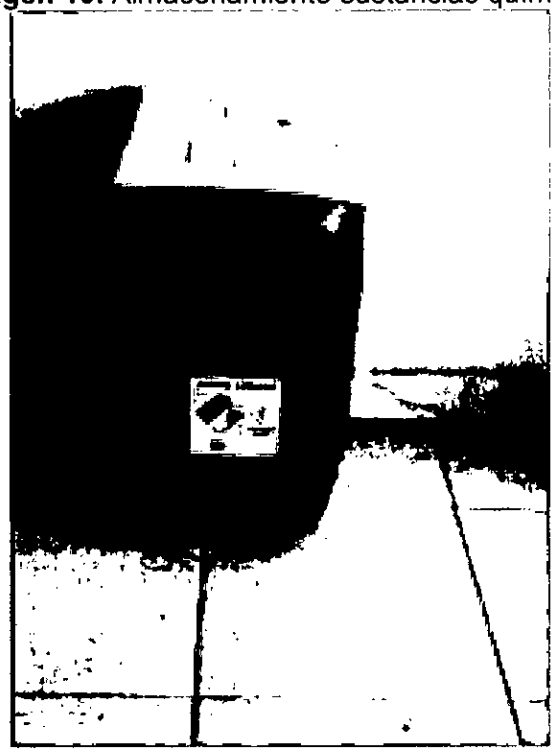
El etiquetado y almacenamiento se presenta de la siguiente manera:

Imagen 9. Almacenamiento sustancias químicas



Fuente. Autor

Imagen 10. Almacenamiento sustancias químicas



Fuente. Autor

Imagen 11. Almacenamiento sustancias químicas



Fuente. Autor

2. CONCLUSIONES

- Se seguirá llevando a cabo para los nuevos trabajadores la correspondiente inducción, y capacitaciones requeridas, las cuales son realizadas bajo la dirección del Profesional Ambiental.
- Se dispuso de manera adecuada el 100% de residuos generados por el proyecto.
- Hasta la fecha no se han presentado quejas ni reclamos por parte de la entidad o la comunidad en temas ambientales.
- Se ha dado cumplimiento a las actividades establecidas en las guías ambientales registradas en Plan de Manejo Ambiental frente al proceso de formación e
- Se requiere continuar con las jornadas de orden y aseo en los frentes de obra, para rectificar el cumplimiento de los requerimientos legales y del cliente.

3. ANEXOS

3.1. Anexo 1. Certificado de aprovechamiento de residuos orgánicos.
3.2. Anexo 2. Capacitaciones ambientales.
3.3. Anexo 3. Inspecciones ambientales.
3.4. Anexo 4. Inventario de sustancias químicas.

Anexo 1.

Certificación Aprovechamiento de Residuos Organicos.

Bogotá 27 de Febrero de 2021

Señores: MAQUINAS Y GRAMAS LTDA
Atn. Departamento Ambiental
Ciudad

Por medio de la presente Yo, María Nuri Nancy Cuervo de Molina, identificada con cedula de Ciudadanía No. 39.711.801 de Bogotá, doy constancia de que el pasto residuo de la poda de los parques intervenidos en el Contrato 2941 de 2020, se han traído a mi finca los cerezos ubicado en la localidad de Usme, para alimentar mi ganado, para dar fe de esto se adjunta registro fotográfico.

Agradezco la atención prestada.

Atte.,

MARÍA NURI NANCY CUERVO DE MOLINA
C.C. No. 39.711.801

182

Maquinas y Gramas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	LISTA DE ASISTENCIA	Versión: 0

INDUCCIÒN: ☐ CAPACITACIÒN ☒ OTRO: ☐

REINDUCCIÒN: ☐ CHARLA: ☐

HORA INICIO: 700 cm HORA FIN: 800 cm

LUGAR: Maquinas y gramas ltda

FECHA: 24 /02 /2021

TEMAS TRATADOS

Prevencrón de lesiones de la columna

NO	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Dawson Lasso.	Conductor	80.763.102.	Dawson. Lasso.
2	Pedro Aranda.	Conductor	80.501.954	Pedro Emilio Aranda
3	Diomedes Jimenez	Conductor	3895.002.	Wilber Diomedes Jimenez
4	Hiller Guerrero	Auxiliar	1023895372.	Hiller Alejandro Guerrero
5	Victor Pinilla.	Auxiliar	1069.264.934.	Victor Pinilla.
6	Brandon Lopez.	Inspector	1233890927	
7	Diego Vargas	Auxiliar	1023914000.	DIEGO F. VARGAS
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

CAPACITADOR : Sebastian Diaz

Maquinas y Gramas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	LISTA DE ASISTENCIA	Versión: 0

INDUCCIÒN: ☐ CAPACITACIÒN ☒ OTRO: ☐

REINDUCCIÒN: ☐ CHARLA: ☐

HORA INICIO 700 am HORA FIN 800am

LUGAR: Maquinas y gramas Ltda.

FECHA: 17/02/2021

TEMAS TRATADOS

Importancia lavado de manos (Covid 19)

NO	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Dawson Lasso Cortes.	Conductor	80763102.	Dawson lasso.
2	Pedro Aranda.	Conductor	80501954.	Pedro Emilio Aranda
3	Diomedes Jimenez.	Conductor -	3855002	Wilber Diomedes Jimenez.
4	Miller Alejandro Guerrero.	Auxiliar	1072895.392.	Miller Alejandro Guerrero
5	Victor Pinilla.	Auxiliar	1069264934.	Victor Pinilla
6	Brandon Lopez.	Inspector	1233890527.	
7	Diego Vargas	Auxiliar	1023914000.	DIEGO F. NARGAS
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

CAPACITADOR : Sebastian Diaz

Maquinas y Gramas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	LISTA DE ASISTENCIA	Versión: 0

INDUCCIÒN: ☐ CAPACITACIÒN ☒ OTRO: ☐

REINDUCCIÒN: ☐ CHARLA: ☐

HORA INICIO: 700 am HORA FIN: 800 am

LUGAR: Maquinas y gramas Ltda.

FECHA: 10/02/2021

TEMAS TRATADOS

Manejo adecuado de residuos

NO	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	DAWSON LASSO CORTES	conductor	80763102	DAWSON LASSO CORTES
2	Pedro Aranda.	Conductor.	80501954	Pedro Emilio Aranda.
3	Diomedes Jimenez	Conductor	5.855.002.	Miller Diomedes Jimenez.
4	Miller Alejandro Guerrero	auxiliar	1023.899.372.	Miller Alejandro Guerrero
5	Victor Andres Pinilla	Auxiliar.	1069264934.	VICTOR PINILLA
6	Reynaldo Lopez.	Inspector.	123.3890527.	
7	DIEGO FERNANDO VARGAS	AUXILIAR	1023914000	DIEGO F. VARGAS
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

CAPACITADOR : Sebastian Diaz

Maquinas y Gramas Ltda	INSPECCIÓN AMBIENTAL - OBRA	Versión: 0

PRACTICAS APROPIADAS DE COMPORTAMIENTO AMBIENTAL					
Revise los siguientes aspectos y conceptúe:	SI	No	NA	Observaciones / Hallazgos	Acción tomada
Lo pantalla del computador, el aire acondicionado y ventiladores, las luces de oficinas y baños son apagadas cuando no se usa (descansos, almuerzo, reunión)?	✓				
Observe cargadores de celular conectados al tomacorriente, sin el equipo celular?		✓			
Observe el uso de bombillos no ahorradores de energía en el área?			✓		
El personal del área, aplica el procedimiento para la clasificación correcta de residuos sólidos?	✓				
En el lugar se aprecia algún tipo de derrame (aceites, lubricantes, otros residuos)?		✓			
Los residuos de la soldadura (colillas) se encuentran almacenados y señalizados en un solo lugar			✓		
Los recipientes que contienen productos químicos, se encuentran rotulados?	✓				
Los productos químicos se encuentran almacenados se encuentran almacenados de acuerdo a la matriz de compatibilidad	✓				
¿Se cuenta con todas las hojas de seguridad de los materiales químicos disponibles y en idioma español en el sitio de uso?	✓				
El personal conoce la afectación que puede generar el material peligroso a su salud?	✓				
El aceite usado se encuentra almacenado en un dique de contención?			✓		

INSPECCIÓN A INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
Revise los siguientes aspectos y conceptúe:	SI	No	NA	Observaciones / Hallazgos	Acción tomada
Los interruptores presentan buen estado? Están bien ubicados?	✓				
Los tomacorrientes presentan buen estado? Están bien ubicados?	✓				
En el área existen suficientes conexiones eléctricas y en buen estado?	✓				
Los cables se encuentran entubados y/o canalizados?	✓				
La iluminación locativa es natural?	✓				
Observe el Tablero de controles (tacos) despejado, señalizado e identificado?			✓		
Existen instalaciones provisionales? Adecuadas y en buen estado?			✓		
Los elementos eléctricos estan señalizados e identificados?			✓		
Las lamparas y bombillos son suficientes? Funcionan adecuadamente?	✓				
El aire acondicionado y/o ventiladores funcionan de manera adecuada?			✓		

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gramas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	INSPECCIÓN AMBIENTAL - OBRA	Versión: 0

INSPECCIÓN A INSTALACIONES HIDRAÚLICAS (REVISAR UNICAMENTE EN BAÑOS)

Revise los siguientes aspectos y conceptúe:	SI	No	NA	Observaciones / Hallazgos	Acción tomada
Observe en esta área alguna fuga de agua, cistema o tuberia con fuga?		✓			
Las cistemas de los baños, funcionan adecuadamente?	✓				
La capacidad para cargar el agua de las cistemas, es adecuada?	✓				
Los vertimientos generados, son conducidos directamente al alcantarillado público?	✓				

ATENCIÓN DE DERRAMES

Revise los siguientes aspectos y conceptúe:	SI	No	NA	Observaciones / Hallazgos	Acción tomada
¿EL kit esta ubicado en un sitio visible para reponder ante un Derrame?			✓		
¿EL kit cuenta con todos los elementos para la atención de un Derrame?			✓		
¿El personal conoce como actuar en caso de un Derrame?	✓				
¿Se han realizado simulacro para la atención de un Derrame?			✓		

INSPECCIÓN A RECIPIENTES PARA LA DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

Revise el interior de las canecas y constate que los residuos contenidos correspondan a la adecuada clasificación:		SEPARACIÓN EN LA FUENTE				ALMACENAMIENTO TEMPORAL			ACCIÓN TOMADA
Clase de residuo	Descripción del residuo	SI	No	NA	Observaciones	Correcta	Incorrecta	Observaciones	
ORGANICOS (VERDE)	Residuos Alimenticios: Comida Otros Residuos: Polvo de Barrido, Servilletas, Vasos desechables con residuos, palillos, trozos de papel.		✓			✓			
RECICLABLES PLASTICO, VIDRIO (AZUL)	Plástico: Botellas, Vasos, Platos, Bolsas etc., (Secos). Envases no retornables, desechables plásticos, Bolsas Plásticas. Debe estar Limpio		✓			✓			
ORGANICOS (NEGRO)	Cartón: Cajas, empaques etc., mientras están secos. Papel: Revistas, Periódico, Publicidad, Hojas de Resma etc (Secos).		✓			✓			
PELIGROSOS (ROJO)	Primeros Auxilios (Material de curaciones). Desechos de productos químicos, emulsiones, alquitran, pinturas, disolventes orgánicos, aceites, asfaltos, resinas, plastificantes, tintas, betunes, barnices, escorias, plomo, cenizas, volantes, luminarias convencionales y fluorescentes y desechos explosivos, EPP Contaminados.			✓					

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Cramas Ltda	INSPECCIÓN AMBIENTAL - OBRA	Versión: 0

INSPECCIÓN A RECIPIENTES PARA LA DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

Revise el interior de las canecas y constate que los residuos contenidos correspondan a la adecuada clasificación:		SEPARACIÓN EN LA FUENTE				ALMACENAMIENTO TEMPORAL			ACCIÓN TOMADA
Clase de residuo	Descripción del residuo	SI	No	NA	Observaciones	Correcta	Incorrecta	Observaciones	
ACERO, METAL 	Se dispone en cada obra de un sitio para almacenaje de alambres, acero, metal.			✓					
ESCOMBROS [redacted]	Se dispone en cada obra un sitio demarcado como sitio de acopio para el almacenamiento de Escombros y material sobrantes de construcción.			✓					
MADERA 	Se dispone en cada obra un sitio demarcado como sitio de acopio para el almacenamiento de Madera que no sirva.			✓					

OBSERVACIONES GENERALES:

FECHA DE REALIZACIÓN	25/02/2021	INSPECCIONÓ	Sebastian Diaz E

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Cremas Ltda Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	INVENTARIO DE SUSTANCIAS QUIMICAS	VERSIÓN 0

Realizo: Sebastian Diaz/ Residente SSTMA
Fecha de actualización: 2/02/2021

SUSTANCIA	EFECTO	MEDIADA DE ATENCIÓN	EPP'S
JABON LIQUIDO	-H335 Exposición unica, categoria 3 irritación vias respiratorias. - H317 Sensibilización cutanea categoria 1. - H319 Irritación ocular categoria 2.	- En caso de tener contacto con la piel, enjuagar con un jabón suave y agua. - En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca con agua. Tomar 2-3 vasos grandes de agua. Si presenta irritación persistente, acuda al médico. - En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua hasta que retire en su totalidad el producto, manteniendo los párpados abiertos. Si presenta irritación persistente, acuda al médico.	Guantes de caucho
ROUNDUP® FULL II	H317 Toxicidad aguda cutanea, H332 Toxicidad aguda inhalación, H315 Irritación cutánea	Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo, Mantener el producto lejos de fuentes de ignición - no fumar, Mantener los recipientes herméticamente cerrados y guardarlos en unsitio fresco y bien ventilado. Alstar de las fuentes de ignición, No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos, En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico, En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico, Úsese únicamente en lugares bien ventilados.	En Caso de ventilación insuficiente usar mascarilla de protección para vapores Guantes de plastico Gafas protectoras hermeticamente cerradas Ropa Protectora
Hipoclorito	- H335 Exposición unica, categoria 3 irritación vias respiratorias. - H317 Sensibilización cutanea categoria 1. - H319 Irritación ocular categoria 2.	- En caso de tener contacto con la piel, enjuagar con un jabón suave y agua. - En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca con agua. Tomar 2-3 vasos grandes de agua. Si presenta irritación persistente, acuda al médico. - En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua hasta que retire en su totalidad el producto, manteniendo los párpados abiertos. Si presenta irritación persistente, acuda al médico.	Guantes de caucho
Alcohol antiseptico	H226 Liquidos inflamables categoria 3, Toxicidad aguda categoria 3. - H301 oral. - H311 cutanea, H331 inhalación	- En caso de tener contacto con la piel, enjuagar con un jabón suave y agua. - En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca con agua. Tomar 2-3 vasos grandes de agua. Si presenta irritación persistente, acuda al médico. - En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua hasta que retire en su totalidad el producto, manteniendo los párpados abiertos. Si presenta irritación persistente, acuda al médico. - Almacene bien cerrado en lugar bien ventilado, alejado de materiales incompatibles y calor, a temperatura ambiente (entre 15 y 25ºC). -Disponga de las medidas generales para las áreas de almacenamiento de liquidos inflamables. Almacene los contenedores vacios separados de los llenos.	Gafas de seguridad
Gel Antibacterial	H226 Liquidos inflamables categoria 3, Toxicidad aguda categoria 3. - H301 oral. - H311 cutanea, H331 inhalación	- En caso de tener contacto con la piel, enjuagar con un jabón suave y agua. - En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca con agua. Tomar 2-3 vasos grandes de agua. Si presenta irritación persistente, acuda al médico. - En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua hasta que retire en su totalidad el producto, manteniendo los párpados abiertos. Si presenta irritación persistente, acuda al médico. - Almacene bien cerrado en lugar bien ventilado, alejado de materiales incompatibles y calor, a temperatura ambiente (entre 15 y 25ºC). -Disponga de las medidas generales para las áreas de almacenamiento de liquidos inflamables. Almacene los contenedores vacios separados de los llenos.	Gafas de seguridad
Gasolina	H226 Liquido inflamable H351 Posibles efectos cancerigenos, H304 Toxicidad por aspiración H302 Toxicidad aguda Oral nocivo, si se ingiere puede causar daño pulmonar, la exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. H411 Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático,	Manténgase fuera del alcance de los niños, no tire los residuos por el desagüe, use Indumentaria y guantes de protección adecuados. Evite su liberación al medio ambiente, recábense instrucciones especiales de la hoja de seguridad. En caso de ingestión no provocar el vómito, acúdase inmediatamente al médico	Tapabocas Guantes de latex Gafas de seguridad Ropa de trabajo

Maquinas y Gramas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	INVENTARIO DE SUSTANCIAS QUIMICAS	VERSIÓN 0

Realizo: Sebastian Diaz/ Residente SSTMA
Fecha de actualización: 2/02/2021

SUSTANCIA	EFECTO	MEDIADA DE ATENCIÓN	EPP'S
ACPM	H226 Liquido inflamable H351 Posibles efectos cancerígenos, H304 Toxicidad por aspiración H302 Toxicidad aguda Oral nocivo, si se ingiere puede causar daño pulmonar, la exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. H411 Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático,	Manténgase fuera del alcance de los niños, no tire los residuos por el desagüe, use indumentaria y guantes de protección adecuados. Evite su liberación al medio ambiente, recábense instrucciones especiales de la hoja de seguridad. En caso de ingestión no provocar el vómito, acúdase inmediatamente al médico	Tapabocas Guantes de latex Gafas de seguridad Ropa de trabajo

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

CONTRATO IDRD 2940 DE 2020

"CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTÁ D.C. GRUPO NO. 2"

INFORME MENSUAL DE GESTIÓN SST N° 1

Periodo del 1 de febrero al 28 de febrero de 2021

TABLA DE CONTENIDO

1. COMPONENTE E SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. 4

1.1. Aspectos básicos legales 4

1.1.1. Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo 4

1.1.2. Afiliaciones/Pagos al Sistema General de Seguridad Social 5

1.1.2.1. Personal nuevo 5

1.1.2.2. Personal visitante 6

1.1.2.3. Personal Retirado 6

1.1.2.4. Relación total de personal 6

1.1.3. Relación programa de formación 6

1.2. Subprograma de medicina preventiva y del trabajo 6

1.2.1. Exámenes médicos ocupacionales 6

1.2.2. Morbilidad y ausentismo 7

1.2.3. Indicadores SST 7

1.2.4. Incidentes y accidentes 8

1.2.5. Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo – COPASST 8

1.2.6. Comité de Convivencia Laboral 8

1.2.7. Capacitación y entrenamiento 9

1.3. Subprograma de higiene industrial 9

1.3.1. Manejo de sustancias químicas 9

1.4. Subprograma de seguridad industrial 12

1.4.1. Entrega de EPI y Dotación 12

1.4.2. Inspecciones de seguridad 13

1.4.3. Maquinaria, equipos y vehículos 13

1.4.3.1. Maquinaria 13

1.4.3.2. Vehículos 15

1.5. Plan de atención y respuesta ante emergencias 15

1.5.1. Brigadas de emergencia 15

Tabla No 12. Conformación Brigada de emergencias 15

1.5.2. Camillas, extintores y botiquines 15

2. CONCLUSIONES 18

3. ANEXOS 18

3.1. Anexo 1. Documentación Ingreso de personal. 18

3.2. Anexo 2. Reporte de personal. 18

3.3. Anexo 3. Inducción de ingreso 18

3.4. Anexo 4. Acta conformación COPASST. 18

3.5. Anexo 5. Acta conformación COCOLA 18

3.6. Anexo 6. Registro de capacitaciones 18

3.7. Anexo 7. Inventario de sustancias químicas 18

3.8. Anexo 8. Entrega de EPI. 18

3.9. Anexo 9. Registro de Inspecciones 18

3.10. Anexo 10. Documentación ingreso Vehículos. 18

3.11. Anexo 11. Acta conformación brigada de emergencias. 18

1. COMPONENTE E SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

1.1. Aspectos básicos legales

1.1.1. Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

El Instituto Distrital de Recreación y Deporte (IDRD) adjudicó a MAQUINAS Y GRAMAS LTDA el contrato de obra IDRD No. 2940 de 2020, cuyo objeto es "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTÁ D.C. GRUPO NO. 2". Mediante el presente informe se informa las actividades desarrolladas durante en el periodo comprendido entre el 1 al 28 de febrero de 2021:

- Se verifica el cumplimiento de pagos de seguridad social del personal vinculado al proyecto del mes de febrero de 2021.
- Se realiza entrega de la documentación ingreso de personal no contractual.
- Se realiza entrega de la documentación ingreso de maquinaria contractual.
- Se garantiza las condiciones de seguridad en los frentes de obras intervenidos (Parque Nacional , Country, Marsella natural, Pavco, Tunal Sofbol, Nuevo Muzu, Serena, Gaitana, Fontanar, Ciudadela Colsubsidio, Tabora, Estadio Atahualpa, Estadio Alqueria, El Cajon, PRD Estadio, San Cristobal Estadio, Timiza Estadio, Ciudad Montes, Ciudad Montes Sofbol, Ciudad Montes voley playa, Bochica, Milenta Tejar, PRD PLAYA, PRD Alterna 3, UDS Beisbol, UDS Complejo Playa, Complejo Acuatico – Playa, UDS Sofbol, UDS Atletismo).
- Se lleva a cabo la implementación de los protocolos de bioseguridad para el control del COVID 19 en los frentes de obra intervenidos.
- Se realiza programa de formación (inducciones, capacitaciones conforme el plan de trabajo del SG SST y el programa de Bioseguridad Covid 19).
- Se realiza registro y adecuación de sustancias químicas en el proyecto.
- Se realiza conformación del Comité Paritario de seguridad y salud en el trabajo.
- Se realiza conformación de brigada de emergencias.
- Se realiza conformación del Comité De Convivencia Laboral
- Se hace entrega al personal nuevo los elementos de protección individual correspondientes a sus actividades contractuales.
- Se realiza inspecciones de seguridad conforme lo establecido en el plan de trabajo del SG SST.

1.1.2. Afiliaciones/Pagos al Sistema General de Seguridad Social

Los trabajadores que participan con MAQUINAS Y GRAMAS LTDA en la ejecución del contrato IDRD No. 2940 de 2020 deberán estar afiliados al sistema general de seguridad social, la información correspondiente a estas afiliaciones y al pago mensual de los mismas, será registrada y actualizada mensualmente en el Formato de relación de personal los soportes estarán archivados de acuerdo a los requerimientos de la entidad contratante IDRD.

En cuanto al sistema general de seguridad social se debe tener en cuenta que la ARL es escogida por el empleador, la EPS es seleccionada por cada trabajador, al igual que la AFP. Para dar cumplimiento a los requerimientos contractuales y legales exigidos por el contrato, MAQUINAS Y GRAMAS LTDA llevó a cabo las actividades de Vinculación del personal contractual, practica de los exámenes ocupacionales de ingreso, las afiliaciones y pagos al sistema de seguridad social integral, al igual que la correspondiente inducción al personal que ingresa en el periodo.

En el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021) se contó con el siguiente personal:

1.1.2.1. Personal nuevo

Durante el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021) se presentaron los siguientes ingresos al proyecto.

Tabla No 1. Listado ingreso de personal

No.	NOMBRE	CEDULA	CARGO
1	FREDY DEL CRISTO GOMEZ DIAZ	9092278	DIRECTOR DE OBRA
2	ROBERTO MARIN ROJAS	7470258	RESIDENTE DE OBRA
3	RENE MANRIQUE SAVEEDRA	7691649	RESIDENTE AGRONOMO
4	JOAN SEBASTIAN DIAZ GONZALEZ	1018451468	ESPECIALISTA SEGURIDAD INDUSTRIAL
5	EDWIN ROJAS	7178039	INSPECTOR
6	KIMBERLY DAYANA TRUYOL ORTEGA	1045761092	SECRETARIA
7	DAWSON LASSO CORTES	80763102	CONDUCTOR
8	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	AYUDANTE
9	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	CONDUCTOR
10	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	AYUDANTE
11	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	CONDUCTOR
12	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1069264934	AYUDANTE
13	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	INSPECTOR

Fuente. Autor

La documentación de ingreso de personal se presenta en el anexo 1 del presente documento.

1.1.2.2. Personal visitante

Durante el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021) no se presentó ingreso de personal visitante.

1.1.2.3. Personal Retirado

Durante el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021) no se presentaron retiros de personal en el proyecto.

1.1.2.4. Relación total de personal

Tabla No 2. Listado de personal MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

CRITERIO	TOTAL PERSONAL	
Personal Antiguo Maquinas y Gramas	0	0
Personal Nuevo Maquinas y Gramas	13	
Personal visitante integrado en el mes	0	0
Personal retirado Maquinas y Gramas	0	0

Fuente. Autor

NOTA: El listado de personal del periodo de reporte (1 al 28 de Febrero de 2021) se presenta en el formato "Relación de Personal", ver anexo 2.

1.1.3. Relación programa de formación

Durante el mes de reporte 1 al 28 de febrero de 2021 se realiza 7 inducciones correspondiente al ingreso de personal al proyecto.

Tabla No 3. Reporte de inducciones

Fecha	Tema	Sesiones	Tiempo	N° de Asistentes	
			Horas	Prog.	Cobe.
01/02/2020	Inducción SST	1	1	7	7

Fuente. Autor

En el anexo 3 se presentan los soportes de inducción del mes.

1.2. Subprograma de medicina preventiva y del trabajo

1.2.1. Exámenes médicos ocupacionales

Todo trabajador nuevo se les practica el correspondiente examen de ingreso ocupacional, el cual tiene como fin saber en qué condiciones de salud ingresan al proyecto, dando cumplimiento así a la resolución 1016/89 y 2346 de 2007.

Durante el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021) se presentaron 13 exámenes de ingreso, en el anexo 1 se presenta los registros de exámenes de ingreso.

1.2.2. Morbilidad y ausentismo

Tabla No 4. Control de ausentismo

Nombre	Causa	Días ausentismo	Medidas correctivas
Durante el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021), no se presentó ausentismo en los trabajadores directos e indirectos del contrato, por consecuencia de enfermedades y accidentes comunes y laborales,			

Fuente. Autor

1.2.3. Indicadores SST

Tabla No 5. Indicadores SST Febrero 21

Proceso	Objetivo del proceso	Indicador	Meta	Frecuencia de Medición	Feb-21
Gestión SSTA	Anticipar, reconocer, evaluar y controlar los riesgos que puedan afectar la Seguridad y Salud en el Trabajo de sus Colaboradores y al Medio Ambiente, dando cumplimiento a los requisitos legales en SSTA	((Número de días perdidos + número de días cargados en el periodo)/ Número de trabajadores mes)*100	< = a 6 días perdidos por AT al mes, Por cada 100 trabajadores.	Mensual	0
		(Número de accidentes de trabajo presentados en el mes / Número de trabajadores mes)*100	< = a 1,2 accidentes al mes, Por cada 100 trabajadores.	Mensual	0
		(Número de accidentes de trabajo mortales presentados/ Total de accidentes presentados)*100	Mantener el índice de mortalidad en accidentes de trabajo en 0 casos	Anual	0
		(Número de casos nuevos y antiguos de enfermedad laboral/ promedio total de trabajadores)*100.000	Mantener el índice de prevalencia en enfermedades laborales en 0 casos	Anual	0
		(Número de casos nuevos y antiguos de enfermedad laboral/ promedio total de trabajadores)*100.000	Mantener el índice de incidencia enfermedades laborales en 0 casos	Anual	0
		(Número de días ausencia por incapacidad laboral o común/ número de días de trabajo programados*100	Menor a 2,4% de pérdida de días programados de trabajo por incapacidad médica.	Mensual	0

200

Proceso	Objetivo del proceso	Indicador	Meta	Frecuencia de Medición	Feb-21
		Numero de requisitos cumplidos /Numero de requisitos aplicables*100	Cumplir con la normatividad SST vigente.	Anual	100

Fuente. Autor

1.2.4. Incidentes y accidentes

Para el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021) no se reportan accidentes ni incidentes laborales.

1.2.5. Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo – COPASST

De acuerdo con lo establecido en la resolución 2013 de 1986 y Decreto 1295 de 1994, Art. 63 sé debe conformar el Comité Paritario de la Seguridad y Salud en el Trabajo teniendo en cuenta que MAQUINAS Y GRAMAS LTDA, el día 2 de febrero de 2021 conformó el COMITÉ PARITARIA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO integrado de la siguiente manera:

Tabla No 6. Conformación COPASST

Integrantes COPASST	
Joan Sebastián Díaz González	Principal por la empresa
Dawson Lasso Cortes	Suplente por la empresa
Victor Andres Pinilla Guillen	Principal por los trabajadores
Diego Fernando Vargas Leon	Suplente por los trabajadores

Fuente. Autor.

En el anexo 4 se presenta el acta de conformación del comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST).

1.2.6. Comité de Convivencia Laboral

Dando cumplimiento legal en lo referente a la Resolución 1356 de 2012, artículos 1 y 2 y a las exigencias de la Resolución número 00000652. MAQUINAS Y GRAMAS LTDA el día 2 de febrero de 2021, conformo el COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL, integrado de la siguiente manera:

Tabla No 7. Conformación COCOLA

Integrantes COCOLA	
Wilber Diomedes Jimenez Lasso	Principal por la empresa
Victor Andres Pinilla Guillen	Suplente por la empresa
Brandon Sebastian Lopez Ayala	Principal por los trabajadores
Pedro Emilio Aranda Hoyos	Suplente por los trabajadores

Fuente. Autor.

INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACION Y DEPORTE
Fecha de firmado: 2021.08.04 09:13:35 COT
Firmado digitalmente desde SGD-OrfeoJADE

En el anexo 5 se presenta el acta de conformación del comité de convivencia laboral (COCOLA).

1.2.7. Capacitación y entrenamiento

La relación de capacitaciones realizadas durante el mes el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021) fue el siguiente:

Tabla No 8. Relación de capacitaciones

Fecha	Tema	Sesiones	Tiempo	N° de Asistentes	
			Horas	Prog.	Cobe.
17/02/2021	Importancia lavado de manos	1	1	7	7
24/02/2021	Prevención de lesiones de la columna	1	1	7	7

Fuente. Autor

Imagen 1. Registro de capacitación



Fuente. Autor

En el anexo 6 se presenta los registros de las capacitaciones realizadas.

1.3. Subprograma de higiene industrial

1.3.1. Manejo de sustancias químicas

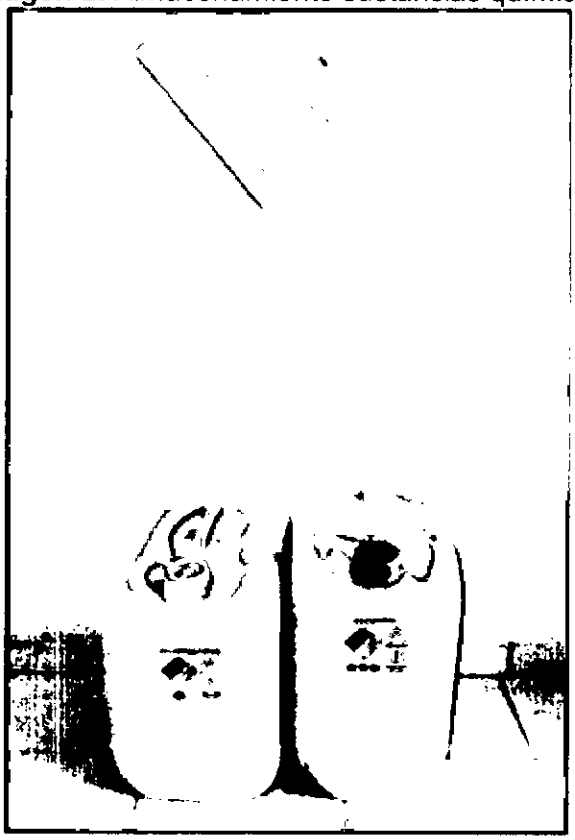
Se realiza la identificación y almacenamiento de las sustancias químicas registradas en el proyecto conforme a lo establecido en el procedimiento de sustancias químicas del SG

SST del proyecto y el decreto 1496 de 2018 el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.

Para ello se realizó el registro de los productos químicos a través del "inventario de sustancias químicas" y sus respectivas hojas de seguridad, el cual se presenta en el anexo 7 del presente documento.

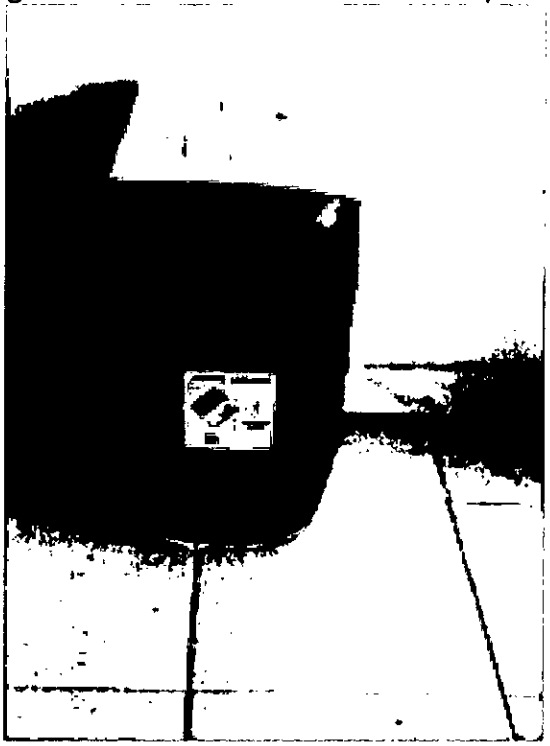
El etiquetado y almacenamiento se presenta de la siguiente manera:

Imagen 2. Almacenamiento sustancias químicas



Fuente. Autor

Imagen 3. Almacenamiento sustancias químicas



Fuente. Autor

Imagen 4. Almacenamiento sustancias químicas



Fuente. Autor

1.4. Subprograma de seguridad industrial

1.4.1. Entrega de EPI y Dotación

Durante el periodo de reporte se realizó la entrega de dotación al personal nuevo que se vinculó al proyecto; a su vez al personal antiguo se realizó la reposición de elementos de protección individual requeridos para desarrollar las actividades de obra correspondientes, en el anexo 8 se presentan los registros de entrega de EPI.

Imagen 5. Entrega de EPI



Fuente. Autor

Imagen 6. Entrega de EPI



Fuente. Autor

1.4.2. Inspecciones de seguridad

Durante el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021), conforme a lo establecido en el plan de trabajo del SG SST, se desarrollaron las siguientes inspecciones de seguridad en el proyecto:

Tabla No 9. Relación de inspecciones

INSPECCIÓN	LUGAR DE EJECUCIÓN		OBSERVACIONES
	Se realizó (SI/NO)	Fecha de realización	
Inspecciones de botiquín	SI	25/02/2021	Camion VCW058
Inspecciones de botiquín	SI	25/02/2021	Camion EXZ737
Inspecciones de botiquín	SI	25/02/2021	Camion EYX154
Inspección Extintor	SI	25/02/2021	Camion VCW058
Inspección Extintor	SI	25/02/2021	Camion EXZ737
Inspección Extintor	SI	25/02/2021	Camion EYX154
Inspección general de obra	SI	25/02/2021	Frentes intervenidos
Inspección de Herramientas	SI	25/02/2021	Ninguna
Inspección de equipos y maquinaria Covid 19	SI	25/02/2021	Ninguna
Inspección condiciones seguras ante el covid 19	SI	25/02/2021	Ninguna
Inspección de vehiculos Covid 19	SI	25/02/2021	Ninguna
Preoperacional maquinaria	SI	1/02/2021 al 28/02/2021	Giro Zero Tractor

Fuente. Autor

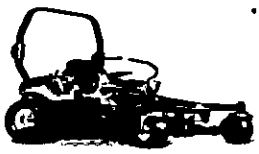
En el anexo 9 se presenta los registros de inspección realizadas por el MAQUINAS Y GRAMAS LTDA.

1.4.3. Maquinaria, equipos y vehículos

1.4.3.1. Maquinaria

Durante el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021) en la ejecución del proyecto de MAQUINAS Y GRAMAS LTDA., se presentó el ingreso de la siguiente maquinaria:

Tabla No 10. Relación de maquinaria

NOMBRE DEL EQUIPO	REGISTRO FOTOGRAFICO	MARCA	MOTOR	SERIE
GIRO ZERO MZ52		HUSQVAR NA	KOLER 25HP	060614B001262
GIRO ZERO MZ54		HUSQVAR NA	KOLER 24HP 725 CC	4510509494
MAQUINA HELICOIDAL REEL MASTER 5200D DE 5 CUERPOS		TORO	KOLLER DT-1105-1	989335
GIRO CERO TRACTOR PZT60		HUSQVAR NA	KOLER 25HP	96613502
MAQUINA HELICOIDALREEL MASTER 216 DE 3 CUERPOS		TORO	KOLLER GX6108	2254MN845021
SACAPANTA		RYAN	HONDA 9 HP	111274RY
GUADAÑADORA		SHINDAIW A	SHINDAIWA B45 2,5 HP	TT05920108642
GUADAÑADORA		SHINDAIW A	SHINDAIWA B45 2,5 HP	T24225023275

Fuente, Autor

1.4.3.2. Vehículos

Durante el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021) en la ejecución del proyecto de MAQUINAS Y GRAMAS LTDA., se presentó el ingreso de los siguientes vehículos:

Tabla No 11. Relación de vehículos

No.	TIPO	PLACA	MARCA	TECNO MECÁNICA	SOAT	OBSERVACIONES	FECHA DE INGRESO
1	Camión	VCW058	NISSAN	09/11/2021	29/10/2021	Conductor: Pedro Aranda	1/02/2021
2	Camión	EXZ737	FOTON	09/12/2021	26/11/2021	Conductor: Wilber Jiménez	1/02/2021
3	Camión	EYX154	FOTON	06/11/2021	23/12/2021	Conductor: Dawson Lasso	1/02/2021

Fuente. Autor

En el anexo 10 se presenta la documentación de ingreso de los vehículos que se incorporaron al proyecto de MAQUINAS Y GRAMAS LTDA.

1.5. Plan de atención y respuesta ante emergencias

1.5.1. Brigadas de emergencia

En las instalaciones del proyecto MAQUINAS Y GRAMAS LTDA se reunieron los Representantes de la empresa y de los trabajadores para designar la Brigada de Emergencias y Primeros Auxilios en cumplimiento con los estándares legales.

La conformación de la brigada es la siguiente:

Tabla No 12. Conformación Brigada de emergencias

Nombre	Cargo
Joan Sebastián Díaz González	Jefe Brigada
Diego Fernando Vargas Leon	Brigadista
Wilber Diomedes Jiménez Lasso	Brigadista

Fuente. Autor.

En el anexo 11 se presenta el acta de conformación de la brigada de emergencia.

1.5.2. Camillas, extintores y botiquines

En las instalaciones de las oficinas y frentes de obra del proyecto MAQUINAS Y GRAMAS LTDA, se cuenta con los elementos necesarios para la atención de emergencias tales como camilla, extintores y botiquines los cuales se encuentran en condiciones adecuadas, para el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021), se contó con los siguientes elementos de emergencia:

Imagen 7. Elementos de emergencias



Fuente. Autor

Imagen 8. Elementos de emergencias



Fuente. Autor

209

Imagen 9. Elementos de emergencias



Fuente. Autor

Imagen 10. Elementos de emergencias



Fuente. Autor

2. CONCLUSIONES

- Se verifico planillas de pago de seguridad social (ARL, EPS, AFP, CCP) del personal antiguo que conforma el proyecto con el fin de dar cumplimiento a los lineamientos contractuales del proyecto.
- Se verifica de la documentación ingreso de personal que se incorporó al proyecto granizando los documentos mínimos establecidos en los pliegos de condición del proyecto.
- Se forma (inducciones, capacitaciones conforme el plan de trabajo del SG SST y el programa de Bioseguridad Covid 19) al personal que conformo el proyecto durante el periodo de reporte (1 al 28 de febrero 2021).
- Se garantiza la adecuación de sustancias químicas en el proyecto.
- Se hace entrega al personal nuevo los elementos de protección individual correspondientes a sus actividades contractuales.
- Se realiza inspecciones de seguridad conforme lo establecido en el plan de trabajo del SG SST.
- No se presentaron conflictos laborales durante el periodo de reporte.

3. ANEXOS

3.1. Anexo 1. Documentación Ingreso de personal.
3.2. Anexo 2. Reporte de personal.
3.3. Anexo 3. Inducción de ingreso.
3.4. Anexo 4. Acta conformación COPASST.
3.5. Anexo 5. Acta conformación COCOLA.
3.6. Anexo 6. Registro de capacitaciones.
3.7. Anexo 7. Inventario de sustancias químicas y hojas de seguridad.
3.8. Anexo 8. Entrega de EPI.
3.9. Anexo 9. Registro de Inspecciones.
3.10. Anexo 10. Documentación ingreso Vehículos.
3.11. Anexo 11. Acta conformación brigada de emergencias.

112

ASOPAGOS s.a.

CONSULTA EMPLEADO

RAZÓN SOCIAL	SEMILLAS Y CULTIVOS SAS
IDENTIFICACIÓN APORTANTE	NI-900333888
SUCURSAL	0
FECHA PAGO	2021-01-27
INDENTIFICACION EMPLEADO	CC-9092278
NOMBRE EMPLEADO	FREDY DEL CRISTO GOMEZ DIAZ
EPS	COOMEVA ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD S.A.
AFP	Sin AFP
CAJA COMPENSACION	Caja de Compensacion Familiar de Barranquilla COMBARRANQUILLA
ARL	CIA. DE SEGUROS BOLIVAR S.A.
NÚMERO PLANILLA	19672352
REFERENCIA PAGO(PIN)	
TIPO PLANILLA	E
PERIODO PENSIÓN	2021-01
PERIODO SALUD	2021-02
TIPO COTIZANTE	Dependiente
SUBTIPO COTIZANTE	Cotizante con requisitos cumplidos para pensión
NOVEDAD INGRESO INICIAL	
NOVEDAD INGRESO FINAL	

ING	Fecha ING	RET	Fecha RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	Fecha VSP	VTE	VST	SLN	Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Fin	IGE	Fecha Ige Inicio	Fecha Ige Fin	LMA	Fecha LMA	Fecha LMA Fin	VAC	Fecha Vac Inicio	Fecha VAC Fin	AVP	VCT	Fecha VCT Inicio	Fecha VCT Fin	IRL	Fecha IRL Inicio	Fecha IRL Fin
																												0		

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Cot. Voluntaria		Total	Fondo de Solidaridad de	Fondo de Subsistencia	Valor no retenido
				Afiliado	Aportante				
0	0	0,0000000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

SISTEMA GENERAL DE SALUD

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	UPC adicional	Incapacidades E.G		Licencias de Maternidad o	
					Número Autorización	Valor	Número Autorización	Valor
30	1.060.000	0,0400000	$ 42.400	$ 0	0	$ 0	0	$ 0

SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Código de centro de trabajo
30	1.060.000	0,0104400	$ 11.100	1

APORTES PARAFISCALES

Días Cot	Caja de Compensación Familiar			Sena			ICBF		ESAP		MIN DE EDUCACIÓN	
	IBC	Tarifa	Cot.Obligatori	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Tarifa	Cot. Obligatori	Tarifa	Cot.	Tarifa	Cot. Obligatori
30	1.060.000	0,0400000	$ 42.400	0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0

TOTAL COTIZACIÓN EMPLEADO

Pension	Salud	Riesgos	Parafiscales	Total
$ 0	$ 42.400	$ 11.100	$ 42.400	$ 95.900

213

ARUS®
Tecnología • Información • Conocimiento

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2021-03-02, 10:47:50 AM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 47930148

Periodo Cotización: febrero de 2021 **Periodo Servicio:** marzo de 2021

PAGADO 02/03/2021

. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	RM DISENOS Y CONSTRUCCION SAS		
Documento	NI900478101	**Dirección**	CR 60 #74 - 145 OF 01
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3568680
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	BARRANQUILLA, DISTRITO ESP, INDUSTRIAL Y PORTUARIO	**Departamento**	ATLANTICO
Representante Legal	MARIN HERNANDEZ ROBERTO AUGUSTO	**Identificación**	CC 72290239
Total Afiliados	3	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

I. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																		Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
C 1129583510	ANDRES FELIPE MARIN HERNANDEZ	01	00							X										0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION (ING + PROTECCION)	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF06) COMBARRANQUILLA	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500
C 72225791	OSCAR LUIS VILLALOBOS VILLALBA	01	00							X										0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.100.000	$ 336.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 2.100.000	$ 84.000	6,960	$ 2.100.000	$ 146.200	(CCF06) COMBARRANQUILLA	$ 2.100.000	$ 84.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 650.200
C 7470258	ROBERTO MARIN ROJAS	01	03																	0	0	30	30	30	(NN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.118.150	$ 44.800	8,000	$ 1.118.150	$ 77.900	(CCF06) COMBARRANQUILLA	$ 1.118.150	$ 44.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 167.500

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 3.400.000	$ 4.518.150	$ 4.518.150	$ 4.518.150	$ 544.000	$ 180.800	$ 314.600	$ 180.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.220.200	$ 0	$ 1.220.200

ARUS, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517606.

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

EXPERTOS en PILA

SACS Consultores S.A.S. IPS Neiva

Dirección: Carrera 5A No. 17 - 21 B / Quirinal
Teléfono: (57-8) 8752144
Móvil: 317 638 86 64
E-Mail: atencionalusuario@sacsconsultores.com
rednacional@sacsconsultores.com
www.sacsconsultores.com

CONCEPTO DE APTITUD

Paciente: RENE MANRIQUE SAAVEDRA
Identificación: CC 7691649
Sexo: M Fecha de Nacimiento: 1972-11-24 Edad: 47 A
Dirección CARRERA 3 9-306
Teléfono: 3104009185
Empresa: INDEPENDIENTE
Empresa en misión: INDEPENDIENTE
Actividad económica:



EVALUACION OCUPACIONAL REALIZADA

Examen Medico Ocupacional Periodico Enfasis Osteomuscular

Orden No.: 0063620 Fecha apertura: 20201016 07:25:02
Fecha cierre: 20201016 15:16:44
Realizado en: Neiva - Huila

Cargo u Oficio: REPRESENTANTE COMERCIAL

Hacemos constar que hemos realizado examen médico ocupacional al trabajador y de acuerdo a la Resolución 2346 de 2007 y la Resolución 1918 de 2009, la custodia y reserva de la historia clínica ocupacional y, en general, los documentos, exámenes o valoraciones clínicas o paraclínicas que allí reposen son estrictamente confidenciales y será responsabilidad de nuestra institución. Esta estará disponible para las fines legales pertinentes.

EXAMENES REALIZADOS

VISIOMETRIA,AUDIOMETRIA CLINICA,PERFIL LIPIDICO,EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL PERIODICO

RECOMENDACIONES LABORALES

Uso de EPP según exposición a riesgos..

MANEJO POR EPS

Asistir por EPS a programas de promociòn y prevenciòn acordes con su edad y género..
Cita odontologica.

HABITOS Y ESTILOS DE VIDA

Actividad fisica regular.
Actividad fisica regular: caminar 30 minutos diarios.
Hábitos dietéticos cardiosaludables.
Higiene Postural.
Realizar actividades recreativas y deportes.

RECOMENDACION EN AUDIOMETRIA

Control en un año.
Recomendaciones para conservación auditiva intra y extralaborales.

RECOMENDACION EN VISIOMETRIA

correccion visual para leer.
Valoración por oftalmología.

RESTRICCIONES LABORALES

CONCEPTO DE APTITUD: APTO PARA ELCARGO EVALUADO

Firma del medico especialista en Salud Ocupacional
Nombre: CAMILO ARTURO BERNAL GAMEZ
Especialidad: MEDICO ESPECIALISTA EN SALUD OCUPACIONAL
Licencia S.O.: 2658-15 Registro No.: 79393437

Firma del Paciente
Tipo y No. Id: CC 7691649

215

en línea

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 7691649		MANRIQUE SAAVEDRA RENE	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Cll 3 No 14-35-Apto 402	NEIVA-HUILA	8704977	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2021-02	2021-02	912995629	9417183370	I	2021/03/10	2021/03/04	BANCOLOMBIA	0	$285,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$966,667	$154,700			$966,667	$120,900			$0	$0			$966,667	$10,100		$0	$0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$966,667	$154,700			$966,667	$120,900			$0	$0			$966,667	$10,100		$0	$0
Ciudad: NEIVA Depto: HUILA (1 Afiliados)					$966,667	$154,700			$966,667	$120,900			$0	$0			$966,667	$10,100		$0	$0
1	CC 7691649	MANRIQUE RENE	25-14	29	$966,667	$154,700	EPS005	29	$966,667	$120,900		0	$0	$0	14-25	29	$966,667	$10,100	0	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**				$966,667	$154,700			$966,667	$120,900			$0	$0			$966,667	$10,100		$0	$0

912

en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad - Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 7691649		MANRIQUE SAAVEDRA RENE	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Cll 3 No 14-35-Apto 402	NEIVA-HUILA	8704977	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2021-02	2021-02	912995629	9417183370	I	2021/03/10	2021/03/04	BANCOLOMBIA	0	$285,700

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$154,700	$0	$0	$154,700
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$154,700	$0	$0	$154,700
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$10,100	$0	$0	$10,100
COLMENA	14-25	800,226,175	3	1	$10,100	$0	$0	$10,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$120,900	$0	$0	$120,900
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$120,900	$0	$0	$120,900
TOTAL				1	$285,700	$0	$0	$285,700

212

CERTIFICADO MÉDICO OCUPACIONAL

Dirreción: CALLE 19 No. 3-50 p 12 Cs 1202 y 1203
Teléfono: (57 1) 7443001
Web: www.cendiatra.com
Email: cendiatra@cendiatra.com

Cendiatra

SEDE	CENDIATRA CENTRO	**DIRECCIÓN**	Cra. 5 No. 19 - 08 Edificio Los Andes
TELÉFONO	2826429 - 3424934	**EMAIL**	citas.centro@cendiatra.com
FECHA DE EXAMEN	2021-02-19	**TIPO DE EXAMEN**	PREINGRESO

IDENTIFICACION DEL PACIENTE



Nombres y Apellidos	JOAN SEBASTIAN DIAZ GONZALEZ		Identificación CC	Nro	1018451468
Fecha de Nacimiento	1992-04-13	**Edad**	28	**Sexo**	M
Empresa	CONSORCIO PRAYMET				
Cargo	RESIDENTE SSTA				
Fecha Ingreso	2021-02-19 15:08:34	**Fecha Salida**	2021-02-19 15:08:39		

EXAMENES REALIZADOS

AUDIOMETRIA TAMIZ	ENFASIS OSTEOMUSCULAR
EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO	EXAMEN OPTOMETRICO

CONCEPTO_DE_APTITUD

CONCEPTO DE APTITUD	SIN RESTRICCIONES PARA EL CARGO

RECOMENDACIONES

NUTRICIONALES – CAMBIOS DE ESTILO DE VIDA	SI
OTRAS:	NO PRESENTA

CONTROLES

titulo	
CONDICION VISUAL	SI Observaciones: CONTROL PERIÓDICO ANUAL
OTROS	NO PRESENTA

Fernando Ivan Fernandez C
Médico Cirujano Ud.
Ltd. en Salud Ocupacional
23-1053/2017

FERNANDO IVAN FERNANDEZ CORREDOR
RM: 7223029
Firma y sello del médico

JOAN SEBASTIAN DIAZ GONZALEZ
CC 1018451468
Firma del trabajador

Acepto las anteriores valoraciones Médicas, hago constar que la información suministrada sobre mi condición de salud, es verdadera, y me comprometo a cumplir las recomendaciones y las restricciones a que haya lugar. Cualquier omisión o falsedad será causa justa de finalización de contrato. Artículo 62 CST.

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	901341314-9	CONSORCIO PRAYMET		CL 24 51 40 OF 905	3399140	admipraymet@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ. D.C.	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					42	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	16/02/2021	48665924	$15.146.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS001	ALIANSALUD EPS S.A.	830113831-0	220.100	0		0		0	0	0	0	220.100	1
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	299.000	0		0		0	0	0	0	299.000	7
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	375.400	0		0		0	0	0	0	375.400	8
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	336.100	0		0		0	0	0	0	336.100	7
EPS010	EPS Sura	800088702-2	181.100	0		0		0	0	0	0	181.100	2
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	268.000	0		0		0	0	0	0	268.000	6
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	236.100	0		0		0	0	0	0	236.100	6
EPS044	MEDIMAS EPS SAS	901097473-5	47.600	0		0		0	0	0	0	47.600	1
EPSC34	Recaudo SGP Capital Salud	900298372-9	75.300	0		0		0	0	0	0	75.300	3
ESSC33	EPS-S Comparta	804002105-0	60.000	0		0		0	0	0	0	60.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	1.784.300	0	0	0	0	0	0		1.784.300	8
230301	Porvenir	800224808-8	4.917.900	0	0	46.200	46.200	0	0		5.010.300	25
231001	Colfondos	800227940-6	321.600	0	0	0	0	0	0		321.600	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	1.225.600	0	0	0	0	0	0		1.225.600	6

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	2.607.500				2.607.500	0	0	2.607.500			26.075	2.607.500	42

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	2.098.700	0	0	2.098.700	42

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901341314-9	CONSORCIO PRAYMET		CL 24 51 40 OF 905	3399140	admipraymet@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ. D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				42	0
					TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	16/02/2021	48665924	$15,146.700	

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	10	2.098.700	2.098.700
Pensión	4	8.341.800	8.341.800
Riesgos Laborales	1	2.607.500	2.607.500
CCF	1	2.098.700	2.098.700
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	16	15.146.700	15.146.700

PAGADA

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901341314-9	CONSORCIO PRAYMET		CL 24 51 40 OF 905	3399140	admipraymet@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ. D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					42	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	16/02/2021	48665924	$15,146,700	

ETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	IGE	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
CC	1000217884	MENESES CASTILLO JOHAN STEVEN	1	0			S												X					231001	668.253	106.700	0	0	0	0	EPS006	668.253	26.700	14-11	668.253	5	48.400	CCF24	668.253	26.700	0	0	0	0	0
CC	1000217884	MENESES CASTILLO JOHAN STEVEN	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS005	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1001183485	UNIVIO CRISTANCHO ANDRES FABIAN	1	0			S									X	X							230301	121.137	19.400	0	0	0	0	EPS017	121.137	4.900	14-11	121.137	5	8.500	CCF24	121.137	4.900	0	0	0	0	0
CC	1001183485	UNIVIO CRISTANCHO ANDRES FABIAN	1	0			S												X					230301	545.116	87.300	0	0	0	0	EPS017	545.116	21.800	14-11	545.116	5	0	CCF24	545.116	21.900	0	0	0	0	0
CC	1001183485	UNIVIO CRISTANCHO ANDRES FABIAN	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS017	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1001548452	MONTIEL CASTILLO CARLOS ANDRES	1	0			S	X								X								230301	121.137	19.400	0	0	0	0	EPS008	121.137	4.900	14-11	121.137	5	8.500	CCF24	121.137	4.900	0	0	0	0	0
CC	1001548452	MONTIEL CASTILLO CARLOS ANDRES	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS008	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1005773886	ROJAS PARRA PABLO SANTIAGO	1	0			S	X														X		230301	60.569	9.700	0	0	0	0	EPSC34	60.569	2.500	14-11	60.569	5	4.300	CCF24	60.569	2.500	0	0	0	0	0
CC	1010232371	BLANCO ARDILA OSCAR IVAN	1	0			S								X									25-14	723.036	115.700	0	0	0	0	EPS017	723.036	29.000	14-11	723.036	5	50.400	CCF24	723.036	29.000	0	0	0	0	0
CC	1010232371	BLANCO ARDILA OSCAR IVAN	1	0			S												X					25-14	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS017	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1012332180	ROMERO BELTRAN SANDRA PAOLA	1	0			S																	230201	668.253	106.700	0	0	0	0	EPS017	668.253	26.700	14-11	668.253	5	48.400	CCF24	668.253	26.700	0	0	0	0	0
CC	1012332180	ROMERO BELTRAN SANDRA PAOLA	1	0			S												X					230201	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS017	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	79786327	GARAVITO FERNANDEZ ANDRES RICARDO	1	0			S																	230201	668.253	106.700	0	0	0	0	EPS005	668.253	26.700	14-11	668.253	5	48.400	CCF24	668.253	26.700	0	0	0	0	0
CC	79786327	GARAVITO FERNANDEZ ANDRES RICARDO	1	0			S												X					230201	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS005	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	80074292	GONGORA BARRIOS JULIAN MAURICIO	1	0			S																	230301	4.033.334	645.400	0	0	20.200	20.200	EPS001	4.033.334	161.400	14-11	4.033.334	5	280.800	CCF24	4.033.334	161.400	0	0	0	0	0
CC	80074292	GONGORA BARRIOS JULIAN MAURICIO	1	0			S												X					230301	1.466.667	234.700	0	0	7.400	7.400	EPS001	1.466.667	58.700	14-11	1.466.667	5	0	CCF24	1.466.667	58.700	0	0	0	0	0
CC	80470368	CABRERA SARRIAS MILLER	1	0			S	X																230301	30.285	4.900	0	0	0	0	EPS008	30.285	1.300	14-11	30.285	5	2.200	CCF24	30.285	1.300	0	0	0	0	0
CC	80470368	CABRERA SARRIAS MILLER	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS008	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	80921536	MOGOLLON VIVEROS OSCAR MAURICIO	1	0			S																	230201	668.253	106.700	0	0	0	0	EPS017	668.253	26.700	14-11	668.253	5	48.400	CCF24	668.253	26.700	0	0	0	0	0
CC	80921536	MOGOLLON VIVEROS OSCAR MAURICIO	1	0			S												X					230201	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS017	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	83231536	MUÑOZ OMES LUIS ALBERTO	1	0			S								X									230301	708.840	113.500	0	0	0	0	EPS037	708.840	28.400	14-11	708.840	5	49.400	CCF24	708.840	28.400	0	0	0	0	0
CC	83231536	MUÑOZ OMES LUIS ALBERTO	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS037	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
PE	829822401041 989	BARRIOS CRESPO JOSE GREGORIO	1	0			S																	230301	668.253	106.700	0	0	0	0	EPS002	668.253	26.700	14-11	668.253	5	48.400	CCF24	668.253	26.700	0	0	0	0	0
PE	829822401041 989	BARRIOS CRESPO JOSE GREGORIO	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS002	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	52487606	PACHON DURAN JENNY MILENA	1	0			S																	230201	2.566.667	410.700	0	0	0	0	EPS008	2.566.667	102.700	14-11	2.566.667	5	178.700	CCF24	2.566.667	102.700	0	0	0	0	0
CC	52487606	PACHON DURAN JENNY MILENA	1	0			S												X					230201	933.334	149.400	0	0	0	0	EPS008	933.334	37.400	14-11	933.334	5	0	CCF24	933.334	37.400	0	0	0	0	0
CC	52878959	USECHE CALVO FRANCY YUDELI	1	0			S																	25-14	668.253	106.700	0	0	0	0	EPSC34	668.253	26.700	14-11	668.253	5	48.400	CCF24	668.253	26.700	0	0	0	0	0
CC	52878959	USECHE CALVO FRANCY YUDELI	1	0			S												X					25-14	242.274	38.800	0	0	0	0	EPSC34	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	5877785	DIAZ ENRIQUE	1	0			S								X									230301	704.108	112.700	0	0	0	0	EPS002	704.108	28.200	14-11	704.108	5	49.100	CCF24	704.108	28.200	0	0	0	0	0
CC	5877785	DIAZ ENRIQUE	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS002	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	6004222	MONROY RUIZ ALVARO	1	0			S								X									25-14	902.848	144.500	0	0	0	0	EPS008	902.848	36.200	14-11	902.848	5	62.900	CCF24	902.848	36.200	0	0	0	0	0
CC	6004222	MONROY RUIZ ALVARO	1	0			S												X					25-14	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS008	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	79717771	RONCANCIO CARRILLO RAUL FLORIDIANO	1	0			S	X																230301	363.411	58.200	0	0	0	0	EPS002	363.411	14.600	14-11	363.411	5	25.300	CCF24	363.411	14.600	0	0	0	0	0
CC	79717771	RONCANCIO CARRILLO RAUL FLORIDIANO	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS002	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	79725097	MARTINEZ QUIMBAY EDWIN VLADIMIR	1	0			S	X																230201	346.667	55.500	0	0	0	0	EPS010	346.667	13.900	14-11	346.667	5	24.200	CCF24	346.667	13.900	0	0	0	0	0
CC	79725097	MARTINEZ QUIMBAY EDWIN VLADIMIR	1	0			S											X						230201	130.000	20.800	0	0	0	0	EPS010	130.000	5.200	14-11	130.000	5	0	CCF24	130.000	5.200	0	0	0	0	0
CC	79725097	MARTINEZ QUIMBAY EDWIN VLADIMIR	1	0			S												X					230201	346.667	55.500	0	0	0	0	EPS010	346.667	13.900	14-11	346.667	5	0	CCF24	346.667	13.900	0	0	0	0	0
CC	1233497044	RIOS DIAZ ROBERTO CARLOS	1	0			S																	230301	668.253	106.700	0	0	0	0	EPSC34	668.253	26.700	14-11	668.253	5	48.400	CCF24	668.253	26.700	0	0	0	0	0
CC	1233497044	RIOS DIAZ ROBERTO CARLOS	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPSC34	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0

122

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901341314-9	CONSORCIO PRAYMET		CL 24 51 40 OF 905	3399140	admipraymet@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ. D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					42	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	16/02/2021	48665924	$15.146.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Pensionado	INS	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
CC	16202012	ALZATE MARIN ANTONIO JESUS	1	5			S																		0	0	0	0	0	0	EPS037	666.253	26.700	14-11	666.253	4	29.000	CCF24	666.253	26.700	0	0	0	0	0
CC	16202012	ALZATE MARIN ANTONIO JESUS	1	5			S												X						0	0	0	0	0	0	EPS037	242.274	9.700	14-11	242.274	4	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	19147126	GONZALEZ JOSE DANIEL	1	0			S																	25-14	666.253	106.700	0	0	0	0	EPS008	666.253	26.700	14-11	666.253	5	48.400	CCF24	666.253	26.700	0	0	0	0	0
CC	19147126	GONZALEZ JOSE DANIEL	1	0			S												X					25-14	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS008	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	19440831	HENAO VALENCIA JAVIER	1	0			S								X									25-14	1.695.834	271.400	0	0	0	0	EPS005	1.695.834	67.900	14-11	1.695.834	5	118.100	CCF24	1.695.834	67.900	0	0	0	0	0
CC	19440831	HENAO VALENCIA JAVIER	1	0			S								1				X	1				25-14	533.334	86.400	0	0	0	0	EPS008	533.334	21.400	14-11	533.334	5	0	CCF24	533.334	21.400	0	0	0	0	0
CC	52083957	CUBILLOS CELIS MARIA DEL PILAR	1	0			S												X					230301	808.667	129.100	0	0	0	0	EPS002	808.667	32.300	14-11	808.667	5	58.200	CCF24	808.667	32.300	0	0	0	0	0
CC	52083957	CUBILLOS CELIS MARIA DEL PILAR	1	0			S								1				X					230301	293.334	47.000	0	0	0	0	EPS002	293.334	11.800	14-11	293.334	5	0	CCF24	293.334	11.800	0	0	0	0	0
CC	52129024	GONZALEZ COGOLLO JENNY	1	0			S																	25-14	1.100.000	176.000	0	0	0	0	EPS017	1.100.000	44.000	14-11	1.100.000	5	76.600	CCF24	1.100.000	44.000	0	0	0	0	0
CC	52129024	GONZALEZ COGOLLO JENNY	1	0			S												X					25-14	400.000	64.000	0	0	0	0	EPS017	400.000	16.000	14-11	400.000	5	0	CCF24	400.000	16.000	0	0	0	0	0
CC	1049658701	MOLINA MANRIQUE ANDERSON DONALD	1	0			S																	230301	635.988	101.800	0	0	0	0	EPS005	635.989	25.500	14-11	635.989	5	44.300	CCF24	635.989	25.500	0	0	0	0	0
CC	1049658701	MOLINA MANRIQUE ANDERSON DONALD	1	0			S									X								230301	30.285	3.700	0	0	0	0	EPS005	30.285	0	14-11	30.285	5	0	CCF24	30.285	0	0	0	0	0	0
CC	1049658701	MOLINA MANRIQUE ANDERSON DONALD	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS005	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1058058581	QUEVEDO CARO ANDREA LILIANA	1	0			S																	230301	666.253	106.700	0	0	0	0	EPS002	666.253	26.700	14-11	666.253	5	48.400	CCF24	666.253	26.700	0	0	0	0	0
CC	1058058581	QUEVEDO CARO ANDREA LILIANA	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS002	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1058058583	CAMARGO LEON HECTOR DANIEL	1	0			S																	230301	1.466.667	234.700	0	0	0	0	EPS002	1.466.667	58.700	14-11	1.466.667	5	102.100	CCF24	1.466.667	58.700	0	0	0	0	0
CC	1058058583	CAMARGO LEON HECTOR DANIEL	1	0			S												X					230301	533.334	86.400	0	0	0	0	EPS002	533.334	21.400	14-11	533.334	5	0	CCF24	533.334	21.400	0	0	0	0	0
CC	1063723386	LUNA CARVAJAL ALBEIRO	1	0			S								X									230301	727.768	116.500	0	0	0	0	EPS037	727.768	29.200	14-11	727.768	5	50.700	CCF24	727.768	29.200	0	0	0	0	0
CC	1063723386	LUNA CARVAJAL ALBEIRO	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS037	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1073680815	VELASQUEZ UBAQUE FREDY ALEXANDER	1	0			S								X									230301	1.008.950	161.200	0	0	0	0	EPS037	1.008.950	40.300	14-11	1.008.950	5	76.100	CCF24	1.008.950	40.300	0	0	0	0	0
CC	1073680815	VELASQUEZ UBAQUE FREDY ALEXANDER	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS037	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	12191380	RAMIREZ SUAREZ ISMAEL	1	0			S								X									230301	945.435	151.300	0	0	0	0	EPS044	945.436	37.900	14-11	945.436	5	65.900	CCF24	945.435	37.900	0	0	0	0	0
CC	12191380	RAMIREZ SUAREZ ISMAEL	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS044	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1018503527	MONTENEGRO RIOS JOHN FREDY	1	0			S												X					230301	1.100.000	176.000	0	0	0	0	ESSC33	1.100.000	44.000	14-11	1.100.000	5	76.600	CCF24	1.100.000	44.000	0	0	0	0	0
CC	1018503527	MONTENEGRO RIOS JOHN FREDY	1	0			S												X					230301	400.000	64.000	0	0	0	0	ESSC33	400.000	16.000	14-11	400.000	5	0	CCF24	400.000	16.000	0	0	0	0	0
CC	1022400423	PARRA DALEMAN CRISTIAN DAVID	1	0			S									X								230301	827.138	132.400	0	0	0	0	EPS005	827.138	33.100	14-11	827.138	5	57.600	CCF24	827.138	33.100	0	0	0	0	0
CC	1022400423	PARRA DALEMAN CRISTIAN DAVID	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS005	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1022996326	PINILLA VARGAS LUIS ARMANDO	1	0			S																	230201	1.100.000	176.000	0	0	0	0	EPS017	1.100.000	44.000	14-11	1.100.000	5	76.600	CCF24	1.100.000	44.000	0	0	0	0	0
CC	1022996326	PINILLA VARGAS LUIS ARMANDO	1	0			S												X					230201	400.000	64.000	0	0	0	0	EPS017	400.000	16.000	14-11	400.000	5	0	CCF24	400.000	16.000	0	0	0	0	0
CC	1030650374	NIETO CAMELO ANGIE VANESSA	1	0			S																	231001	808.667	129.100	0	0	0	0	EPS008	808.667	32.300	14-11	808.667	5	58.200	CCF24	808.667	32.300	0	0	0	0	0
CC	1030650374	NIETO CAMELO ANGIE VANESSA	1	0			S												X					231001	293.334	47.000	0	0	0	0	EPS008	293.334	11.800	14-11	293.334	5	0	CCF24	293.334	11.800	0	0	0	0	0
CC	1040378385	MENDOZA BORJA MARIA ISABEL	1	0			S																	230301	666.253	106.700	0	0	0	0	EPS005	666.253	26.700	14-11	666.253	5	48.400	CCF24	666.253	26.700	0	0	0	0	0
CC	1040378385	MENDOZA BORJA MARIA ISABEL	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS005	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1044826501	MEDINA MENDOZA DAVID JOSUE	1	0			S																	230301	635.988	101.800	0	0	0	0	EPS037	635.989	25.500	14-11	635.989	5	44.300	CCF24	635.989	25.500	0	0	0	0	0
CC	1044826501	MEDINA MENDOZA DAVID JOSUE	1	0			S									X								230301	30.285	3.700	0	0	0	0	EPS037	30.285	0	14-11	30.285	5	0	CCF24	30.285	0	0	0	0	0	0
CC	1044826501	MEDINA MENDOZA DAVID JOSUE	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS037	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1012423388	VARGAS DUARTE WILLIAM	1	0			S									X								230301	694.644	111.200	0	0	0	0	EPS037	694.644	27.800	14-11	694.644	5	48.400	CCF24	694.644	27.800	0	0	0	0	0
CC	1012423388	VARGAS DUARTE WILLIAM	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS037	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1012426088	SEPULVEDA ANDRADE JOSE ARVEY	1	0			S									X								230301	751.427	120.300	0	0	0	0	EPS002	751.427	30.100	14-11	751.427	5	52.300	CCF24	751.427	30.100	0	0	0	0	0
CC	1012426088	SEPULVEDA ANDRADE JOSE ARVEY	1	0			S												X					230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS002	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1012435076	JAIMES VARGAS KATTERYN ALEJANDRA	1	0			S																	230201	1.100.000	176.000	0	0	0	0	EPS005	1.100.000	44.000	14-11	1.100.000	5	76.600	CCF24	1.100.000	44.000	0	0	0	0	0
CC	1012435076	JAIMES VARGAS KATTERYN ALEJANDRA	1	0			S												X					230201	400.000	64.000	0	0	0	0	EPS005	400.000	16.000	14-11	400.000	5	0	CCF24	400.000	16.000	0	0	0	0	0

222

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901341314-9	CONSORCIO PRAYMET		CL 24 51 40 OF 905	3399140	admipraymet@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					42	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	16/02/2021	48665924	$15.146.700	

ETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE							INFORMACIÓN NOVEDADES														PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Cotiza solidario	Extranjero	IGE	IGT	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
CC	1012460882	ARISTIZABAL COLORADO MARIA PAULA	1	0			S								X								230301	727.768	116.500	0	0	0	0	EPS005	727.768	29.200	14-11	727.768	5	50.700	CCF24	727.768	29.200	0	0	0	0	0
CC	1012460882	ARISTIZABAL COLORADO MARIA PAULA	1	0			S												X				230301	242.274	38.800	0	0	0	0	EPS005	242.274	9.700	14-11	242.274	5	0	CCF24	242.274	9.700	0	0	0	0	0
CC	1014306243	MORENO ESPITIA JUAN SEBASTIAN	1	0			S								X								230201	832.292	133.200	0	0	0	0	EPS008	832.292	33.300	14-11	832.292	5	58.000	CCF24	832.292	33.300	0	0	0	0	0
CC	1014306243	MORENO ESPITIA JUAN SEBASTIAN	3	0			S												X				230201	266.667	42.700	0	0	0	0	EPS008	266.667	10.700	14-11	266.667	5	0	CCF24	266.667	10.700	0	0	0	0	0
CC	1018451488	DIAZ GONZALEZ JOAN SEBASTIAN	1	0			S												X				230301	2.713.334	434.200	0	0	13.600	13.600	EPS010	2.713.334	108.600	14-11	2.713.334	5	188.000	CCF24	2.713.334	108.600	0	0	0	0	0
CC	1018451488	DIAZ GONZALEZ JOAN SEBASTIAN	1	0			S												X				230301	986.667	157.900	0	0	5.000	5.000	EPS010	986.667	39.500	14-11	986.667	5	0	CCF24	986.667	39.500	0	0	0	0	0

PAGADA

222

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

en línea

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900104795	9	UNIOBRAS LTDA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CRA 7 #127 - 48 OFICINA 1109	BOGOTA-BOGOTA D.E.	6474101	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2021-01	2021-02	901612835	9416455464	E	2021/02/22	2021/02/23	BANCOLOMBIA	1	$2,642,600

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$3,074,000	$491,900			$3,074,000	$123,000			$3,074,000	$123,000			$3,074,000	$16,100		$0	$0
Centro de Trabajo: RIESGO 01 (1 Afiliados)					$3,074,000	$491,900			$3,074,000	$123,000			$3,074,000	$123,000			$3,074,000	$16,100		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)					$3,074,000	$491,900			$3,074,000	$123,000			$3,074,000	$123,000			$3,074,000	$16,100		$0	$0
1	CC	1069728419 LEITON MAYERLY	231001	30	$3,074,000	$491,900	EPS008	30	$3,074,000	$123,000	CCF24	30	$3,074,000	$123,000	14-23	30	$3,074,000	$16,100	30	$0	$0

EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte
Sucursal: RIESGO 2 (3 Afiliados)					$6,100,000	$976,000			$6,100,000	$244,000			$6,100,000	$244,000			$6,100,000	$424,600		$0	$0
Centro de Trabajo: MENSAJERIA (3 Afiliados)					$6,100,000	$976,000			$6,100,000	$244,000			$6,100,000	$244,000			$6,100,000	$424,600		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (3 Afiliados)					$6,100,000	$976,000			$6,100,000	$244,000			$6,100,000	$244,000			$6,100,000	$424,600		$0	$0
2	CC	1020757351 AREVALO MICHAEL	230301	30	$1,000,000	$160,000	EPS017	30	$1,000,000	$40,000	CCF24	30	$1,000,000	$40,000	14-23	30	$1,000,000	$69,600	30	$0	$0
3	CC	79554874 FORERO JOSE	230201	30	$3,000,000	$480,000	EPS008	30	$3,000,000	$120,000	CCF24	30	$3,000,000	$120,000	14-23	30	$3,000,000	$208,800	30	$0	$0
4	CC	7178039 ROJAS EDWIN	230301	30	$2,100,000	$336,000	EPS008	30	$2,100,000	$84,000	CCF24	30	$2,100,000	$84,000	14-23	30	$2,100,000	$146,200	30	$0	$0
Total	**Afiliados(4)**				$9,174,000	$1,467,900			$9,174,000	$367,000			$9,174,000	$367,000			$9,174,000	$440,700		$0	$0

22

en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad/Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900104795	9	UNIOBRAS LTDA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CRA 7 #127 - 48 OFICINA 1109	BOGOTA-BOGOTA D.E.	6474101	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2021-01	2021-02	901612835	9416455464	E	2021/02/22	2021/02/23	BANCOLOMBIA	1	$2,642,600

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				4	$1,467,900	$0	$0	$1,467,900
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$491,900	$0	$0	$491,900
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$496,000	$0	$0	$496,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$480,000	$0	$0	$480,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$440,700	$0	$0	$440,700
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	4	$440,700	$0	$0	$440,700
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$367,000	$0	$0	$367,000
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	4	$367,000	$0	$0	$367,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				4	$367,000	$0	$0	$367,000
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	3	$327,000	$0	$0	$327,000
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	$40,000	$0	$0	$40,000
TOTAL				**4**	**$2,642,600**	**$0**	**$0**	**$2,642,600**

S22

SERVICIOS MEDICOS OLIMPUS

SERVICIOS MEDICOS OLIMPUS IPS

NIT. 800033723

CALLE 70 N 48 -56 3857980

INFORME MEDICO OCUPACIONAL DE APTITUD

No CUENTA:363958

TIPO CERTIFICACION				
1. INGRESO [X]	2. PERIODICO [ ]	3. RETIRO [ ]	4. CONTROL [ ]	5. POST INCAPACIDAD [ ]
6. REUBICACION [ ]	7. CASO OCUPACIONAL [ ]	8. TRAB. EN ALTURAS [ ]	9. ESPACIOS CONFINADOS [ ]	10. MANIPULACION DE ALIMENTOS [ ]

DATOS DEL PACIENTE

FECHA: 01/12/2020	EMPRESA: TEMPO SAS BAQ	
NOMBRE: KIMBERLY DAYANA TRUYOL ORTEGA	DOC. IDENTIDAD: CC 1045761092	
CARGO: ASISTENTE	EDAD: 21 AÑOS	

SE PRACTICARON LOS SIGUIENTES PARACLINICOS

1) EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO

EXAMEN DE INGRESO		
CONCEPTO	SI	NO
1. EXISTEN RESTRICCIONES PARA LA OCUPACION	[ ]	[X]

CONCEPTOS GENERALES

PROGRAMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA						
1. VISUAL [ ]	2. AUDITIVO [ ]	3. RESPIRATORIO [ ]	4. CARDIOVASCULAR [ ]	5. PSICOSOCIAL [ ]	6. ERGONOMICO [ ]	7. OTROS [ ]

REMISIONES SI [ ] NO [X]	ARL SI [ ] NO [X]	EPS SI [ ] NO [X]

OSTEOMUSCULAR NORMAL

HABITOS DE VIDA SALUDABLE

USO DE EPP SEGUN SUS FUNCIONES .



EDUARDO ANTONIO MARINO GARCIA
CC 7473338
MEDICO OCUPACIONAL
TP. 1591
RS. 2024

Kimberly Truyol

KIMBERLY DAYANA TRUYOL ORTEGA
CC 1045761092
DECLARO QUE TODOS LOS DATOS REGISTRADOS CORRESPONDEN A LA VERDAD



CAPTURA BIOMETRICA

ARUS

Tecnología e Información para Convenios

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2021-02-09, 02:25:45 PM Tipo Planilla E Número Planilla 48027956

Periodo Cotización 202101 Periodo Servicio 202102

Cliente:

PAGADA 2021-02-09

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	TEMPO SAS				
Documento	NI 890104739	Dirección	CALLE 77 NO 67-37 P 2 L37		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	Teléfono	3686000		
Tipo Persona	JURÍDICA	Forma Presentación	ÚNICO	Total Afiliados	4607
Ciudad	BARRANQUILLA, DISTRITO ESP, INDUSTRIAL Y PORTUARIO	Departamento	ATLANTICO		
Representante Legal	DE CASTROCASTAÑEDA MARCELA BEATRIZ	Identificación	CC 32730981		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 1045761092		Residente		Exonerado	S	Apellidos y Nombres	Código Ciudad - Departamento	Centro de Trabajo	Ubicación Laboral
Tipo Cotizante	01	00					TRUYOL ORTEGA KIMBERLY DAYANNA	8001000 - 8	000000898	ATLANTICO

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades												Salario Integral	Días Laborados	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
															Código AFP	Código Sub. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Sub. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
														$ 1.000.000	23		16 %	$ 1.000.000	$ 160.000	$ 0	$ 0	EPS002		4 %	$ 1.000.000	$ 40.000	14	1	0.522 %	$ 1.000.000	$ 5.220	CCF01	4 %	$ 1.000.000	$ 40.000	0 %	0	0 %	0

IV. TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
COLPENSIONES	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	SALUD TOTAL EPS	SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	COMFANILIAR DEL ATLANTICO	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 145.400	$ 0	$ 0	$ 38.400	$ 22.200	$ 36.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 240.400

ARUS, Líneas Expertos en PILA: Barranquilla: 386 24 44 - Bogotá: 486 4488 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 488 8444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

EXPERTOS PILA

422

EL DIVINO NIÑO JESUS
Unidad Medica de Especialistas
UMED LTDA. I.P.S.
Licencia de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo No. 1799 de 26/02/2020
Nit: 830.015.894-4
Código de prestador de servicios de la salud No.110010565901
Aprobado por la Secretaría de Salud de Bogotá según Resolución No. 1701 de Mayo 26 de 1997
Dra. María Luisa Molina M. CPTP No. 13958-T
Especialista en Gerencia en Salud Ocupacional
Lic. de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo Res. 7402 de 27/08/2019 de la Secretaría de Salud



Nro. 55148

CERTIFICADO DE APTITUD MEDICA LABORAL

FECHA : 6/01/2021 HORA:8:59	EXAMEN: PERIODICO	
NOMBRES: DAWSON LASSO CORTES	DOCUMENTO: 80763102	EDAD: 37 GENERO: M
EMPRESA: INGENIERIA CMC SAS	CARGO: CONDUCTOR	TELEFONO: 3222621262 -

EXAMENES LABORALES REALIZADOS

Valoración Medica Laboral	Si		Respiratorio	Si	
Espirometria	--		Dermatologia	Si	
Audiometria	Si		Osteomuscular	Si	
Visiometria	Si		Cardiovascular	Si	
Optometria	--		Prueba de equilibrio	Si	
Electrocardiograma	--		Radiologia Tunel/carpo	--	
Psicologia Laboral	--		Radiologia Columna	--	
Vacunas	--		Radiologia Torax	--	

LABORATORIO CLÍNICO ESPECIALIZADO

Cuadro Hematico IVG	--		Parcial de Orina	--	
Glicemia	--		RH-Grupo Sanguineo	--	
Colesterol	--		KOH Uñas	--	
Triglicéridos	--		Frotis Faringeo	--	
Serologia	--		Coprologico	--	

CONCEPTO MÉDICO LABORAL: SE CERTIFICA QUE EL TRABAJADOR ES:

APTO PARA TRABAJOS EN ALTURA Y ESPACIOS CONFINADOS (CURSO SENA) .. Segun Res.1409 de julio 23 de 2012

Apto Para el cargo sin Restricciones	Si	Aplazado	--
Apto Para el Cargo con Restricciones que Intervienen con su Trabajo	--	No Apto Para Este Cargo	--
Apto Para Trabajos en Superficies sin Infradesnivel	--		--
Examen PERIODICO Satisfactorio --		Examen de EGRESO Satisfactorio	--

RECOMENDACIONES - RESTRICCIONES

Higiene Postural	Si	Uso de Doble Protección Auditiva	Si	Evitar Posturas Prolongadas	--
Pausas Activas	Si	Control Optometrico Periodico	--	Uso de Medias de Compresión Graduado	--
Ergonomia del Puesto de trabajo	Si	Uso de Lentes Permanentes	--	Valoración y Manejo en IPS	--
Uso de Elementos de Protección Personal	Si	Uso de Lentes Visión Cercana	--	Dieta - Ejercicio Fisico	Si
Valoración por Medicina Laboral de EPS	--	Control de Tension Arterial	--	Control Espirómetria	--
Control Audiometrico	Si	Estilos de Vida Saludable	--	Control Médico Ocupacional Anual	Si
					--

CONSENTIMIENTO INFORMADO (De lectura Obligatoria)

He comprendido el propósito, los beneficios, la interpretación y los riesgos del examen médico, paraclinico(s) y/o ocupacionales que me van a practicar. Garantizo que las respuestas suministradas por mi en estos exámenes y presentes en este documento son veraces y completas. Entendiendo que este proceso es voluntario y libre de toda cohesión y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento antes de que se realizaran las pruebas, fuí informado de las medidas que el profesional de salud ocupacional de UMED LTDA.tomará para proteger la confidencialidad de la información allí expuesta,Los autorizo para que den a conocer por cualquier medio electrónico o físico la información registrada a la persona o entidad contemplada en la legislación actual vigente, para el buen cumplimiento del programa de Salud Ocupacional de la Empresa y de los cuales recibiré los resultados y aseguro estar de acuerdo con el proceso. Hago constar por el firme que he leído y comprendido a la perfección lo anterior y que estoy en la capacidad de manifestar mi libre consentimiento.

ARTEMIO GARCIA NEIRA LICENCIA No. 134802017 Medico Especialista en Salud Ocupacional	Firma Trabajador DAWSON LASSO CORTES C.C. No 80763102

UMED LTDA. IPS MEDICINA LABORAL maneja todos los protocolos de bioseguridad para SARS COV-2, COVID-19 según resolución 666 del Ministerio de Salud del 24/Abril/2020

Realice sus exámenes en Instituciones médicas aprobadas por la Secretaria Distrital de Salud: UMED LTDA. I.P.S. Salud Ocupacional

Carrera 21 No. 26-00/06 Sur
Barrio Olaya - Bogotá, D.C.
Tels.: 278 5555 - 366 5291 - 239 1657
Cels.: 311 265 5841 - 301 541 2992
umedltda@gmail.com - www.umedips.com

Laboratorio - Medicina - Radiología - Ecografía - Audiometría - Salud Ocupacional - Cursos de Alturas

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901087132-8	INGENIERIA CMC SAS	CALLE 139C No. 112a - 15	7968510	cmcingenieriasas@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					7	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	15/02/2021	48349319	$1,864,500	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	26.700	0		0		0	0	0	0	26.700	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	207.200	0		0		0	0	0	0	207.200	5
EPS044	MEDIMAS EPS SAS	901097473-5	15.800	0		0		0	0	0	0	15.800	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	168.000	0	0	0	0	0	0		168.000	1
230301	Porvenir	800224808-8	211.400	0	0	0	0	0	0		211.400	3
231001	Colfondos	800227940-6	426.700	0	0	0	0	0	0		426.700	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	192.000	0	0	0	0	0	0		192.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	367.000				367.000	0	0	367.000			3.670	367.000	7

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	249.700	0	0	249.700	7

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	249.700	249.700
Pensión	4	998.100	998.100
Riesgos Laborales	1	367.000	367.000
CCF	1	249.700	249.700
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	9	1.864.500	1.864.500

b22

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901087132-6	INGENIERIA CMC SAS		CALLE 139C No. 112a - 15	7868510	cmcingenieriasas@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ. D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					7	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	15/02/2021	48349319	$1.864.500	

ETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colombiano en el exterior	Estudiante	IGE	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCION	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
CC	1015396839	SABOGAL CUERVO EVA YURANY	1	0			S																	230201	1.050.000	168.000	0	0	0	0	EPS017	1.050.000	42.000	14-11	1.050.000	1	5.500	CCF24	1.050.000	42.000	0	0	0	0	0
CC	1023914800	VARGAS LEON DIEGO FERNANDO	1	0			S	X																230301	393.695	63.000	0	0	0	0	EPS044	393.695	15.800	14-11	393.695	5	27.500	CCF24	393.695	15.800	0	0	0	0	0
CC	1069264934	PINILLA GUILLEN VICTOR ANDRES	1	0			S	X																230301	393.695	63.000	0	0	0	0	EPS017	393.695	15.800	14-11	393.695	5	27.500	CCF24	393.695	15.800	0	0	0	0	0
CC	1233880527	LOPEZ AYALA BRANDON SEBASTIAN	1	0			S	X																230301	533.334	85.400	0	0	0	0	EPS017	533.334	21.400	14-11	533.334	5	37.200	CCF24	533.334	21.400	0	0	0	0	0
CC	5855002	JIMENEZ LASSO WILBER DIOMEDES	1	0			S	X																231001	666.667	106.700	0	0	0	0	EPS002	666.667	26.700	14-11	666.667	5	48.500	CCF24	666.667	26.700	0	0	0	0	0
CC	80757973	SABOGAL CUERVO JUAN MANUEL	1	0			S																	231001	2.000.000	320.000	0	0	0	0	EPS017	2.000.000	80.000	14-11	2.000.000	5	139.200	CCF24	2.000.000	80.000	0	0	0	0	0
CC	80763102	LASSO CORTES DAWSON	1	0			S							X										25-14	1.200.000	192.000	0	0	0	0	EPS017	1.200.000	48.000	14-11	1.200.000	5	83.600	CCF24	1.200.000	48.000	0	0	0	0	0

PAGADA

230

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

EL DIVINO NIÑO JESUS

Unidad Medica de Especialistas

UMED LTDA. I.P.S.

Licencia de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo No. 1799 de 26/02/2020

NIt: 830.015.894-4

Código de prestador de servicios de la salud No 110010565901
Aprobado por la Secretaría de Salud de Bogotá según
Resolución No. 1701 de Mayo 26 de 1997
Dra. María Luisa Molina M. CPTP No. 13958-T
Especialista en Gerencia en Salud Ocupacional
Lic. de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo
Res. 7402 de 27/08/2019 de la Secretaría de Salud



Nro. 55133

CERTIFICADO DE APTITUD MEDICA LABORAL

FECHA : 6/01/2021 HORA:8:41	**EXAMEN: PREOCUPACIONAL O INGRESO**	
NOMBRES: DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	DOCUMENTO: 1023914800	EDAD: 28 GENERO: M
EMPRESA: INGENIERIA CMC SAS	CARGO: OPERATIVO	TELEFONO: 3005516193 -

EXAMENES LABORALES REALIZADOS

Valoración Medica Laboral	Si		Respiratorio	Si	
Espirometria	--		Dermatología	Si	
Audiometria	Si		Osteomuscular	Si	
Visiometria	Si		Cardiovascular	Si	
Optometria	--		Prueba de equilibrio	Si	
Electrocardiograma	--		Radiologia Tunel/carpo	--	
Psicología Laboral	--		Radiologia Columna	--	
Vacunas	--		Radiologia Torax	--	

LABORATORIO CLÍNICO ESPECIALIZADO

Cuadro Hematico IVG	--		Parcial de Orina	--	
Glicemia	--		RH-Grupo Sanguineo	--	
Colesterol	--		KOH Uñas	--	
Trigliceridos	--		Frotis Faringeo	--	
Serologia	--		Coprologico	--	

CONCEPTO MÉDICO LABORAL: SE CERTIFICA QUE EL TRABAJADOR ES:

APTO PARA TRABAJOS EN ALTURA Y ESPACIOS CONFINADOS (CURSO SENA)	Si	Segun Res.1409 de julio 23 de 2012	
Apto Para el cargo sin Restricciones	Si	Aplazado	--
Apto Para el Cargo con Restricciones que Intervienen con su Trabajo	--	No Apto Para Este Cargo	--
Apto Para Trabajos en Superficies sin Infradesnivel	--		--
Examen PERIODICO Satisfactorio	--	Examen de EGRESO Satisfactorio	--

RECOMENDACIONES - RESTRICCIONES

Higiene Postural	Si	Uso de Doble Protección Auditiva	Si	Evitar Posturas Prolongadas	--
Pausas Activas	Si	Control Optometrico Periodico	Si	Uso de Medias de Compración Gradado	--
Ergonomia del Puesto de trabajo	Si	Uso de Lentes Permanentes	Si	Valoración y Manejo en IPS	--
Uso de Elementos de Protección Personal	Si	Uso de Lentes Visión Cercana	--	Dieta - Ejercicio Fisico	--
Valoración por Medicina Laboral de EPS	--	Control de Tension Arterial	--	Control Espirómetria	--
Control Audiometrico	Si	Estilos de Vida Saludable	Si	Control Médico Ocupacional Anual	Si
					--

CONSENTIMIENTO INFORMADO (De lectura Obligatoria)

He comprendido el propósito, los beneficios, la interpretación y los riesgos del examen médico, paraclínico(s) y/o ocupacionales que me van a practicar. Garantizo que las respuestas suministradas por mi en estos exámenes y presentes en este documento son veraces y completas. Entendiendo que este proceso es voluntario y libre de toda cohesión y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento antes de que se realizaran las pruebas, fui informado de las medidas que el profesional de salud ocupacional de UMED LTDA tomará para proteger la confidencialidad de la información allí expuesta. Los autorizo para que den a conocer por cualquier medio electrónico o físico la información registrada a la persona o entidad contemplada en la legislación actual vigente, para el buen cumplimiento del programa de Salud Ocupacional de la Empresa y de los cuales recibiré los resultados y aseguro estar de acuerdo con el proceso. Hago constar con mi firma que he leído y comprendido a la perfección lo anterior y que estoy en la capacidad de manifestar mi libre consentimiento.

ARTEMIO GARCIA NEIRA LICENCIA No. 13480201 7 Medico Especialista en Salud Ocupacional	Firma Trabajador C.C. No 1023914800	2021

Diego Fernando Vargas León

Laboratorio - Medicina - Radiología - Ecografía - Audiometría - Salud Ocupacional - Cursos de Alturas

UMED LTDA. IPS MEDICINA LABORAL maneja todos los protocolos de bioseguridad para SARS COV-2, COVID-19 según resolución 666 del Ministerio de Salud del 24/Abril/2020

Realice sus exámenes en Instituciones médicas aprobadas por la Secretaria Distrital de Salud: UMED LTDA. I.P.S. Salud Ocupacional

Carrera 21 No. 26-00/06 Sur
Barrio Olaya - Bogotá, D.C.
Tels.: 278 5555 - 366 5291 - 239 1657
Cels.: 311 265 5841 - 301 541 2992
umedltda@gmail.com - www.umedips.com

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901087132-6	INGENIERIA CMC SAS		CALLE 139C No. 112a - 15	7968510	cmcingenierisas@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ. D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					7	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	15/02/2021	48349319	$1.864.500	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	26.700	0		0		0	0	0	0	26.700	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	207.200	0		0		0	0	0	0	207.200	5
EPS044	MEDIMAS EPS SAS	901097473-5	15.800	0		0		0	0	0	0	15.800	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	168.000	0	0	0	0	0	0		168.000	1
230301	Porvenir	800224808-8	211.400	0	0	0	0	0	0		211.400	3
231001	Colfondos	800227940-6	426.700	0	0	0	0	0	0		426.700	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	192.000	0	0	0	0	0	0		192.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	367.000				367.000	0	0	367.000			3.670	367.000	7

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	249.700	0	0	249.700	7

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	249.700	249.700
Pensión	4	998.100	998.100
Riesgos Laborales	1	367.000	367.000
CCF	1	249.700	249.700
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	9	1.864.500	1.864.500

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com **PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES**

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901087132-6	INGENIERIA CMC SAS		CALLE 139C No. 112a - 15	7968510	cmcingenieriasas@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
					EMPLEADOS: 7 / UPC: 0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR
2021-02	2021-01	E	15/02/2021	48349319	$1.864.500

ETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE							INFORMACIÓN NOVEDADES														PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colombiano en el exterior	Estudiante	IGE	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
CC	1015398839	SABOGAL CUERVO EVA YURANY	1	0			S																	230201	1.050.000	168.000	0	0	0	0	EPS017	1.050.000	42.000	14-11	1.050.000	1	6.500	CCF24	1.050.000	42.000	0	0	0	0	0
CC	1023914800	VARGAS LEON DIEGO FERNANDO	1	0			S	X																230301	393.695	63.000	0	0	0	0	EPS044	393.695	15.800	14-11	393.695	5	27.500	CCF24	393.695	15.800	0	0	0	0	0
CC	1089264934	PINILLA GUILLEN VICTOR ANDRES	1	0			S	X																230301	393.695	63.000	0	0	0	0	EPS017	393.695	15.800	14-11	393.695	5	27.500	CCF24	393.695	15.800	0	0	0	0	0
CC	1233890527	LOPEZ AYALA BRANDON SEBASTIAN	1	0			S	X																230301	533.334	85.400	0	0	0	0	EPS017	533.334	21.400	14-11	533.334	5	37.200	CCF24	533.334	21.400	0	0	0	0	0
CC	5856062	JIMENEZ LASSO WILBER DIOMEDES	1	0			S	X																231001	666.667	106.700	0	0	0	0	EPS002	666.667	26.700	14-11	666.667	5	46.500	CCF24	666.667	26.700	0	0	0	0	0
CC	80757973	SABOGAL CUERVO JUAN MANUEL	1	0			S																	231001	2.000.000	320.000	0	0	0	0	EPS017	2.000.000	80.000	14-11	2.000.000	5	139.200	CCF24	2.000.000	80.000	0	0	0	0	0
CC	80763102	LASSO CORTES DAWSON	1	0			S								X									25-14	1.200.000	192.000	0	0	0	0	EPS017	1.200.000	48.000	14-11	1.200.000	5	83.800	CCF24	1.200.000	48.000	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

EL DIVINO NIÑO JESUS

Unidad Medica de Especialistas

UMED LTDA. I.P.S.

Licencia de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo No. 1799 de 26/02/2020

Nit: 830.015.894-4

Código de prestador de servicios de la salud No.110010565901
Aprobado por la Secretaría de Salud de Bogotá según
Resolución No. 1701 de Mayo 26 de 1997
Dra. María Luisa Molina M. CPTP No. 13958-T
Especialista en Gerencia en Salud Ocupacional
Lic. de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo
Res. 7402 de 27/08/2019 de la Secretaría de Salud



Mro. 55145

CERTIFICADO DE APTITUD MEDICA LABORAL

FECHA : 6/01/2021 HORA:8:46	EXAMEN: PREOCUPACIONAL O INGRESO	
NOMBRES: WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	DOCUMENTO: 5855002	EDAD: 39 GENERO: M
EMPRESA: INGENIERIA CMC SAS	CARGO: CONDUCTOR	TELEFONO: 3138841066 -

EXAMENES LABORALES REALIZADOS

Valoración Medica Laboral	Si		Respiratorio	Si	
Espirometría	–		Dermatologia	Si	
Audiometria	Si		Osteomuscular	Si	
Visiometria	Si		Cardiovascular	Si	
Optometria	–		Prueba de equilibrio	Si	
Electrocardiograma	–		Radiologia Tunel/carpo	–	
Psicologia Laboral	–		Radiologia Columna	–	
Vacunas	–		Radiologia Torax	–	

LABORATORIO CLÍNICO ESPECIALIZADO

Cuadro Hematico IVG	–		Parcial de Orina	–	
Glicemia	–		RH-Grupo Sanguineo	–	
Colesterol	–		KOH Uñas	–	
Triglicéridos	–		Frotis Faringeo	–	
Serologia	–		Coprologico	–	

CONCEPTO MÉDICO LABORAL: SE CERTIFICA QUE EL TRABAJADOR ES:

APTO PARA TRABAJOS EN ALTURA Y ESPACIOS CONFINADOS (CURSO SENA)	Si	Segun Res.1409 de julio 23 de 2012		
Apto Para el cargo sin Restricciones	Si	Aplazado	–	
Apto Para el Cargo con Restricciones que Intervienen con su Trabajo	–	No Apto Para Este Cargo	–	
Apto Para Trabajos en Superficies sin Infradesnivel	–			–
Examen PERIODICO Satisfactorio	–	Examen de EGRESO Satisfactorio		–

RECOMENDACIONES - RESTRICCIONES

Higiene Postural	Si	Uso de Doble Protección Auditiva	Si	Evitar Posturas Prolongadas	–
Pausas Activas	Si	Control Optometrico Periodico	–	Uso de Medias de Compresión Graduado	–
Ergonomia del Puesto de trabajo	Si	Uso de Lentes Permanentes	–	Valoración y Manejo en IPS	–
Uso de Elementos de Protección Personal	Si	Uso de Lentes Visión Cercana	–	Dieta - Ejercicio Fisico	Si
Valoración por Medicina Laboral de EPS	–	Control de Tension Arterial	–	Control Espirómetria	–
Control Audiometrico	Si	Estilos de Vida Saludable	–	Control Médico Ocupacional Anual	Si
					–

CONSENTIMIENTO INFORMADO (De lectura Obligatoria)

He comprendido el propósito, los beneficiós, la interpretación y los riesgos del examen médico, paraclínico(s) y/o ocupacionales que me van a practicar. Garantizo que las respuestas suministradas por mi en estos exámenes y presentes en este documento son veraces y completas. Entendiendo que este proceso es voluntario y libre de toda cohesión y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento antes de que se realizaran las pruebas, fui informado de las medidas que el profesional de salud ocupacional de UMED LTDA.tomará para proteger la confidencialidad de la información allí expuesta,Los autorizo para que den a conocer por cualquier medio electrónico o físico la información registrada a la persona o entidad contemplada en la legislación actual vigente, para el buen cumplimiento del programa de Salud Ocupacional de la Empresa y de los cuales recibiré los resultados y aseguro estar de acuerdo con el proceso. Hago constar con mi firma que he leído y comprendido a la perfección lo anterior y que estoy en la capacidad de manifestar mi libre consentimiento.

ARTEMIO GARCIA NEIRA
LICENCIA No. 134802017
Medico Especialista en Salud Ocupacional

Firma Trabajador

C.C. No 5855 002

UMED LTDA. IPS MEDICINA LABORAL maneja todos los protocolos de bioseguridad para SARS COV-2, COVID-19 según resolución 666 del Ministerio de Salud del 24/Abril/2020

Realice sus exámenes en Instituciones médicas aprobadas por la Secretaría Distrital de Salud: UMED LTDA. I.P.S. Salud Ocupacional

Carrera 21 No. 26-00/06 Sur
Barrio Olaya - Bogotá, D.C.
Tels.: 278 5555 - 366 5291 - 239 1657
Cels.: 311 265 5841 - 301 541 2992
umedltda@gmail.com - www.umedips.com

Laboratorio - Medicina - Radiología - Ecografía - Audiometría - Salud Ocupacional - Cursos de Alturas

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901087132-6	INGENIERIA CMC SAS		CALLE 139C No. 112a - 15	7968510	cmcingenierisas@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ. D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					7	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	15/02/2021	48349319	$1.864.500	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	26.700	0		0		0	0	0	0	26.700	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	207.200	0		0		0	0	0	0	207.200	5
EPS044	MEDIMAS EPS SAS	901097473-5	15.800	0		0		0	0	0	0	15.800	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	168.000	0	0	0	0	0	0		168.000	1
230301	Porvenir	800224808-8	211.400	0	0	0	0	0	0		211.400	3
231001	Colfondos	800227940-6	426.700	0	0	0	0	0	0		426.700	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	192.000	0	0	0	0	0	0		192.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	830903790-5	367.000				367.000	0	0	367.000			3.670	367.000	7

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	249.700	0	0	249.700	7

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	249.700	249.700
Pensión	4	998.100	998.100
Riesgos Laborales	1	367.000	367.000
CCF	1	249.700	249.700
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	9	1.864.500	1.864.500

235

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901087132-6	INGENIERIA CMC SAS	CALLE 139C No. 112a - 15	7868510	cmcingenieriasas@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					7	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	15/02/2021	48349319	$1,864,500	

ETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. en exterior	Extranjero	IRG	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	INL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario o Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
CC	1015396839	SABOGAL CUERVO EVA YURANY	1	0			S																	230201	1.050.000	168.000	0	0	0	0	EPS017	1.050.000	42.000	14-11	1.050.000	1	5.500	CCF24	1.050.000	42.000	0	0	0	0	0
CC	1023914800	VARGAS LEON DIEGO FERNANDO	1	0			S	X																230301	393.695	63.000	0	0	0	0	EPS044	393.695	15.800	14-11	393.695	5	27.500	CCF24	393.695	15.800	0	0	0	0	0
CC	1069264934	PINILLA GUILLEN VICTOR ANDRES	1	0			S	X																230301	393.695	63.000	0	0	0	0	EPS017	393.695	15.800	14-11	393.695	5	27.500	CCF24	393.695	15.800	0	0	0	0	0
CC	1233890527	LOPEZ AYALA BRANDON SEBASTIAN	1	0			S	X																230301	533.334	85.400	0	0	0	0	EPS017	533.334	21.400	14-11	533.334	5	37.200	CCF24	533.334	21.400	0	0	0	0	0
CC	5855002	JIMENEZ LASSO WILBER DIOMEDES	1	0			S	X																231001	666.667	106.700	0	0	0	0	EPS002	666.667	26.700	14-11	666.667	5	46.500	CCF24	666.667	26.700	0	0	0	0	0
CC	80757973	SABOGAL CUERVO JUAN MANUEL	1	0			S																	231001	2.000.000	320.000	0	0	0	0	EPS017	2.000.000	80.000	14-11	2.000.000	5	139.200	CCF24	2.000.000	80.000	0	0	0	0	0
CC	80763102	LASSO CORTES DAWSON	1	0		L	S							X										25-14	1.200.000	192.000	0	0	0	0	EPS017	1.200.000	48.000	14-11	1.200.000	5	83.600	CCF24	1.200.000	48.000	0	0	0	0	0

PAGADA

236

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

EL DIVINO NIÑO JESUS

Unidad Medica de Especialistas

UMED LTDA. I.P.S.

Licencia de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo No. 1799 de 26/02/2020

NIt: 830.015.894-4

Código de prestador de servicios de la salud No.110010565901
Aprobado por la Secretaría de Salud de Bogotá según
Resolución No. 1701 de Mayo 26 de 1997
Dra. María Luisa Molina M. CPTP No. 13958-T
Especialista en Gerencia en Salud Ocupacional
Lic. de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo
Res. 7402 de 27/08/2019 de la Secretaría de Salud

Laboratorio - Medicina - Radiología - Ecografía - Audiometría - Salud Ocupacional - Cursos de Alturas



Nro. 47527

CERTIFICADO DE APTITUD MEDICA LABORAL

FECHA : 23/06/2020 HORA:7:46	EXAMEN: PREOCUPACIONAL O INGRESO	
NOMBRES: MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	DOCUMENTO: 1023895372	EDAD: 30 GENERO: M
EMPRESA: INGENIERIA CMC SAS	CARGO: AYUDANTE OPERATIVO	TELEFONO: 3102072622

EXAMENES LABORALES REALIZADOS

Valoración Medica Laboral	Si		Respiratorio	Si	
Espirometria	--		Dermatologia	Si	
Audiometria	Si		Osteomuscular	Si	
Visiometria	Si		Cardiovascular	Si	
Optometria	--		Prueba de equilibrio	--	
Electrocardiograma	--		Radiologia Tunel/carpo	--	
Psicologia Laboral	--		Radiologia Columna	--	
Vacunas	--		Radiologia Torax	--	

LABORATORIO CLÍNICO ESPECIALIZADO

Cuadro Hematico IVG	--		Parcial de Orina	--	
Glicemia	--		RH-Grupo Sanguineo	--	
Colesterol	--		KOH Uñas	--	
Triglicéridos	--		Frotis Faringeo	--	
Serologia	--		Coprologico	--	

CONCEPTO MÉDICO LABORAL: SE CERTIFICA QUE EL TRABAJADOR ES:

APTO PARA TRABAJOS EN ALTURA Y ESPACIOS CONFINADOS (CURSO SENA) -- Segun Res. 1409 de julio 23 de 2012

Apto Para el cargo sin Restricciones	Si	Aplazado	--
Apto Para el Cargo con Restricciones que Intervienen con su Trabajo	--	No Apto Para Este Cargo	--
Apto Para Trabajos en Superficies sin Infradesnivel	--		--
Examen PERIODICO Satisfactorio	--	Examen de EGRESO Satisfactorio	--

RECOMENDACION: 1. USO PERMANENTE DE CORRECCION OPTOMETRICA

RECOMENDACIONES - RESTRICCIONES

Higiene Postural	Si	Uso de Doble Protección Auditiva	--	Evitar Posturas Prolongadas	Si
Pausas Activas	Si	Control Optometrico Periodico	Si	Uso de Medias de Compresión Graduado	--
Ergonomia del Puesto de trabajo	Si	Uso de Lentes Permanentes	Si	Valoración y Manejo en IPS	--
Uso de Elementos de Protección Personal	Si	Uso de Lentes Visión Cercana	--	Dieta - Ejercicio Físico	--
Valoración por IPS de Medicina Laboral	--	Control de Tension Arterial	--	Control Espirometria	--
Control Audiometrico	--	Estilos de Vida Saludable	Si	Control Médico Ocupacional Anual	Si
					--

CONSENTIMIENTO INFORMADO (De lectura Obligatoria)

He comprendido el propósito, los beneficios, la interpretación y los riesgos del examen médico, paraclínico(s) y/o ocupacionales que me van a practicar. Garantizo que las respuestas suministradas por mi en estos exámenes y presentes en este documento son veraces y completas. Entendiendo que mi proceso es voluntario y libre de toda cohesión y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento antes de que se realizaran las pruebas, fui informado de las medidas que el profesional de salud ocupacional de UMED LTDA tomará para proteger la confidencialidad de la información allí expuesta, Los autorizo para que den a conocer por cualquier medio electrónico o físico la información recolectada a la persona o entidad contemplada en la legislación actual vigente, para el buen cumplimiento del programa de Salud Ocupacional de la Empresa y de los cuales recibiré los resultados y aseguro estar de acuerdo con el proceso. Luego de haber leído y comprendido lo anteriormente, y que estoy en la capacidad de manifestar mi libre consentimiento

NESTOR RAUL GARZON RODRIGUEZ
LICENCIA No. 6660 DE 30/07/2019
Medico Especialista en Salud Ocupacional

Firma Trabajador
MILLER GUERRERO
C.C. No 1023895372

UMED LTDA. IPS MEDICINA LABORAL manejo todos los protocolos de bioseguridad para SARS COV-2, COVID-19 según resolución 666 del Ministerio de Salud del 24/Abril/2020

Realice sus exámenes en Instituciones médicas aprobadas por la Secretaria Distrital de Salud: UMED LTDA. I.P.S. Salud Ocupacional

Carrera 21 No. 26-00/06 Sur
Barrio Olaya - Bogotá, D.C.
Tels.: 278 5555 - 366 5291 - 239 1657
Cels.: 311 265 5841 - 301 541 2992
umedltda@gmail.com - www.umedips.com

ARL | sura

Medellín, 26 de Febrero de 2021

LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS

HACE CONSTAR:

Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. como trabajadores de INGENIERIA CMC SAS que se encuentra EN COBERTURA, en el centro de trabajo 0000000002 - CAMPO, Clase de riesgo 5, Porcentaje de cotización 6.96%.

A continuación se relacionan las fechas de afiliación

Número identificació	Nombre	Fecha inicio afiliación	Fecha fin afiliación	Código de transacción	Tipo Cotizante
C80501954	ARANDA HOYOS PEDRO EMILIO	03/02/2021		M1811772	DEPENDIENTE
C1023895372	GUERRERO AREVALO MILLER ALEJANDRO	03/02/2021		2208b201	DEPENDIENTE

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:C807579732105748425

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación

Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 26/02/2021 13:27:05 .
Los trabajadores marcados con asterisco (*) son afiliados Independientes.
Las coberturas marcadas con dos asteriscos (**) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 190.146.88.14, 198.143.41.17, 172.16.42.57

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

238

FORMULARIO ÚNICO DE AFILIACIÓN Y REGISTRO DE NOVEDADES
AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD

compensar | eps salud

No. de Radicación | Fecha de Radicación 25 02 2021

I. DATOS DEL TRÁMITE *(Lea las instrucciones que se encuentran anexas al formulario antes de diligenciarlo)*

1. Tipo de trámite	2. Tipo de Afiliación	3. Régimen	4. Tipo de afiliado	Código (a registrar por la EPS)
A. Afiliación [ ]	A. Inicial: • Cotizante o cabeza de Familia [X] B. Colectivo [ ]	A. Contributivo [x]	A. Cotizante [x] B. Cabeza de familia [ ] C. Beneficiario [ ]	
B. Reporte de Novedades [X]	• Beneficiario o afiliado adicional [ ] C. Institucional [ ] D. Oficioso [ ]	B. Subsidiado [ ]	5. Tipo de cotizante: A. Dependiente [X] B. Independiente [ ] C. Pensionado [ ]	01

A. AFILIACIÓN II. DATOS BÁSICOS DE IDENTIFICACIÓN (del cotizante o cabeza de familia)

6. Apellidos y nombres			
Primer Apellido: GUERRERO	Segundo Apellido: AREVALO	Primer Nombre: MILLER	Segundo Nombre: ALEJANDRO
7. Tipo de documento de identidad: CC	8. Número de documento de identidad: 1023895372	9. Sexo: Femenino [ ] Masculino [X]	10. Fecha de nacimiento: 10 09 1994

III. DATOS COMPLEMENTARIOS (Datos personales)

11. Etnia	12. Discapacidad: Tipo F X M Condición T P	13. Puntaje SISBEN	14. Grupo de población especial	15. Administradora de riesgos laborales - ARL	16. Administradora de pensiones
				SURA	PORVENIR

17. Ingreso base de cotización - IBC	18. Residencia		
908.526	Calle 31 C sur 0 Este 68	Tel: 4650199	3102072622

llermi9004@gmail.com	BOGOTA D.C.	Zona: Urbana [X] Rural [ ]	SAN CRISTOBAL	CUNDINAMARCA

IV. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LOS MIEMBROS DEL NÚCLEO FAMILIAR (Datos básicos de identificación del cónyuge o compañero(a) permanente cotizante)

19. Apellidos y nombres			
Primer Apellido: GRUESSO	Segundo Apellido: GRANADA	Primer Nombre: MARIBEL	Segundo Nombre: NA

20. Tipo de documento de identidad	21. Número de documento de identidad	22. Sexo: Femenino	Masculino	23. Fecha de nacimiento
CC	1023941091	[x]	[ ]	16 03 1995

Datos básicos de identificación de los beneficiarios y de los afiliados adicionales

	24. Apellidos y nombres				25. Tipo de documento de identidad	26. Número de documento de identidad	27. Sexo: Femenino	Masculino
	Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre				
B1	GUERRERO	GRUESSO	JOSEPH	LEANDRO	RC	1011245423		X
B2	GRUESSO	GRANADA	MARIBEL		CC	1023941091	X	
B3								
B4								
B5								

	28. Fecha de nacimiento (D D M M A A A A)	29. Parentesco	30. Etnia	31. Discapacidad: Tipo F	N	M	Condición T	P	32. Datos de residencia: Municipio / Distrito	Zona: Urbana	Rural	Departamento	Teléfono fijo y/o celular	33. Valor de la UPC afiliado adicional (a registrar por la EPS)
B1	20 10 1994	HIJO HI			X				BOGOTA	X		CUNDINAMARCA	4650199	3102072622
B2	16 03 1995	CP												
B3														
B4														
B5														

Selección de la IPS Primaria

	34. Nombre de la institución prestadora de servicios de salud - IPS	Código de la IPS (a registrar por la EPS)
Cat.	1099	
B		
B		
B		

V. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL EMPLEADOR Y OTROS APORTANTES DE LAS ENTIDADES RESPONSABLES DE LA AFILIACIÓN COLECTIVA, INSTITUCIONAL O DE OFICIO

35. Nombre o razón social	36. Tipo de documento de identificación
INGENIERIA CMC SAS	NIT
37. Número del documento de identificación	**38. Tipo de aportante o pagador pensiones (a registrar por la EPS)**
901087132-6	

39. Ubicación				
CALLE 139 C No. 112A-15	7968510	cmcingenieriasas@gmail.com	BOGOTA D.C.	CUNDINAMARCA

B. REPORTE DE NOVEDADES

40. Tipo de Novedad

1. Modificación datos básicos de identificación [ ]
2. Corrección datos básicos de identificación [ ]
3. Actualización documento de identidad [ ]
4. Actualización y corrección de datos complementarios [ ]
5. Terminación de la inscripción en la EPS [ ] Código [ ]
6. Reinscripción en la EPS [ ]
7. Inclusión de beneficiarios o de afiliados adicionales [ ]
8. Exclusión de beneficiarios o de afiliados adicionales [ ]
9. Inicio de relación laboral o adquisición de condiciones para cotizar [ ]
10. Terminación de la relación laboral o pérdida de las condiciones para seguir cotizando [ ]
11. Vinculación a una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas [ ]
12. Desvinculación de una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas [ ]
13. Movilidad: A. Régimen Contributivo [ ] B. Régimen Subsidiado [ ]
14. Traslado: A. Mismo Régimen [X] B. Diferente Régimen [ ]
15. Reporte por fallecimiento [ ]
16. Reporte del trámite de protección al cesante [ ]
17. Reporte de la calidad de Pre-pensionado [ ]
18. Reporte de la calidad de Pensionado [ ]

VI. DATOS PARA EL REPORTE DE LA NOVEDAD

41. Datos básicos de identificación: Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

Tipo de documento de identidad: [ ] Número de documento de identidad: [ ] Sexo: Femenino [ ] Masculino [ ] Fecha de nacimiento (D D M M A A A A): [ ] 42. Fecha: 03 02 2021

43. EPS anterior	44. Motivo de traslado	45. Caja de Compensación Familiar o Pagador de Pensiones
MEDIMAS	Código: 01	

VII. DECLARACIONES Y AUTORIZACIONES

46. Declaración de dependencia económica de los beneficiarios y afiliados adicionales. [ ]
47. Declaración de la no obligación de afiliarse al Régimen Contributivo, Especial o de Excepción. [ ]
48. Declaración de existencia de razones de fuerza mayor o caso fortuito que impiden la entrega de los documentos que acreditan la condición de beneficiarios. [ ]
49. Declaración de no información del cotizante, cabeza de familia, beneficiarios o afiliados adicionales en una Institución Prestadora de Servicios de Salud. [ ]
50. Autorización para que la EPS solicite y obtenga datos y copia de la historia clínica del cotizante o cabeza de familia y de sus beneficiarios o afiliados adicionales. [x]
51. Autorización para que la EPS reporte la información que se genere de la afiliación del reporte de novedades a la base de datos de afiliados vigente y a las entidades públicas que por sus funciones lo requieran. [x]
52. Autorización para que la EPS maneje los datos personales del cotizante o cabeza de familia y de sus beneficiarios o afiliados adicionales, de acuerdo con lo previsto en la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013 [x]
53. Autorización para que la EPS envíe información al correo electrónico o al celular como mensajes de texto. [x]

VIII. FIRMAS

54. El cotizante, cabeza de familia o beneficiario	55. El empleador, aportante o entidad responsable de la afiliación colectiva institucional o de Oficio
Miller Guerrero A.	

IX. ANEXOS

56. Anexo copia del documento de identidad: CN [ ] Cant. [ ] RC [ ] Cant. [ ] TI [ ] Cant. [ ] CC [ ] Cant. [ ] PA [ ] Cant. [ ] CE [ ] Cant. [ ] CD [ ] Cant. [ ] SC [ ] Cant. [ ] Total [ ]
57. Copia del dictamen de incapacidad permanente emitido por la autoridad competente. [ ]
58. Copia del registro civil de matrimonio, o de la Escritura pública, acta de conciliación o sentencia judicial que declare la unión marital. [ ]
59. Copia de la escritura pública o sentencia judicial que declare el divorcio, sentencia judicial que declare la separación de cuerpos y escritura pública, acta de conciliación o sentencia judicial que declare la terminación de la unión marital. [ ]
60. Copia del certificado de adopción o acta de entrega del menor. [ ]
61. Copia de la orden judicial o del acto administrativo de custodia. [ ]
62. Documento en que conste la pérdida de la patria potestad o el certificado de [illegible] los padres o la declaración suscrita por el cotizante sobre la ausencia de los [illegible] [ ]
63. Copia de la autorización de traslado por parte de la Superintendencia Nacional [illegible] [ ]
64. Certificación de vinculación a una entidad autorizada para realizar afiliaciones [illegible] [ ]
65. Copia del acto administrativo o providencia de las autoridades competentes en la que conste la calidad de beneficiario o se ordene la afiliación de oficio. [ ]

25 FEB 2021

X. DATOS A SER DILIGENCIADOS POR LA ENTIDAD TERRITORIAL

66. Identificación de la entidad Territorial: Código del municipio	Código del departamento	67. Datos del SISBEN: Número de la ficha	Puntaje	Nivel	68. Fecha de radicación (D D M M A A A A)	69. Fecha de validación (D D M M A A A A)

70. Datos del funcionario que realiza la validación: Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

Tipo de documento de identidad: [ ] Número de documento de identidad: [ ] 71. Firma del funcionario

OBSERVACIONES: APORTE MARZO

Recuerde que con la firma del formulario, el afiliado ratificará la veracidad de la información registrada y de las declaraciones contenidas en el capítulo VII del formulario

VIGILADO Supersalud

VIGILADO SuperSubsidio

239

CUESTIONARIO CARTA DE DERECHOS Y DEBERES DEL AFILIADO Y DEL PACIENTE EN EL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD Y DE LA CARTA DE DESEMPEÑO

compensar | eps salud

	SI	NO
¿Previo diligenciamiento del formulario de afiliación, la EPS le hizo entrega de la Carta de Derechos y Deberes del Afiliado y del Paciente?	x	
¿Previo al diligenciamiento del formulario de afiliación, la EPS le hizo la entrega de la carta de Desempeño donde se presenta de manera clara su puesto en el ranking?	x	
¿Leyó el contenido de la carta de derechos y deberes del afiliado y del paciente?	x	
¿Leyó el contenido de la carta de desempeño de la EPS?	x	
¿Si tuvo alguna duda sobre el contenido de la información fue asesorado adecuadamente por la EPS?	x	

Firma del afiliado (cotizante): Hiller Guerrero A.

No. Identificación: 1023895372

FIRMA A RUEGO (Diligenciar exclusivamente cuando el cotizante no pueda firmar)

A ruego de (la) señor (a) _____ con C.C. No. _____

lo hace en su nombre, el (la) señor(a) _____

con C.C. No. _____ mayor de edad y sin ningún impedimento para dar fe de la información que se está entregando, quien además actúa como testigo, certificando que la huella dactilar del dedo índice de la mano derecha pertenece al (la) señor(a) _____

Firma a Ruego: _____

25 FEB 2021

Nombres y apellidos: _____

Identificación: _____

Edad: _____

Dirección de domicilio: _____

Nombres y apellidos de quien no sabe firmar: _____

Identificación: _____

Huella

AUTORIZACIÓN TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES

Autorizo de manera voluntaria, explícita, previamente informada e inequívoca a todos los servicios de salud Compensar EPS, de acuerdo a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, Decreto 1377 de 2013 y el Decreto 886 de 2012, para tratar mi información personal, según lo establecido en su Manual de Protección de Datos Personales, disponible en:www.compensar.com / vínculo protección Datos Personales; información que será utilizada en el desarrollo de las funciones propias para:

- Dar cumplimiento a obligaciones contraídas conmigo y/o mis beneficiarios.
- Dar cumplimiento a requerimientos legales y de organismos de control.
- Proveer y/o evaluar la calidad de los productos y/o servicios requeridos por mí.
- La realización de estudios internos sobre fines estadísticos y analíticos de los datos, para mejoras de nuestros servicios o programas especializados de atención en salud; información sobre la cual podré, en cualquier momento, ejercer mis derechos de Habeas Data, para solicitar que no se me envíe información de los servicios en los casos que sea pertinente, y que no afecte el servicio de salud prestado por Compensar EPS.
- Transmitir mis datos personales a las administradoras encargadas de la seguridad social, con el fin de actualizar el estado de mi afiliación y/o traslado en el sistema.
- Compartir mis datos personales con la Caja de Compensación Familiar Compensar para efectos de la prestación de servicios de salud.

Cabe anotar, que la protección de los datos personales se efectúa a través de proveedores tecnológicos, con los cuales se tienen firmados contratos de transmisión de información, en aras de cumplir a cabalidad con los principios de acceso de la ley, así como de tomar las medidas técnicas y tecnológicas necesarias para el aseguramiento de los datos.

Como titular de la información personal sobre la que Compensar EPS ejerce el tratamiento, se me informa sobre los canales a través de los cuales puedo ejercer mis derechos a conocer, actualizar, rectificar, suprimir mis datos personales, entre ellos el correo electrónico proteccióndedatos@compensar.com, y la central telefónica de la EPS.

La protección de datos personales efectuada por Compensar EPS, cumple con los principios de finalidad, necesidad, circulación restringida, confidencialidad y seguridad señalados en la Ley 1581 de 2012 y manifiesto expresamente que conozco dónde consultar la información sobre protección de datos personales, así como los efectos y alcance de la presente autorización y que estoy libre de todo vicio del consentimiento en el momento de otorgarla.

Firma del afiliado (cotizante): Hiller Guerrero A.

No. Identificación: 1023895372

porvenir
sólo hay uno

SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR S.A.

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

CERTIFICA QUE:

MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.023.895.372**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir**.

La presente certificación se expide el 19 de Febrero del 2021.

Cordialmente,

Gerencia de Clientes

Tenga en cuenta:

Es importante que sea constante en realizar los aportes obligatorios para su pensión, así lograría recibir el ingreso que desea cuando obtenga su beneficio pensional.

EL DIVINO NIÑO JESUS

Unidad Medica de Especialistas

UMED LTDA. I.P.S.

Licencia de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo No. 1799 de 26/02/2020

NIt: 830.015.894-4

Código de prestador de servicios de la salud No.110010565901
Aprobado por la Secretaria de Salud de Bogotá según
Resolución No. 1701 de Mayo 26 de 1997
Dra. María Luisa Molina M. CPTP No. 13958-T
Especialista en Gerencia en Salud Ocupacional
Lic. de Prestacion de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo
Res. 7402 de 27/05/2019 de la Secretaria de Salud



Nro. 55730

Laboratorio - Medicina - Radiología - Ecografía - Audiometría - Salud Ocupacional - Cursos de Alturas

CERTIFICADO DE APTITUD MEDICA LABORAL

FECHA : 19/01/2021 HORA:7:36	EXAMEN: PREOCUPACIONAL O INGRESO	
NOMBRES: PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	DOCUMENTO: 80501954	EDAD: 44 GENERO: M
EMPRESA: INGENIERIA CMC SAS	CARGO: CONDUCTOR DE VEHICULO DE CARGA	TELEFONO: 3173764671 -

EXAMENES LABORALES REALIZADOS

Valoración Medica Laboral	Si		Respiratorio	Si	
Espirometria	--		Dermatologia	Si	
Audiometria	Si		Osteomuscular	Si	
Visiometria	Si		Cardiovascular	Si	
Optometria	--		Prueba de equilibrio	--	
Electrocardiograma	--		Radiologia Tunel/carpo	--	
Psicologia Laboral	--		Radiologia Columna	--	
Vacunas	--		Radiologia Torax	--	

LABORATORIO CLÍNICO ESPECIALIZADO

Cuadro Hematico IVG	--		Parcial de Orina	--	
Gticemia	Si		RH-Grupo Sanguineo	--	
Colesterol	Si		KOH Uñas	--	
Triglicerldos	Si		Frotis Faringeo	--	
Serologia	--		Coprologico	--	

CONCEPTO MÉDICO LABORAL: SE CERTIFICA QUE EL TRABAJADOR ES:

APTO PARA TRABAJOS EN ALTURA Y ESPACIOS CONFINADOS (CURSO SENA) --		Segun Res.1409 de julio 23 de 2012	
Apto Para el cargo sin Restricciones	Si	Aplazado	--
Apto Para el Cargo con Restricciones que Intervienen con su Trabajo	--	No Apto Para Este Cargo	--
Apto Para Trabajos en Superficies sin Infradesnivel	--		--
Examen PERIODICO Satisfactorio	--	Examen de EGRESO Satisfactorio	--

RECOMENDACION: 1. USO DE DOBLE PROTECCION AUDITIVA EN AREAS CON RUIDO EN NIVELES SUPERIORES A LOS PERMISIBLES
2. USO PERMANENTE DE CORRECCION OPTOMETRICA

RECOMENDACIONES - RESTRICCIONES

Higiene Postural	Si	Uso de Doble Proteoción Auditiva	Si	Evitar Posturas Prolongadas	Si
Pausas Activas	Si	Control Optometrico Periodico	Si	Uso de Medias de Compresión Graduado	--
Ergonomia del Puesto de trabajo	Si	Uso de Lentes Permanentes	Si	Valoración y Manejo en EPS	--
Uso de Elementos de Protección Personal	Si	Uso de Lentes Visión Cercana	--	Dieta - Ejercicio Fisico	Si
Valoración por Medicina Laboral de EPS	--	Control de Tension Arterial	--	Control Espirómetria	--
Control Audiometrico	Si	Estilos de Vida Saludable	Si	Control Médico Ocupacional Anual	Si
					--

CONSENTIMIENTO INFORMADO (De lectura Obligatoria)

He comprendido el propósito, los beneficios, la interpretación y los riesgos del examen médico, paraclínicos(s) y/o ocupacionales que me van a practicar. Garantizo que las respuestas suministradas por mi en estos exámenes y presentes en este documento son veraces y completas. Entendiendo que este proceso es voluntario y libre de toda cohesión y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento antes de que se realizaran las pruebas, fui informado de las medidas que el profesional de salud ocupacional de UMED LTDA. tomará para proteger la confidencialidad de la información allí expuesta. Los autorizo para que den a conocer por cualquier medio electrónico o físico la información contenida a la persona o entidad contemplada en la legislación actual vigente, para el buen cumplimiento del programa de Salud Ocupacional de la Empresa y de los cuales recibiré los resultados y aseguro estar de acuerdo con el proceso. Acepto constar con lo anterior he leído y comprendido a la perfección lo anterior y que estoy en la capacidad de manifestar mi libre consentimiento.

NESTOR RAUL GARZON RODRIGUEZ
LICENCIA No. 6660 DE 30/07/2019
Medico Especialista en Salud Ocupacional

Firma Trabajador:

C.C. No 80501954

2058

UMED LTDA. IPS MEDICINA LABORAL manejo todos los protocolos de bioseguridad para SARS COV-2, COVID-19 según resolución 666 del Ministerio de Salud del 24/Abril/2020

Realice sus exámenes en Instituciones médicas aprobadas por la Secretaria Distrital de Salud: UMED LTDA. I.P.S. Salud Ocupacional

Carrera 21 No. 26-00/06 Sur
Barrio Olaya - Bogotá, D.C.
Tels.: 278 5555 - 366 5291 - 239 1657
Cels.: 311 265 5841 - 301 541 2992
umedltda@gmail.com - www.umedips.com

EL DIVINO NIÑO JESUS
Unidad Medica de Especialistas
UMED LTDA. I.P.S.
Licencia de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo No. 1799 de 26/02/2020
Nit: 830.015.894-4
Código de prestador de servicios de la salud No.110010565901
Aprobado por la Secretaría de Salud de Bogotá según Resolución No. 1701 de Mayo 26 de 1997
Dra. María Luisa Molina M. CPTP No. 13958-T
Especialista en Gerencia en Salud Ocupacional
Lic. de Prestacion de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo Res. 7402 de 27/08/2019 de la Secretaria de Salud



Nro. 47527

CERTIFICADO DE APTITUD MEDICA LABORAL

FECHA : 23/06/2020 HORA:7:46	EXAMEN: PREOCUPACIONAL O INGRESO	
NOMBRES: MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	DOCUMENTO: 1023895372	EDAD: 30 GENERO: M
EMPRESA: INGENIERIA CMC SAS	CARGO: AYUDANTE OPERATIVO	TELEFONO: 3102072622

EXAMENES LABORALES REALIZADOS

Valoración Medica Laboral	Si		Respiratorio	Si	
Espirometria	--		Dermatologia	Si	
Audiometria	Si		Osteomuscular	Si	
Visiometria	Si		Cardiovascular	Si	
Optometria	--		Prueba de equilibrio	--	
Electrocardiograma	--		Radiologia Tunel/carpo	--	
Psicologia Laboral	--		Radiologia Columna	--	
Vacunas	--		Radiologia Torax	--	

LABORATORIO CLÍNICO ESPECIALIZADO

Cuadro Hematico IVG	--		Parcial de Orina	--	
Glicemia	--		RH-Grupo Sanguineo	--	
Colesterol	--		KOH Uñas	--	
Triglicéridos	--		Frotis Faringeo	--	
Serologia	--		Coprologico	--	

CONCEPTO MÉDICO LABORAL: SE CERTIFICA QUE EL TRABAJADOR ES:

APTO PARA TRABAJOS EN ALTURA Y ESPACIOS CONFINADOS (CURSO SENA) -- Segun Res.1409 de julio 23 de 2012

Apto Para el cargo sin Restricciones	Si	Aplazado	--
Apto Para el Cargo con Restricciones que Intervienen con su Trabajo	--	No Apto Para Este Cargo	--
Apto Para Trabajos en Superficies sin Infradesnivel	--		--
Examen PERIODICO Satisfactorio --		Examen de EGRESO Satisfactorio	--

RECOMENDACION: 1. USO PERMANENTE DE CORRECCION OPTOMETRICA

RECOMENDACIONES - RESTRICCIONES

Higiene Postural	Si	Uso de Doble Protección Auditiva	--	Evitar Posturas Prolongadas	Si
Pausas Activas	Si	Control Optometrico Periodico	Si	Uso de Medias de Compresión Graduado	--
Ergonomia del Puesto de trabajo	Si	Uso de Lentes Permanentes	Si	Valoración y Manejo en IPS	--
Uso de Elementos de Protección Personal	Si	Uso de Lentes Visión Cercana	--	Dieta - Ejercicio Físico	--
Valoración por IPS de Medicina Laboral	--	Control de Tension Arterial	--	Control Espirometria	--
Control Audiometrico	--	Estilos de Vida Saludable	Si	Control Médico Ocupacional Anual	Si
					--

CONSENTIMIENTO INFORMADO (De lectura Obligatoria)

He comprendido el propósito, los beneficios, la interpretación y los riesgos del examen médico, paraclínico(s) y/o ocupacionales que me van a practicar. Garantizo que las respuestas suministradas por mi en estos exámenes y presentes en este documento son veraces y completas. Entendiendo que el proceso es voluntario y libre de toda cohesión y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento antes de que se realizaran las pruebas, fui informado de las medidas que el profesional de salud ocupacional de UMED LTDA tomará para proteger la confidencialidad de la información allí expuesta, Los autorizo para que den a conocer por cualquier medio electrónico o físico la información aquí consignada a la persona o entidad contemplada en la legislación actual vigente, para el buen cumplimiento del programa de Salud Ocupacional de la Empresa y de los cuales recibiré los resultados y aseguro estar de acuerdo con el proceso. Luego de haber diligenciado lo anterior y comprendido lo en referencia lo anterior y que estoy en la capacidad de manifestar mi libre consentimiento.

NESTOR RAUL GARZON RODRIGUEZ LICENCIA No. 6660 DE 30/07/2019 Medico Especialista en Salud Ocupacional	Firma Trabajador MILLER GUERR C.C. No 10

UMED LTDA. IPS MEDICINA LABORAL maneja todos los protocolos de bioseguridad para SARS COV-2, COVID-19 según resolución 666 del Ministerio de Salud del 24/Abril/2020

Realice sus exámenes en Instituciones médicas aprobadas por la Secretaria Distrital de Salud: UMED LTDA. I.P.S. Salud Ocupacional

Carrera 21 No. 26-00/06 Sur
Barrio Olaya - Bogotá, D.C.
Tels.: 278 5555 - 366 5291 - 239 1657
Cels.: 311 265 5841 - 301 541 2992
umedltda@gmail.com - www.umedips.com

Laboratorio - Medicina - Radiología - Ecografía - Audiometría - Salud Ocupacional - Cursos de Alturas

FORMULARIO ÚNICO DE AFILIACIÓN Y REGISTRO DE NOVEDADES AL SGSSS

Famisanar EPS

NIT 830.003.564-7

9007424918

9007424918

No. de Radicación: 21157812

Fecha de Radicación: 16 / 02 / 2021

Lea las instrucciones que se encuentran anexas al formulario antes de diligenciarlo

I. DATOS DEL TRÁMITE

1. Tipo de trámite	2. Tipo de Afiliación	3. Régimen	4. Tipo de afiliado	5. Tipo de cotizante	Código (a registrar por la EPS)
A. Afiliación [ ] B. Reporte de Novedades [X]	A. Individual: - Cotizante o cabeza de Familia [X] B. Colectiva [ ] - Beneficiario o afiliado adicional [ ] C. Institucional [ ] D. De oficio [ ]	A. Contributivo [X] B. Subsidiado [ ]	A. Cotizante [X] B. Cabeza de familia [ ] C. Beneficiario [ ]	A. Dependiente [X] B. Independiente [ ] C. Pensionado [ ]	

A. AFILIACIÓN II. DATOS BÁSICOS DE IDENTIFICACIÓN (del cotizante o cabeza de familia)

6. Apellidos y nombres			
Primer Apellido: ARANDA	Segundo Apellido: HOYOS	Primer Nombre: PEDRO	Segundo Nombre: EMILIO

7. Tipo de documento de identidad	8. Número del documento de identidad	9. Sexo	10. Fecha de nacimiento
CC	80501954	Femenino [ ] Masculino [X]	D 20 D / M 04 M / A 1976 A

III. DATOS COMPLEMENTARIOS (Datos personales)

11. Etnia	12. Discapacidad	13. Puntaje SISBÉN	14. Grupo de población especial	15. Administradora de riesgos laborales - ARL	16. Administradora de pensiones
	Tipo [ ] [ ] [ ] Condición [ ] [ ]			SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A	

17. Ingreso base de cotización - IBC	18. Residencia				
$1.150.000	Dirección		Teléfono fijo	Teléfono celular	
Departamento	Municipio / Distrito	Zona Urbana [ ] Rural [ ]	Localidad / Comuna	Corregimiento	

IV. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LOS MIEMBROS DEL NÚCLEO FAMILIAR (Datos básicos de identificación del cónyuge o compañero(a) permanente cotizante)

19. Apellidos y nombres			
Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

20. Tipo de documento de identidad	21. Número del documento de identidad	22. Sexo	23. Fecha de nacimiento
		Femenino [ ] Masculino [ ]	D D / M M / A A A A

Datos básicos de identificación de los beneficiarios y de los afiliados adicionales

24. Apellidos y nombres				
	Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre
B1				
B2				
B3				
B4				
B5				

	25. Tipo de documento de identidad	26. Número del documento de identidad	27. Sexo Femenino	27. Sexo Masculino	28. Fecha de nacimiento	Datos complementarios 29. Parentesco	Datos complementarios 30. Etnia
B1					D D / M M / A A A A		
B2					D D / M M / A A A A		
B3					D D / M M / A A A A		
B4					D D / M M / A A A A		
B5					D D / M M / A A A A		

	31. Discapacidad Tipo F.	N	M	Condición T	P	32. Datos de residencia Municipio / Distrito	Zona Urbana	Zona Rural	Departamento	Teléfono fijo y/o celular	33. Valor de la UPC del afiliado adicional (a registrar por la EPS)
B1											
B2											
B3											
B4											
B5											

Selección de la IPS Primaria

	34. Nombre de la Institución prestadora de servicios de salud - IPS	Código de la IPS (a registrar por la EPS)
C		
B		
B		
B		

V. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL EMPLEADOR Y OTROS APORTANTES O DE LAS ENTIDADES RESPONSABLES DE LA AFILIACIÓN COLECTIVA, INSTITUCIONAL O DE OFICIO

35. Nombre o razón social	36. Tipo de documento de identificación	37. Número del documento de identificación	38. Tipo de aportante o pagador de pensiones (a registrar por la EPS)
INGENIERIA CMC SAS	NIT	901087132	

39. Ubicación				
Dirección: CR 113C 142A 90 BL 14 OF 254	Teléfono fijo y/o celular: 3214431416	Departamento: BOGOTA	Municipio / Distrito: DISTRITO CAPITAL	Localidad / Comuna

B. REPORTE DE NOVEDADES

40. Tipo de Novedad

1. Modificación de datos básicos de identificación [ ] 2. Corrección de datos básicos de identificación [ ] 3. Actualización del documento de identidad [ ] 4. Actualización y corrección de datos complementarios [ ] 5. Terminación de la inscripción en la EPS [ ] Código [ ] 6. Reinscripción en la EPS [ ] 7. Inclusión de beneficiarios o de afiliados adicionales [ ] 8. Exclusión de beneficiarios o de afiliados adicionales [ ] 9. Inicio de relación laboral o adquisición de condiciones para cotizar [X] 10. Terminación de la relación laboral o pérdida de las condiciones para seguir cotizando [ ] 11. Vinculación a una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas [ ] 12. Desvinculación de una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas [ ] 13. Movilidad: A. Régimen Contributivo [ ] B. Régimen Subsidiado [ ] 14. Traslado: A. Mismo Régimen [ ] B. Diferente Régimen [ ] 15. Reporte de fallecimiento [ ] 16. Reporte del trámite de protección al cesante [ ] 17. Reporte de la calidad de Pre-pensionado [ ] 18. Reporte de la calidad de Pensionado [ ]

VI. DATOS PARA EL REPORTE DE LA NOVEDAD

41. Datos básicos de identificación			
Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

Tipo de documento de identidad	Número del documento de identidad	Sexo	Fecha de nacimiento	42. Fecha novedad
		Femenino [ ] Masculino [ ]	D D / M M / A A A A	03 D / 02 M / A 2021 A

43. EPS anterior	44. Motivo de traslado Código	45. Caja de Compensación Familiar o Pagador de Pensiones

VII. DECLARACIONES Y AUTORIZACIONES

46. Declaración de dependencia económica de los beneficiarios o afiliados adicionales.
47. Declaración de la no obligación de afiliarse al Régimen Contributivo, Especial o de Excepción
48. Declaración de existencia de razones de fuerza mayor o caso fortuito que impiden la entrega de los documentos que acrediten la condición de beneficiarios.
49. Declaración de no información del cotizante, cabeza de familia, beneficiarios o afiliados adicionales en una Institución Prestadora de Servicios de Salud
50. Autorización para que la EPS solicite y obtenga datos y copia de la historia clínica del cotizante o cabeza de familia y de sus beneficiarios o afiliados adicionales
51. Autorización para que la EPS reporte la información que se genere de la afiliación o del reporte de novedades a la base de datos de afiliados vigentes y a las entidades públicas que por sus funciones lo requieran
52. Autorización para que la EPS maneje los datos personales del cotizante o cabeza de familia y de sus beneficiarios o afiliados adicionales, de acuerdo con lo previsto en la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013
53. Autorización para que la EPS envíe información al correo electrónico o al celular como mensajes de texto

VIII. FIRMAS

54. El cotizante, cabeza de familia o beneficiario	54. El empleador aportante / cabeza de familia cotizante — Institucional o de Oficio
Pedro Emilio Aranda Hoyos	

IX. ANEXOS

56. Anexo copia del documento de identidad: Cantidad: [CN] [RC] [TI] [CC] [PA] [CE] [CD] [SC] Total [ ]
57. Copia del dictamen de incapacidad permanente emitido por la autoridad competente.
58. Copia del registro civil de matrimonio o de la Escritura pública, acta de conciliación o sentencia judicial que declare la unión marital.
59. Copia de la escritura pública o sentencia judicial que declare el divorcio, sentencia judicial que declare la separación de cuerpos y escritura pública, acta de conciliación o sentencia judicial que declare la terminación de la unión marital.
60. Copia del certificado de adopción o acta de entrega del menor.
61. Copia de la orden judicial o del acto administrativo de custodia.
62. Copia del documento en que conste la pérdida de la patria potestad o el certificado de defunción de los padres o la declaración suscrita por el cotizante sobre la ausencia de los dos padres.
63. Copia de la autorización de traslado por parte de la Superintendencia Nacional de Salud.
64. Certificación de vinculación a una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas.
65. Copia del acto administrativo o providencia de las autoridades competentes en la que conste la calidad de beneficiario o se ordene la afiliación de oficio.

X. DATOS A SER DILIGENCIADOS POR LA ENTIDAD TERRITORIAL

66. Identificación de la entidad Territorial Código del municipio	Código del departamento	67. Datos del SISBÉN Número de la ficha	Puntaje	Nivel	68. Fecha de radicación	69. Fecha de validación
					D D / M M / A A A A	D D / M M / A A A A

70. Datos del funcionario que realiza la validación

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

Tipo de documento de identidad	Número del documento de identidad	OBSERVACIONES:
		CARGO: CONDUCTOR - REPARTIDOR

71. Firma del funcionario

VIGILADO SUPERSALUD

Cambio Famisar

244

Colfondos
del grupo HABITAT

COLFONDOS S.A. PENSIONES Y CESANTIAS

CERTIFICA QUE:

El(la) Señor(a) PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS identificado(a) con C.C No. 80.501.954, se encuentra afiliado(a) al Fondo Pensiones Obligatorias NIT 800.227.940-6.

Se expide la presente certificación a solicitud del afiliado(a) el día 19 de febrero del 2021.

El presente certificado es emitido como un archivo PDF y contiene una firma digitalizada válida para todos sus efectos de conformidad con lo dispuesto en la Ley 527 de 1999.

Cualquier inquietud adicional no dude en escribirnos a través de nuestro portal transaccional www.colfondos.com.co opción contáctanos, o comuníquese con nuestro Contact Center a través de las siguientes líneas Bogotá 7484888, Barranquilla 386 9888, Bucaramanga 698 5888, Cali 489 9888, Cartagena 694 9888, Medellín 604 2888 y en el resto del país 604 2888.

Carolina Galvis C.

Carolina Galvis Castellanos
Directora de Cuentas y Recaudo
Colfondos S.A Pensiones y Cesantías

745

EL DIVINO NIÑO JESUS

Unidad Medica de Especialistas

UMED LTDA. I.P.S.

Licencia de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo No. 1799 de 26/02/2020

NIt: 830.015.894-4

Código de prestador de servicios de la salud No.110010565901
Aprobado por la Secretaría de Salud de Bogotá según
Resolución No. 1701 de Mayo 26 de 1997
Dra. María Luisa Molina M. CPTP No. 13958-T
Especialista en Gerencia en Salud Ocupacional
Lic. de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo
Res. 7402 de 27/06/2019 de la Secretaría de Salud



Nro. 55132

CERTIFICADO DE APTITUD MEDICA LABORAL

FECHA : 6/01/2021 HORA:8:33	EXAMEN: PREOCUPACIONAL O INGRESO	
NOMBRES: VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	DOCUMENTO: 1069264934	EDAD: 24 GENERO: M
EMPRESA: INGENIERIA CMC SAS	CARGO: AUXILIAR	TELEFONO: 3155153985 -

EXAMENES LABORALES REALIZADOS

Valoración Medica Laboral	Si		Respiratorio	Si	
Espirometria	--		Dermatologia	Si	
Audiometria	Si		Osteomuscular	Si	
Visiometria	Si		Cardiovascular	Si	
Optometria	--		Prueba de equilibrio	Si	
Electrocardiograma	--		Radiologia Tunel/carpo	--	
Psicologia Laboral	--		Radiologia Columna	--	
Vacunas	--		Radiologia Torax	--	

LABORATORIO CLÍNICO ESPECIALIZADO

Cuadro Hematico IVG	--		Parcial de Orina	--	
Glicemia	--		RH-Grupo Sanguineo	--	
Colesterol	--		KOH Uñas	--	
Trigliceridos	--		Frotis Faringeo	--	
Serologia	--		Coprologico	--	

CONCEPTO MÉDICO LABORAL: SE CERTIFICA QUE EL TRABAJADOR ES:

APTO PARA TRABAJOS EN ALTURA Y ESPACIOS CONFINADOS (CURSO SENA) -- Segun Res.1409 de julio 23 de 2012

Apto Para el cargo sin Restricciones	Si	Aplazado	--
Apto Para el Cargo con Restricciones que Intervienen con su Trabajo	--	No Apto Para Este Cargo	--
Apto Para Trabajos en Superficies sin Infradesnivel	--		--
Examen PERIODICO Satisfactorio --		Examen de EGRESO Satisfactorio	--

RECOMENDACIONES - RESTRICCIONES

Higiene Postural	Si	Uso de Doble Protección Auditiva	--	Evitar Posturas Prolongadas	--
Pausas Activas	Si	Control Optometrico Periodico	--	Uso de Medias de Compresión Graduado	--
Ergonomia del Puesto de trabajo	Si	Uso de Lentes Permanentes	--	Valoración y Manejo en IPS	--
Uso de Elementos de Protección Personal	Si	Uso de Lentes Visión Cercana	--	Dieta - Ejercicio Físico	--
Valoración por Medicina Laboral de EPS	--	Control de Tension Arterial	--	Control Espirómetria	--
Control Audiometrico	--	Estilos de Vida Saludable	Si	Control Médico Ocupacional Anual	Si
					--

CONSENTIMIENTO INFORMADO (De lectura Obligatoria)

He comprendido el propósito, los beneficios, la interpretación y los riesgos del examen médico, paraclínico(s) y/o ocupacionales que me van a practicar. Garantizo que las respuestas suministradas por mi en estos exámenes y presentes en este documento son veraces y completas. Entendiendo que este proceso es voluntario y libre de toda cohesión y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento antes de que se realizaran las pruebas, fui informado de las medidas que el profesional de salud ocupacional de UMED LTDA tomará para proteger la confidencialidad de la información allí expuesta, Los autorizo para que den a conocer por cualquier medio electrónico o físico la información registrada a la persona o entidad contemplada en la legislación actual vigente, para el buen cumplimiento del programa de Salud Ocupacional de la Empresa y de los cuales recibiré los resultados y aseguro estar de acuerdo con el proceso. Hago constar con mi firma que he leído y comprendido a la perfección lo anterior y que estoy en la capacidad de manifestar mi libre consentimiento.

ARTEMIO GARCIA NEIRA LICENCIA No. 134802017 Medico Especialista en Salud Ocupacional	Firma Trabajador Victor Pinilla C.C. No 1069264934	2058

UMED LTDA. IPS MEDICINA LABORAL maneja todos los protocolos de bioseguridad para SARS COV-2, COVID-19 según resolución 666 del Ministerio de Salud del 24/Abril/2020

Realice sus exámenes en Instituciones médicas aprobadas por la Secretaria Distrital de Salud: UMED LTDA. I.P.S. Salud Ocupacional

Carrera 21 No. 26-00/06 Sur
Barrio Olaya - Bogotá, D.C.
Tels.: 278 5555 - 366 5291 - 239 1657
Cels.: 311 265 5841 - 301 541 2992
umedltda@gmail.com - www.umedips.com

Laboratorio - Medicina - Radiología - Ecografía - Audiometría - Salud Ocupacional - Cursos de Alturas

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901087132-6	INGENIERIA CMC SAS		CALLE 139C No. 112a - 15	7968510	cmcingenieriasas@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ. D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					7	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	15/02/2021	48349319	$1.864.500	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	26.700	0		0		0	0	0	0	26.700	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	207.200	0		0		0	0	0	0	207.200	5
EPS044	MEDIMAS EPS SAS	901097473-5	15.800	0		0		0	0	0	0	15.800	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	168.000	0	0	0	0	0	0		168.000	1
230301	Porvenir	800224808-8	211.400	0	0	0	0	0	0		211.400	3
231001	Colfondos	800227940-6	426.700	0	0	0	0	0	0		426.700	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	192.000	0	0	0	0	0	0		192.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	367.000				367.000	0	0	367.000			3.670	367.000	7

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	249.700	0	0	249.700	7

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	249.700	249.700
Pensión	4	998.100	998.100
Riesgos Laborales	1	367.000	367.000
CCF	1	249.700	249.700
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	9	1.864.500	1.864.500

th2

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901087132-6	INGENIERIA CMC SAS		CALLE 139C No. 112a - 15	7968510	cmcingenierisas@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B - menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					7	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	15/02/2021	48349319	$1.864.500	

ETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE							INFORMACIÓN NOVEDADES														PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Cotiza exterior	Extranjero	ING	RET	TDP	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
CC	1015398839	SABOGAL CUERVO EVA YURANY	1	0			S																	230201	1.050.000	168.000	0	0	0	0	EPS017	1.050.000	42.000	14-11	1.050.000	1	5.500	CCF24	1.050.000	42.000	0	0	0	0	0
CC	1023914800	VARGAS LEON DIEGO FERNANDO	1	0			S	X																230301	393.695	63.000	0	0	0	0	EPS044	393.695	15.800	14-11	393.695	5	27.500	CCF24	393.695	15.800	0	0	0	0	0
CC	1069764934	PINILLA GUILLEN VICTOR ANDRES	1	0			S	X																230301	393.695	63.000	0	0	0	0	EPS017	393.695	15.800	14-11	393.695	5	27.500	CCF24	393.695	15.800	0	0	0	0	0
CC	1233890527	LOPEZ AYALA BRANDON SEBASTIAN	1	0			S	X																230301	533.334	85.400	0	0	0	0	EPS017	533.334	21.400	14-11	533.334	5	37.200	CCF24	533.334	21.400	0	0	0	0	0
CC	5855002	JIMENEZ LASSO WILBER DIOMEDES	1	0			S	X																231001	666.667	106.700	0	0	0	0	EPS002	666.667	26.700	14-11	666.667	5	46.500	CCF24	666.667	26.700	0	0	0	0	0
CC	80757973	SABOGAL CUERVO JUAN MANUEL	1	0			S																	231001	2.000.000	320.000	0	0	0	0	EPS017	2.000.000	80.000	14-11	2.000.000	5	139.200	CCF24	2.000.000	80.000	0	0	0	0	0
CC	80763102	LASSO CORTES DAWSON	1	0			S							X										25-14	1.200.000	192.000	0	0	0	0	EPS017	1.200.000	48.000	14-11	1.200.000	5	83.600	CCF24	1.200.000	48.000	0	0	0	0	0

PAGADA

2de2

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

DIVINO NIÑO JESUS

Unidad Medica de Especialistas

UMED LTDA. I.P.S.

Licencia de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo No. 1799 de 26/02/2020

Nit: 830.015.894-4

Código de prestador de servicios de la salud No.110010565901
Aprobado por la Secretaria de Salud de Bogotá según
Resolución No. 1701 de Mayo 26 de 1997
Dra. María Luisa Molina M. CPTP No. 13958-T
Especialista en Gerencia en Salud Ocupacional
Lic. de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo
Res. 7402 de 27/08/2019 de la Secretaría de Salud



Nro. 55341

CERTIFICADO DE APTITUD MEDICA LABORAL

FECHA : 12/01/2021 HORA:9:14			**EXAMEN: PREOCUPACIONAL O INGRESO**		
NOMBRES: BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA			DOCUMENTO: 1233890527		EDAD: 23 GENERO: M
EMPRESA: INGENIERIA CMC SAS			CARGO: INSPECTOR DE OBRA		TELEFONO: 3156117291

EXAMENES LABORALES REALIZADOS

Valoración Medica Laboral	Si		Respiratorio	Si	Normal
Espirometria	--		Dermatologia	Si	Normal
Audiometria	Si		Osteomuscular	Si	Normal
Visiometria	Si		Cardiovascular	Si	Normal
Optometria	--		Prueba de equilibrio	Si	
Electrocardiograma	--		Radiologia Tunel/carpo	--	
Psicologia Laboral	--		Radiologia Columna	--	
Vacunas	--		Radiologia Torax	--	

LABORATORIO CLÍNICO ESPECIALIZADO

Cuadro Hematico IVG	--		Parcial de Orina	--	
Glicemia	--		RH-Grupo Sanguineo	--	
Colesterol	--		KOH Uñas	--	
Trigliceridos	--		Frotis Faringeo	--	
Serologia	--		Coprologico	--	

CONCEPTO MÉDICO LABORAL: SE CERTIFICA QUE EL TRABAJADOR ES:

APTO PARA TRABAJOS EN ALTURA Y ESPACIOS CONFINADOS (CURSO SENA) .. Segun Res.1409 de julio 23 de 2012

Apto Para el cargo sin Restricciones	**Si**	**Aplazado**	--
Apto Para el Cargo con Restricciones que Intervienen con su Trabajo	--	**No Apto Para Este Cargo**	--
Apto Para Trabajos en Superficies sin Infradesnivel	--		--
Examen PERIODICO Satisfactorio --		**Examen de EGRESO Satisfactorio**	--

RECOMENDACIONES - RESTRICCIONES

Higiene Postural	Si	Uso de Doble Protección Auditiva	--	Evitar Posturas Prolongadas	--
Pausas Activas	Si	Control Optometrico Periodico	--	Uso de Medias de Compresión Graduado	--
Ergonomia del Puesto de trabajo	Si	Uso de Lentes Permanentes	--	Valoración y Manejo en IPS	--
Uso de Elementos de Protección Personal	Si	Uso de Lentes Visión Cercana	--	Dieta - Ejercicio Fisico	Si
Valoración por Medicina Laboral de EPS	--	Control de Tension Arterial	--	Control Espirómetria	--
Control Audiometrico	--	Estilos de Vida Saludable	--	Control Médico Ocupacional Anual	Si
					--

CONSENTIMIENTO INFORMADO (De lectura Obligatoria)

He comprendido el propósito, los beneficios, la interpretación y los riesgos del examen médico, paraclínico(s) y/o ocupacionales que me van a practicar. Garantizo que las respuestas suministradas por mi en estos exámenes y presentes en este documento son veraces y completas. Entendiendo que este proceso es voluntario y libre de toda cohesión y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento antes de que se realizaran las pruebas, fui informado de las medidas que el profesional de salud ocupacional de UMED LTDA.tomará para proteger la confidencialidad de la información allí expuesta,Los autorizo para que den a conocer por cualquier medio electrónico o físico la información registrada a la persona o entidad contemplada en la legislación actual vigente, para el buen cumplimiento del programa de Salud Ocupacional de la Empresa y de los cuales recibiré los resultados y aseguro estar de acuerdo con el proceso. Hago constar con mi firma que he leído y comprendido a la perfección lo anterior y que estoy en la capacidad de manifestar mi libre consentimiento.

ARTEMIO GARCIA NEIRA LICENCIA No. 134802017 Medico Especialista en Salud Ocupacional	Firma Trabajador C.C. No 1233890527	8012

249

UMED LTDA. IPS MEDICINA LABORAL maneja todos los protocolos de bioseguridad para SARS COV-2, COVID-19 según resolución 666 del Ministerio de Salud del 24/Abril/2020

Realice sus exámenes en Instituciones médicas aprobadas por la

Carrera 21 No. 26-00/06 Sur
Barrio Olaya - Bogotá, D.C.
Tels.: 278 5555 - 366 5291 - 239 1657
Cels.: 311 265 5841 - 301 541 2992
umedltda@gmail.com - www.umedips.com

Laboratorio - Medicina - Radiología - Ecografía - Audiometría - Salud Ocupacional - Cursos de Alturas

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901087132-6	INGENIERIA CMC SAS	CALLE 139C No. 112a - 15	7968510	cmcingenieriasas@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ. D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					7	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-01	E	15/02/2021	48349319	$1.864.500	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	26.700	0		0		0	0	0	0	26.700	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	207.200	0		0		0	0	0	0	207.200	5
EPS044	MEDIMAS EPS SAS	901097473-5	15.800	0		0		0	0	0	0	15.800	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	168.000	0	0	0	0	0	0		168.000	1
230301	Porvenir	800224808-8	211.400	0	0	0	0	0	0		211.400	3
231001	Colfondos	800227940-6	426.700	0	0	0	0	0	0		426.700	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	192.000	0	0	0	0	0	0		192.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	367.000				367.000	0	0	367.000			3.670	367.000	7

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	249.700	0	0	249.700	7

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	249.700	249.700
Pensión	4	998.100	998.100
Riesgos Laborales	1	367.000	367.000
CCF	1	249.700	249.700
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	9	1.864.500	1.864.500

CS2

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	901087132-6	INGENIERIA CMC SAS		CALLE 139C No. 112a - 15	7968510	cmcingenieriasas@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
					EMPLEADOS: 7 / UPC: 0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR
2021-02	2021-01	E	15/02/2021	48349319	$1.864.500

ETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colombiano en el exterior	Residente	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario o Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
CC	1015398839	SABOGAL CUERVO EVA YURANY	1	0			S																	230201	1.050.000	168.000	0	0	0	0	EPS017	1.050.000	42.000	14-11	1.050.000	1	5.500	CCF24	1.050.000	42.000	0	0	0	0	0
CC	1023814800	VARGAS LEON DIEGO FERNANDO	1	0			S	X																230301	393.695	63.000	0	0	0	0	EPS044	393.695	15.800	14-11	393.695	5	27.500	CCF24	393.695	15.800	0	0	0	0	0
CC	1069264934	PINILLA GUILLEN VICTOR ANDRES	1	0			S	X																230301	393.695	63.000	0	0	0	0	EPS017	393.695	15.800	14-11	393.695	5	27.500	CCF24	393.695	15.800	0	0	0	0	0
CC	1233890527	LOPEZ AYALA BRANDON SEBASTIAN	1	0			S	X																230301	533.334	85.400	0	0	0	0	EPS017	533.334	21.400	14-11	533.334	5	37.200	CCF24	533.334	21.400	0	0	0	0	0
CC	5855002	JIMENEZ LASSO WILBER DIOMEDES	1	0			S	X																231001	666.667	106.700	0	0	0	0	EPS002	666.667	26.700	14-11	666.667	5	46.500	CCF24	666.667	26.700	0	0	0	0	0
CC	80757973	SABOGAL CUERVO JUAN MANUEL	1	0			S																	231001	2.000.000	320.000	0	0	0	0	EPS017	2.000.000	80.000	14-11	2.000.000	5	139.200	CCF24	2.000.000	80.000	0	0	0	0	0
CC	80763102	LASSO CORTES DAWSON	1	0			S							X										25-14	1.200.000	192.000	0	0	0	0	EPS017	1.200.000	48.000	14-11	1.200.000	5	83.800	CCF24	1.200.000	48.000	0	0	0	0	0

PAGADA

152

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

Maquinas y Cramas Ltda. Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	PERFIL SOCIODEMOGRAFICO	Versión 0

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 19/02/2021
REALIZADO POR: ESPECIALISTA SEGURIDAD INDUSTRIAL

No.	NOMBRE	CEDULA	CARGO	ARL	EPS	AFP	EXAMEN INGRESO	EDAD	INGRESO	RETIROS
1	FREDY DEL CRISTO GOMEZ DIAZ	9092278	DIRECTOR DE OBRA	CIA. DE SEGUROS BOLIVAR S.A.	COOMEVA	N/A		63	1/02/2021	
2	ROBERTO MARIN ROJAS	7470258	RESIDENTE DE OBRA	POSITIVA	SANITAS	N/A		67	2/02/2021	
3	RENE MANRIQUE SAVEEDRA	7691649	RESIDENTE AGRONOMO	COLMENA	SANITAS	COLPENSIONES	SI	48	1/02/2021	
4	JOAN SEBASTIAN DIAZ GONZALEZ	1018451468	ESPECIALISTA SEGURIDAD INDUSTRIAL	SURA	SURA	PORVENIR	SI	28	1/02/2021	
5	EDWIN ROJAS	7178039	INSPECTOR	POSITIVA	COMPENSAR EPS	PORVENIR		40	1/02/2021	
6	KIMBERLY DAYANA ORTEGA	1045781092	SECRETARIA	COLPATRIA	SALUD TOTAL EPS	COLPENSIONES	SI	21	1/02/2021	
7	DAWSON LASSO CORTES	80763102	CONDUCTOR	SURA	FAMISANAR	COLPENSIONES	6/01/2021	37	1/02/2021	
8	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	AYUDANTE	SURA	MEDIMAS	PORVENIR	6/01/2021	28	1/02/2021	
9	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	CONDUCTOR	SURA	SALUD TOTAL	COLFONDOS	6/01/2021	39	1/02/2021	
10	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	AYUDANTE	SURA	COMPENSAR	PORVENIR	23/06/2020	30	1/02/2021	
11	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	CONDUCTOR	SURA	FAMISANAR	COLFONDOS	19/01/2021	44	1/02/2021	
12	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1069264934	AYUDANTE	SURA	FAMISANAR	PORVENIR	6/01/2021	24	1/02/2021	
13	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	INSPECTOR	SURA	FAMISANAR	PORVENIR	12/01/2021	23	1/02/2021	

PERSONAL	CANTDAD	TOTAL
ANTIGUO	0	13
NUEVO	13	
RETIRADO	0	0

FIRMA JOAN DIAZ

ESPECIALISTA SEGURIDAD INDUSTRIAL

Maquinas y Gramas Ltda

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

Diseño - Construcción - Construcción - Mantenimiento de Campos de Golf y Escenarios Deportivos

Nombre del empleado: Diego F. Vargas
Cargo: Operario
Dependencia: Cont. 2940 de 2020
Fecha de ingreso: 01-02-2021

Nombre del instructor: Sebastian Diaz
Cargo: Jefe Gral
Dependencia: Mantenimiento

ACTIVIDAD	INDUCCIÓN: PRESENTACIÓN CLARA SI	INDUCCIÓN: PRESENTACIÓN CLARA NO	REINDUCCIÓN: BUEN CONOCIMIENTO SI	REINDUCCIÓN: BUEN CONOCIMIENTO NO	OBSERVACIONES
DATOS DE CONTRATACIÓN					
¿Sabe cuál es el tipo de contrato?	X				
¿Sabe cuál es el salario?	X				
¿Conoce cuál es la forma de pago?	X				
¿Sabe cuál es el auxilio de transporte?	X				
¿Sabe cuál es su EPS?	X				
¿Sabe cuál es su ARL?	X				
¿Sabe cuál es su cesantías (nombre)?	X				
¿Sabe cuál es su caja de compensación?	X				
¿Sabe cuál es su fondo de pensión?	X				
¿Conoce usted la política, medidas, valores y reglamentos de control establecidos en la empresa?	X				
¿Sabe usted que en caso de faltar a la empresa debe notificar dentro de las 48 horas del mismo día? Que se le será cobrado el descanso en su nómina	X				
¿Conoce usted el conducto regular para tratar asuntos laborales y personales?	X				
¿Conoce usted a los empleados o contratistas de otras áreas con los que va a tener que interactuar para el desarrollo de su trabajo?	X				
ZONA DE TRABAJO					
¿Conoce usted la presentación establecida en la empresa con su uniforme de trabajo?	X				
¿Conoce usted el cargo que va desempeñar?	X				
¿Conoce usted a cerca de los procedimientos, protocolos y guías establecidos en el área (herramientas, maquinaria y otros equipos?	X				
¿Sabe usted que debe tener disponibilidad para ser trasladado de su puesto de trabajo cuando el Gerente así lo requiera?	X				
¿Conoce donde se encuentra ubicada la zona de baños, cocina,					No aplica.
SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO					
¿Sabe usted cuales son los elementos de protección personal que necesita y que tener en caso de daño y/o pérdida?	X.				
¿Conoce usted la Política de Seguridad y Salud en el Trabajo?	X				
¿Conoce usted los peligros de su proceso?	X				
¿Conoce usted los peligros del área?	X				
¿Conoce usted los peligros de la Brigada de Emergencia?	X				
¿Sabe usted a que entidades debe acudir en caso de emergencia?	X				
¿Conoce usted los peligros a los que se encuentra expuesto?	X				
Mencione: Físico, Psicosocial, Condiciones de seguridad, Biológico					

Empleado: Diego F. Vargas
C.C. 1023940000

Instructor: [illegible]
C.C. [illegible]

255

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gramas Ltda

www.maquinasygramas.com

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

Diseño - Recuperación - Construcción - Mantenimiento de Campos de Golf y Escenarios deportivos

Alquiler de Maquinaria

Nombre del empleado: Victor Pinilla
Cargo: 1069264.934 Auxiliar.
Dependencia: cont. 2940 de 2020
Fecha de ingreso: 01-02-2021.

Nombre del instructor: Sebastian Diaz.
Cargo: Tec SSTMA
Dependencia: SSTMA

ACTIVIDAD	INDUCCIÓN INFORMACIÓN CLARA		REINDUCCIÓN TIENE CONOCIMIENTO		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	
DATOS DE CONTRATACIÓN	X				
¿Sabe usted su tipo de contrato?	X				
¿Sabe usted cual es su salario?	X				
¿Conoce usted su jornada laboral?	X				
¿Sabe usted quien es su jefe inmediato?	X				
¿Sabe usted cual es su EPS?	X				
¿Sabe usted cual es su ARL?	X				
¿Sabe usted cual es su entidad pensional	X				
¿Sabe usted cual es su caja de compensación?	X				
¿Sabe usted cual es su fondo de cesantías?	X				
¿Conoce usted la política, misión, visión y reglamentos de trabajo establecidos en la empresa?	X				
¿Sabe usted que en caso de faltar a la empresa debe notificar antes de las 9am del mismo día? Sino se le será cobrado el almuerzo en su totalidad	X				
¿Conoce usted el conducto regular para tratar asuntos laborales y personales?	X				
¿Conoce usted a los empleados o contratistas de otras áreas con los que va a tener que entenderse para el desarrollo de su trabajo?	X				
ZONA DE TRABAJO					
¿Conoce usted la jerarquización establecida en la empresa con su grupo de trabajo?	X				
¿Conoce usted el cargo que va desarrollar?	X				
¿Conoce usted a cerca de los procedimientos, protocolos y guías manejadas en el área (herramientas, maquinaria y otro equipos?	X				
¿Sabe usted que debe tener disponibilidad para ser reubicado de su puesto de trabajo cuando el Gerente así lo requiera?	X				
¿Conoce donde se encuentra ubicada la zona de baños, casino, etc?					No aplica.
SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO					
¿Sabe usted cuales son los elementos de protección personal que requiere y que hacer en caso de daño y/o pérdida?	X.				
¿Conoce usted la Política de Seguridad y Salud en el Trabajo?	X				
¿Conoce usted los integrantes del COPASST?	X				
¿Conoce usted los integrantes del COL?	X				
¿Conoce usted los integrantes de la Brigada de Emergencia?	X				
¿Sabe usted a que accidentes/incidentes/enfermedades laborales esta expuesto y sabe como realizar el reporte?	X				
¿Conoce usted los peligros a los que se encuentra expuestos? (Biomecanico - Físico - Psicosocial - Condiciones de seguridad - Químico - Fenómenos naturales - Biológico)	X				

Empleado: Victor Pinilla.
C.C: 1069264.934

Instructor: [signature]
C.C. 1.214.514.63

756

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gramas Ltda

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

Diseño - Recuperación - Construcción - Mantenimiento de Campos de Golf y Escenarios deportivos

Alquiler de Maquinaria

Nombre del empleado: Miller A Guerrero
Cargo: 1023895372. AUXILIAR
Dependencia: aptto. 2040 de 2020
Fecha de ingreso: 01-02-2021

Nombre del instructor: Sebastian Diaz
Cargo: Ref SST
Dependencia: SST

ACTIVIDAD	INDUCCIÓN INFORMACIÓN CLARA		REINDUCCIÓN TIENE CONOCIMIENTO		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	
DATOS DE CONTRATACIÓN	X				
¿Sabe usted su tipo de contrato?	X				
¿Sabe usted cual es su salario?	X				
¿Conoce usted su jornada laboral?	X				
¿Sabe usted quien es su jefe inmediato?	X				
¿Sabe usted cual es su EPS?	X				
¿Sabe usted cual es su ARL?	X				
¿Sabe usted cual es su entidad pensional	X				
¿Sabe usted cual es su caja de compensación?	X				
¿Sabe usted cual es su fondo de cesantías?	X				
¿Conoce usted la política, misión, visión y reglamentos de trabajo establecidos en la empresa?	X				
¿Sabe usted que en caso de faltar a la empresa debe notificar antes de las 9am del mismo día? Sino se le será cobrado el almuerzo en su totalidad	X				
¿Conoce usted el conducto regular para tratar asuntos laborales y personales?	X				
¿Conoce usted a los empleados o contratistas de otras áreas con los que va a tener que entenderse para el desarrollo de su trabajo?	X				
ZONA DE TRABAJO					
¿Conoce usted la jerarquización establecida en la empresa con su grupo de trabajo?	X				
¿Conoce usted el cargo que va desarrollar?	X				
¿Conoce usted a cerca de los procedimientos, protocolos y guías manejadas en el área (herramientas, maquinaria y otro equipos?	X				
¿Sabe usted que debe tener disponibilidad para ser reubicado de su puesto de trabajo cuando el Gerente así lo requiera?	X				
¿Conoce donde se encuentra ubicada la zona de baños, casino, etc?					No aplica.
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO					
¿Sabe usted cuales son los elementos de protección personal que requiere y que hacer en caso de daño y/o pérdida?	X.				
¿Conoce usted la Política de Seguridad y Salud en el Trabajo?	X				
¿Conoce usted los integrantes del COPASST?	X				
¿Conoce usted los integrantes del COL?	X				
¿Conoce usted los integrantes de la Brigada de Emergencia?	X				
¿Sabe usted a que accidentes/incidentes/enfermedades laborales esta expuesto y sabe como realizar el reporte?	X				
¿Conoce usted los peligros a los que se encuentra expuestos? (Biomecanico - Físico - Psicosocial - Condiciones de seguridad - Químico - Fenómenos naturales - Biológico)	X				

Empleado: Miller Guerrero
C.C: 1023895372

Instructor:
C.C 1018454162

257

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gramas Ltda

www.maquinasygramas.com

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

Diseño - Recuperación - Construcción - Mantenimiento de Campos de Golf y Escenarios deportivos

Alquiler de Maquinaria

Nombre del empleado: Wilbar Diomedes Jimenez
Cargo: Conductor
Dependencia: cont. 2940 de 2020
Fecha de ingreso: 01-02-2021

Nombre del instructor: Sandra Diaz
Cargo: Profesional
Dependencia: SST

ACTIVIDAD	INDUCCIÓN		REINDUCCIÓN		OBSERVACIONES
	INFORMACIÓN CLARA		TIENE CONOCIMIENTO		
	SI	NO	SI	NO	
DATOS DE CONTRATACIÓN	X				
¿Sabe usted su tipo de contrato?	X				
¿Sabe usted cual es su salario?	X				
¿Conoce usted su jornada laboral?	X				
¿Sabe usted quien es su jefe inmediato?	X				
¿Sabe usted cual es su EPS?	X				
¿Sabe usted cual es su ARL?	X				
¿Sabe usted cual es su entidad pensional	X				
¿Sabe usted cual es su caja de compensación?	X				
¿Sabe usted cual es su fondo de cesantías?	X				
¿Conoce usted la política, misión, visión y reglamentos de trabajo establecidos en la empresa?	X				
¿Sabe usted que en caso de faltar a la empresa debe notificar antes de las 9am del mismo día? Sino se le será cobrado el almuerzo en su totalidad	X				
¿Conoce usted el conducto regular para tratar asuntos laborales y personales?	X				
¿Conoce usted a los empleados o contratistas de otras áreas con los que va a tener que entenderse para el desarrollo de su trabajo?	X				
ZONA DE TRABAJO					
¿Conoce usted la jerarquización establecida en la empresa con su grupo de trabajo?	X				
¿Conoce usted el cargo que va desarrollar?	X				
¿Conoce usted acerca de los procedimientos, protocolos y guías manejadas en el área (herramientas, maquinaria y otro equipos?	X				
¿Sabe usted que debe tener disponibilidad para ser reubicado de su puesto de trabajo cuando el Gerente así lo requiera?	X				
¿Conoce donde se encuentra ubicada la zona de baños, casino, etc?					No aplica.
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO					
¿Sabe usted cuales son los elementos de protección personal que requiere y que hacer en caso de daño y/o pérdida?	X.				
¿Conoce usted la Política de Seguridad y Salud en el Trabajo?	X				
¿Conoce usted los integrantes del COPASST?	X				
¿Conoce usted los integrantes del CCL?	X				
¿Conoce usted los integrantes de la Brigada de Emergencia?	X				
¿Sabe usted a que accidentes/incidentes/enfermedades laborales esta expuesto y sabe como realizar el reporte?	X				
¿Conoce usted los peligros a los que se encuentra expuestos? (Biomecanico - Físico - Psicosocial - Condiciones de seguridad - Químico - Fenómenos naturales - Biológico)	X				

Empleado: Wilbar Diomedes Jimenez.
C.C: 5855002.

Instructor:
C.C: 1018451467

258

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gramas Ltda

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

Nombre del empleado: Pedro Aranda
Cargo: Conductor
Dependencia: cont. 2940 de 2020
Fecha de ingreso: 01-02-2021

Nombre del instructor: [illegible]
Cargo: [illegible]
Dependencia: [illegible]

ACTIVIDAD	INDUCCIÓN INFORMACIÓN CLARA SI	INDUCCIÓN INFORMACIÓN CLARA NO	REINDUCCIÓN TIENE CONOCIMIENTO SI	REINDUCCIÓN TIENE CONOCIMIENTO NO	OBSERVACIONES
DATOS DE CONTRATACIÓN	X				
¿Sabe usted su tipo de contrato?	X				
¿Sabe usted cual es su salario?	X				
¿Conoce usted su jornada laboral?	X				
¿Sabe usted quien es su jefe inmediato?	X				
¿Sabe usted cual es su EPS?	X				
¿Sabe usted cual es su ARL?	X				
¿Sabe usted cual es su entidad pensional	X				
¿Sabe usted cual es su caja de compensación?	X				
¿Sabe usted cual es su fondo de cesantías?	X				
¿Conoce usted la política, misión, visión y reglamentos de trabajo establecidos en la empresa?	X				
¿Sabe usted que en caso de faltar a la empresa debe notificar antes de las 9am del mismo día? Sino se le será cobrado el almuerzo en su totalidad	X				
¿Conoce usted el conducto regular para tratar asuntos laborales y personales?	X				
¿Conoce usted a los empleados o contratistas de otras áreas con los que va a tener que entenderse para el desarrollo de su trabajo?	X				
ZONA DE TRABAJO					
¿Conoce usted la jerarquización establecida en la empresa con su grupo de trabajo?	X				
¿Conoce usted el cargo que va desarrollar?	X				
¿Conoce usted a cerca de los procedimientos, protocolos y guías manejadas en el área (herramientas, maquinaria y otro equipos?	X				
¿Sabe usted que debe tener disponibilidad para ser reubicado de su puesto de trabajo cuando el Gerente así lo requiera?	X				
¿Conoce donde se encuentra ubicada la zona de baños, casino, etc?					No aplica.
SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO					
¿Sabe usted cuales son los elementos de protección personal que requiere y que hacer en caso de daño y/o pérdida?	X				
¿Conoce usted la Política de Seguridad y Salud en el Trabajo?	X				
¿Conoce usted los integrantes del COPASST?	X				
¿Conoce usted los integrantes del CCL?	X				
¿Conoce usted los integrantes de la Brigada de Emergencia?	X				
¿Sabe usted a que accidentes/incidentes/enfermedades laborales esta expuesto y sabe como realizar el reporte?	X				
¿Conoce usted los peligros a los que se encuentra expuestos? (Biomecanico - Físico - Psicosocial - Condiciones de seguridad - Químico - Fenómenos naturales - Biológico)	X				

Empleado: Pedro E. Aranda
cc: 80501954

Instructor: [illegible]
c.c: [illegible]

259

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gramas Ltda

www.maquinasygramas.com

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

Diseño – Recuperación – Construcción – Mantenimiento de Campos de Golf y Escenarios deportivos

Alquiler de Maquinaria

Nombre del empleado: Ruson Lugo
Cargo: 80763102.
Dependencia: cont. 2940 de 2020
Fecha de ingreso: 01-02-2021.

Nombre del instructor: Sebastian Diaz
Cargo: Rel SGSST
Dependencia: USTAMP

ACTIVIDAD	INDUCCIÓN		REINDUCCIÓN		OBSERVACIONES
	INFORMACIÓN CLARA		TIENE CONOCIMIENTO		
	SI	NO	SI	NO	
DATOS DE CONTRATACIÓN					
¿Sabe usted su tipo de contrato?	X				
¿Sabe usted cual es su salario?	X				
¿Conoce usted su jornada laboral?	X				
¿Sabe usted quien es su jefe inmediato?	X				
¿Sabe usted cual es su EPS?	X				
¿Sabe usted cual es su ARL?	X				
¿Sabe usted cual es su entidad pensional	X				
¿Sabe usted cual es su caja de compensación?	X				
¿Sabe usted cual es su fondo de cesantías?	X				
¿Conoce usted la política, misión, visión y reglamentos de trabajo establecidos en la empresa?	X				
¿Sabe usted que en caso de faltar a la empresa debe notificar antes de las 9am del mismo día? Sino se le será cobrado el almuerzo en su totalidad	X				
¿Conoce usted el conducto regular para tratar asuntos laborales y personales?	X				
¿Conoce usted a los empleados o contratistas de otras áreas con los que va a tener que entenderse para el desarrollo de su trabajo?	X				
ZONA DE TRABAJO					
¿Conoce usted la jerarquización establecida en la empresa con su grupo de trabajo?	XC				
¿Conoce usted el cargo que va desarrollar?	X				
¿Conoce usted a cerca de los procedimientos, protocolos y guías manejadas en el área (herramientas, maquinaria y otro equipos?	X				
¿Sabe usted que debe tener disponibilidad para ser rotulado de su puesto de trabajo cuando el Gerente así lo requiera?	X				
¿Conoce donde se encuentra ubicada la zona de baños, casino, etc?					No aplica.
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO					
¿Sabe usted cuales son los elementos de protección personal que requiere y que hacer en caso de daño y/o pérdida?	X.				
¿Conoce usted la Política de Seguridad y Salud en el Trabajo?	X				
¿Conoce usted los integrantes del COPASST?	X				
¿Conoce usted los integrantes del CCL?	X				
¿Conoce usted los integrantes de la Brigada de Emergencia?	X				
¿Sabe usted a que accidentes/incidentes/enfermedades laborales esta expuesto y sabe como realizar el reporte?	X				
¿Conoce usted los peligros a los que se encuentra expuestos? (Biomecanico - Físico - Psicosocial - Condiciones de seguridad - Químico - Fenómenos naturales - Biológico)	X				

Empleado: Ruson Lugo
c.c. 8763102.

Instructor: [signature]
c.c. 1018451462

760

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gramas Ltda

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

Diseño – Recuperación – Construcción – Mantenimiento de Campos de Golf y Escenarios deportivos

Nombre del empleado: Brandon Lopez — Arquitec de Maquinaria
Cargo: Inspector
Dependencia: cont. 2940 de 2020
Fecha de ingreso: 26-02-2021

Nombre del Instructor: Sebastian Diaz
Cargo: Practicante
Dependencia: SST

ACTIVIDAD	INDUCCIÓN		REINDUCCIÓN		OBSERVACIONES
	INFORMACIÓN CLARA		TIENE CONOCIMIENTO		
	SI	NO	SI	NO	
DATOS DE CONTRATACIÓN					
¿Sabe usted su tipo de contrato?	X				
¿Sabe usted cual es su salario?	X				
¿Conoce usted su jornada laboral?	X				
¿Sabe usted quien es su jefe inmediato?	X				
¿Sabe usted cual es su EPS?	X				
¿Sabe usted cual es su ARL?	X				
¿Sabe usted cual es su entidad pensional	X				
¿Sabe usted cual es su caja de compensación?	X				
¿Sabe usted cual es su fondo de cesantías?	X				
¿Conoce usted la política, misión, visión y reglamentos de trabajo establecidos en la empresa?	X				
¿Sabe usted que en caso de faltar a la empresa debe notificar antes de las 9am del mismo día? Sino se le será cobrado el almuerzo en su totalidad	X				
¿Conoce usted el conducto regular para tratar asuntos laborales y personales?	X				
¿Conoce usted a los empleados o contratistas de otras áreas con los que va a tener que entenderse para el desarrollo de su trabajo?	X				
ZONA DE TRABAJO					
¿Conoce usted la jerarquización establecida en la empresa con su grupo de trabajo?	X				
¿Conoce usted el cargo que va desarrollar?	X				
¿Conoce usted a cerca de los procedimientos, protocolos y guías manejadas en el área (herramientas, maquinaria y otro equipos?	X				
¿Sabe usted que debe tener disponibilidad para ser reubicado de su puesto de trabajo cuando el Gerente así lo requiera?	X				
¿Conoce donde se encuentra ubicada la zona de baños, casino, etc?					No aplica.
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO					
¿Sabe usted cuales son los elementos de protección personal que requiere y que hacer en caso de daño y/o pérdida?	X.				
¿Conoce usted la Política de Seguridad y Salud en el Trabajo?	X				
¿Conoce usted los integrantes del COPASST?	X				
¿Conoce usted los integrantes del CCL?	X				
¿Conoce usted los integrantes de la Brigada de Emergencia?	X				
¿Sabe usted a que accidentes/incidentes/enfermedades laborales esta expuesto y sabe como realizar el reporte?	X				
¿Conoce usted los peligros a los que se encuentra expuestos? (Biomecanico - Físico - Psicosocial - Condiciones de seguridad - Químico - Fenómenos naturales - Biológico)	X				

Empleado: Brandon Lopez
C.C: 1233690023

Instructor: Sebastian Diaz
C.C: 1018451966

Escaneado con CamScanner

ACTA DE CONFORMACIÓN COPASST

Dando cumplimiento a la resolución 2013 de 1986, Decreto 1072 de 2015, ley 1562 de 2012 y las exigidas de la división de seguridad y salud en el trabajo del Ministerio del Trabajo, así como lo dispuesto en el SGSST, se conformó el comité paritario de seguridad y salud en el trabajo para el periodo de febrero 2021 a febrero 2023, este comité quedo conformado dando cumplimiento cobertura a los centros de trabajo de la organización, se designó un representante del empleador con su respectivo suplente y los trabajadores realizaron la elección de un representante con su respectivo suplente, el funcionamiento del comité se realizara mediante el cumplimiento de sus funciones en cada centro de trabajo y reuniones mensuales.

El comité quedo conformado de la siguiente manera:

Por parte de la empresa.

NOMBRE	PRINCIPAL	SUPLENTE
JOAN SEBASTIAN DIAZA GONZALEZ	X	
DAWSON LASSO CORTES		X

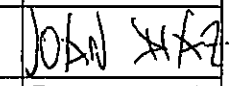
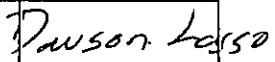
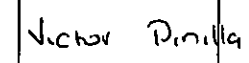
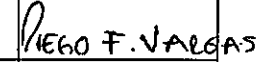
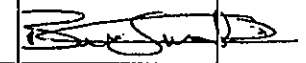
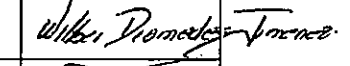
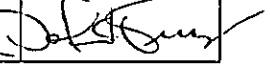
Por parte de los trabajadores.

NOMBRE	PRINCIPAL	SUPLENTE
VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	X	
DIEGO FERNANDO VARGAS LEON		X

De acuerdo a la resolución 2013 de 1986, representante legal nombro como presidente del comité a BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA y el comité designo como secretario(a) WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO.

Maquinas y Gramas Ltda. Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	ACTA DE CONFORMACIÓN COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (COPASST)	Versión 0

Cada integrante del comité acepta su participación y se compromete a dar cumplimiento a las funciones establecidas por la legislación vigente de Seguridad y Salud en el Trabajo, en el periodo comprendido de febrero 2021 a febrero 2023.

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
JOAN SEBASTIAN DIAZ GONZALEZ	1018451468	Principal Empresa	
DAWSON LASSO CORTES	80763102	Suplente Empresa	
VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1069264934	Principal Trabajadores	
DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	Suplente Trabajadores	
BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	Presidente Comité	
WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	Secretario Comite	
SALVADOR PINZON GALVIS	19940802	Representante Legal	

Fecha de conformación: 2 de febrero de 2021

ACTA DE CONFORMACIÓN COCOLA

Dando cumplimiento a la ley 1010 de 2006, Resolución 2646 de 2008, Resolución 652 de 2012, Resolución 1356 de 2012 y Decreto 1477 de 2014, así como lo dispuesto en el SGSST, se conformó el Comité de Convivencia Laboral, para el periodo de febrero 2021 a febrero 2023, este comité quedo conformado dando cumplimiento cobertura a los centros de trabajo de la organización, se designó un representante del empleador con su respectivo suplente y los trabajadores realizaron la elección de un representante con su respectivo suplente, el funcionamiento del comité se realizara mediante el cumplimiento de sus funciones en cada centro de trabajo y reuniones trimestrales.

ACTA DE CONFORMACIÓN COMITÉ CONVIVENCIA LABORAL

El comité quedo conformado de la siguiente manera:

Por parte de la empresa.

NOMBRE	PRINCIPAL	SUPLENTE
WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	X	
VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN		X

Por parte de los trabajadores.

NOMBRE	PRINCIPAL	SUPLENTE
BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	X	
PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS		X

De acuerdo a la ley 1010 de 2006, Resolución 652 de 2012, Resolución 1356 de 2012 y Decreto 1477 de 2014, el representante legal nombro como presidente del comité a JOAN SEBASTIAN DIAZ GONZALEZ y el comité designo como secretario(a) DIEGO FERNANDO VARGAS LEON

Maquinas y Gramas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	ACTA DE CONFORMACIÓN COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (COCOLA)	Versión 0

Cada integrante del comité acepta su participación y se compromete a dar cumplimiento a las funciones establecidas por la legislación vigente de Seguridad y Salud en el Trabajo, en el periodo comprendido de febrero 2021 a febrero 2023.

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	Principal Empresa	
VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1069264934	Suplente Empresa	
BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	Principal Trabajadores	
PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	Suplente Trabajadores	
JOAN SEBASTIAN DIAZ GONZALEZ	1233890527	Presidente Comité	
DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	Secretario Comite	
SALVADOR PINZON GALVIS	19940802	Representante Legal	

Fecha de conformación: 2 de febrero de 2021

Maquinas y Gramas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	LISTA DE ASISTENCIA	Versión: 0

INDUCCIÒN: ☐ CAPACITACIÒN ☒ OTRO: ☐

REINDUCCIÒN: ☐ CHARLA: ☐

HORA INICIO 700 cm HORA FIN 800 cm

LUGAR: Maquinas y gramas ltda

FECHA: 24 /02 /2021

TEMAS TRATADOS

Prevencrón de lesiones de la columna

NO	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Dawson Lasso.	Conductor	80.763.102.	Dawson. lasso.
2	Pedro Aranda.	Conductor	80.501.954	Pedro Emilio Aranda
3	Diomedes Jimenez	Conductor	3895.002.	Wilber Diomedes Jimenez
4	Miller Guerrero	Auxiliar	1023895372	Miller alejandro guerrero
5	Victor Pinilla.	Auxiliar	1069.264.934.	Victor Pinilla.
6	Brandon Lopez.	Inspector	1233890927	
7	Diego Vargas	Auxiliar	1023914000.	DIEGO F. VARGAS
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

CAPACITADOR : Sebastian Diaz

Maquinas y Gramas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	LISTA DE ASISTENCIA	Versión: 0

INDUCCIÒN: ☐ CAPACITACIÒN ☒ OTRO: ☐

REINDUCCIÒN: ☐ CHARLA: ☐

HORA INICIO: 700 am HORA FIN: 800am

LUGAR: Maquinas y gramas Ltda.

FECHA: 17/02/2021

TEMAS TRATADOS

Importancia lavado de manos (Covid 19)

NO	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Dawson Lasso Cortes.	Conductor	80763102.	Dawson Lasso.
2	Pedro Aranda.	Conductor	80301954.	Pedro Emilio Aranda
3	Diomedes Jimenez.	Conductor.	5855002	Wilber Diomedes Jimenez
4	Miller Alejandro Guerrero.	Auxiliar	1073895.392.	Miller Alejandro Guerrero
5	Victor Pinilla.	Auxiliar	1069264934.	Victor Pinilla
6	Brandon Lopez.	Inspector	1233890527.	
7	Diego Vargas	Auxiliar	1023914000.	DIEGO F. NARGAS
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

CAPACITADOR : Sebastian Diaz

Maquinas y Gramas Ltda. Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	INVENTARIO DE SUSTANCIAS QUIMICAS	VERSIÓN 0

Realizo: Sebastian Diaz/ Residente SSTMA
Fecha de actualización: 2/02/2021

SUSTANCIA	EFECTO	MEDIADA DE ATENCIÓN	EPP'S
JABON LIQUIDO	-H335 Exposición unica, categoria 3 irritación vias respiratorias. - H317 Sensibilización cutanea categoria 1. - H319 Irritación ocular categoria 2.	- En caso de tener contacto con la piel, enjuagar con un jabón suave y agua. - En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca con agua. Tomar 2-3 vasos grandes de agua. Si presenta irritación persistente, acuda al médico. - En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua hasta que retire en su totalidad el producto, manteniendo los párpados ablertos. Si presenta irritación persistente, acuda al médico.	Guantes de caucho
ROUNDUP® FULL II	H312 Toxicidad aguda cutanea, H332 Toxicidad aguda inhalación, H315 Irritación cutánea	Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo, Mantener el producto lejos de fuentes de ignición - no fumar, Mantener los recipientes herméticamente cerrados y guardarlos en unsitio fresco y bien ventilado. Aislar de las fuentes de ignición, No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos, En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico, En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico, Úsese únicamente en lugares bien ventilados.	En Caso de ventilación insuficiente usar mascarilla de protección para vapores Guantes de plastico Gafas protectoras hermeticamente cerradas Ropa Protectora
Hipoclorito	- H335 Exposición unica, categoria 3 irritación vias respiratorias. - H317 Sensibilización cutanea categoria 1. - H319 Irritación ocular categoria 2.	- En caso de tener contacto con la piel, enjuagar con un jabón suave y agua. - En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca con agua. Tomar 2-3 vasos grandes de agua. Si presenta irritación persistente, acuda al médico. - En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua hasta que retire en su totalidad el producto, manteniendo los párpados abiertos. Si presenta irritación persistente, acuda al médico.	Guantes de caucho
Alcohol antiseptico	H226 Liquidos inflamables categoria 3, Toxicidad aguda categoria 3. - H301 oral. - H311 cutanea, H331 inhalación	- En caso de tener contacto con la piel, enjuagar con un jabón suave y agua. - En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca con agua. Tomar 2-3 vasos grandes de agua. Si presenta irritación persistente, acuda al médico. - En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua hasta que retire en su totalidad el producto, manteniendo los párpados abiertos. Si presenta irritación persistente, acuda al médico. - Almacene bien cerrado en lugar bien ventilado, alejado de materiales incompatibles y calor, a temperatura ambiente (entre 15 y 25ºC). -Disponga de las medidas generales para las áreas de almacenamiento de liquidos inflamables. Almacene los contenedores vacios separados de los llenos.	Gafas de seguridad
Gel Antibacterial	H226 Liquidos inflamables categoria 3, Toxicidad aguda categoria 3. - H301 oral. - H311 cutanea, H331 inhalación	- En caso de tener contacto con la piel, enjuagar con un jabón suave y agua. - En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca con agua. Tomar 2-3 vasos grandes de agua. Si presenta irritación persistente, acuda al médico. - En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua hasta que retire en su totalidad el producto, manteniendo los párpados abiertos. Si presenta irritación persistente, acuda al médico. - Almacene bien cerrado en lugar bien ventilado, alejado de materiales incompatibles y calor, a temperatura ambiente (entre 15 y 25ºC). -Disponga de las medidas generales para las áreas de almacenamiento de liquidos inflamables. Almacene los contenedores vacios separados de los llenos.	Gafas de seguridad
Gasolina	H226 Liquido inflamable H351 Posibles efectos cancerigenos, H304 Toxicidad por aspiración H302 Toxicidad aguda Oral nocivo, si se ingiere puede causar daño pulmonar, la exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. H411 Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático,	Manténgase fuera del alcance de los niños, no tire los residuos por el desagüe, use indumentaria y guantes de protección adecuados. Evite su liberación al medio ambiente, recábense instrucciones especiales de la hoja de seguridad. En caso de ingestión no provocar el vómito, acúdase inmediatamente al médico	Tapabocas Guantes de latex Gafas de seguridad Ropa de trabajo

Maquinas y Gramas Ltda Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	INVENTARIO DE SUSTANCIAS QUIMICAS	VERSIÓN 0

Realizo: Sebastian Diaz/ Residente SSTMA
Fecha de actualización: 2/02/2021

SUSTANCIA	EFECTO	MEDIADA DE ATENCIÓN	EPP'S
ACPM	H226 Liquido inflamable H351 Posibles efectos cancerígenos, H304 Toxicidad por aspiración H302 Toxicidad aguda Oral nocivo, si se ingiere puede causar daño pulmonar, la exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. H411 Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático,	Manténgase fuera del alcance de los niños, no tire los residuos por el desagüe, use indumentaria y guantes de protección adecuados. Evite su liberación al medio ambiente, recábense instrucciones especiales de la hoja de seguridad. En caso de ingestión no provocar el vómito, acúdase inmediatamente al médico	Tapabocas Guantes de latex Gafas de seguridad Ropa de trabajo

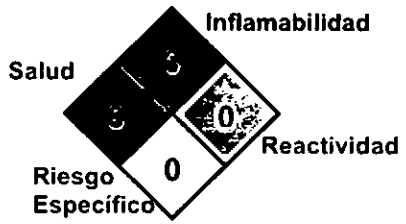
CORPONOR

HOJA DE SEGURIDAD

MPA-02-F-17-8 – Versión 2 – 25/02/2015

JABON LIQUIDO PARA MANOS

SIMBOLO **NFPA** (NIVEL DE RIESGO)



Escala de Calificación de Riesgos

0 = Mínimo
1 = Ligero
2 = Moderado
3 = Serio
4= Severo

PROPIEDADES: Gel para el lavado de manos de acción suave. En su composición entran a formar parte tensioactivos y acondicionadores, para obtener una correcta limpieza y cuidado de la piel.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. INFORMACIÓN DEL PRODUCTO GENERAL

- **NOMBRE DEL PRODUCTO:** JABÓN LÍQUIDO PARA MANOS
- **USOS DEL PRODUCTO**: Limpiador Para Manos.
- **APLICACIONES**: Aplicado básicamente por medio de dosificaciones una pequeña cantidad en las manos, podrá obtener una abundante espuma y una limpieza a fondo.
- **SEGURIDAD Y MANEJO:** No ingerir. Manténgase fuera del alcance de los niños. En caso de intoxicación o accidente, suministrar primeros auxilios.

TELÉFONO DE EMERGENCIAS:

Línea Única de Emergencias	123
Cruz Roja Colombiana	132
Cuerpo Oficial de Bomberos	119

- **ALMACENAMIENTO:** En su envase original bien tapado, temperaturas superiores a 5°C, apartado de los rayos solares.

2. INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

- **COMPOSICIÓN:**
  - ✓ AGUA
  - ✓ TENSOACTIVOS ANIONICOS
  - ✓ TENSOACTIVOS NO IONICOS
  - ✓ GLICERINA, PERFUME - CONSERVANTES

274

- **INGREDIENTES ACTIVOS LÍMITES DE EXPOSICIÓN PERMITIDOS (ppm).** Extractos de ácidos orgánicos. Ninguno establecido

- **INGREDIENTES INERTES LÍMITES DE EXPOSICIÓN PERMITIDOS (ppm)**

  Agua desionizada. Ninguno establecido
  Colorante natural blanco FD&C No. 8 Ninguno establecido.

3. IDENTIFICACIÒN DE RIESGOS

Ninguno de los ingredientes del Jabón Líquido para Manos está considerado o registrado como agente potencialmente carcinógeno por OSHA, Norma NTC 4435 y el Decreto 1609/2002.

4. PRIMEROS AUXILIOS

SINTOMAS POR SOBRE EXPOSICIÓN

- **Contacto con los ojos**: Enjuáguese con agua hasta que el material se haya eliminado. Si usa lentes de contacto retírelos inmediatamente. Debe levantar ambos párpados para facilitar el enjuague completo, en caso de una reacción desfavorable consulte a su médico.

- **Ingestión:** No tóxico, en caso de malestar estomacal consulte a su médico.

5. MEDIDA EN CASO DE INCENDIOS

Jabón Líquido para Manos es estable, no flamable y no arde.

- **Punto de flama/Autoignición**: No flamable.
- **Limite de flamabilidad**: No flamable.
- **Medios de extinción:** No flamable, No explosivo.
- **Procedimientos especiales de extinción:** No requiere.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Recupere el material utilizable con un medio conveniente. Los residuos pueden eliminarse limpiando o restregando el piso y retirándolo con agua.

7. ALMACENAMIENTO, MANEJO E INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

No requiere precauciones especiales. No es peligroso su almacenamiento y transporte. No requiere portar etiqueta o rótulos especiales. Almacenar a temperatura ambiente.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN

- **Limite de exposición:** La fórmula del Jabón Líquido para Manos no presenta riesgos para la salud cuando se use según las indicaciones impresas en la etiqueta. En caso de que ocurra alguna reacción alérgica en la piel o en caso de contacto con los ojos por favor ver la sección 4.

- **Ventilación**: No se requiere ventilación especial durante su uso.

- **Efectos sobre la salud humana**: Basándose en los datos de toxicidad disponibles, no se anticipan efectos adversos sobre la salud debido al uso del Jabón Líquido para Manos.

9. PROTECCIÓN PERSONAL

- **Medidas de precaución:** No hay requerimientos especiales bajo condiciones normales de uso.
- **Protección ocular:** No hay requerimientos especiales bajo condiciones normales de uso.
- **Protección de la piel:** No requiere precauciones especiales.
- **Protección respiratoria:** No requiere precauciones especiales.

SE2

10. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

- **Apariencia:** Líquido viscoso, blanco nacarado (puede contener colorantes).
- **Biodegradable:** En un 99% dentro de 7 días.
- **Punto de ebullición:** 100° C / 212° F
- **Solubilidad en el agua:** 100%
- **Acidez:** 0.1 % (m/v)
- **Alcalinidad Libre y Total:** máx. 0.03%
- **Densidad:** 1.082 gr/ml.
- **Microbiológico:** Recuento de Mesófilos, Mohos y Levaduras < 10 UFC/g

11. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

No es reactivo. Es estable, incluso en condiciones de incendio. No reacciona con ácidos o agentes oxidantes.

12. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

- **General:** El carácter neutro del preparado, supone un índice de seguridad al contacto con la piel y mucosas. Algunas personas sensibles a los jabones, pueden experimentar reacciones alérgicas sobre la piel al utilizar formulaciones de esta naturaleza química, que desaparecen al suprimir el uso del mismo.

  La ingestión de este preparado no es probable, solo en acciones voluntarias o de tipo accidental. Se producirán irritaciones en tubo digestivo con diarreas y vómitos sin provocar lesiones importantes.

- **No es tóxico para el humano**:
  Oral LD50 (rata): >5.0 g/Kg peso del cuerpo.

- **Carcinogenicidad:** Jabón Líquido para Manos, no contiene ningún compuesto cancerígeno como los define la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (OSHA).

13. CONSIDERACIONES SOBRE DESECHOS

Jabón Líquido para Manos es completamente soluble en agua y es biodegradable. Se desecha al alcantarillado o al drenaje, no perjudica los microorganismos que intervienen en el tratamiento de aguas negras. Deséchese de acuerdo a las disposiciones legales. Enjuague con agua el envase y deséchelo como residuo o preferiblemente recíclelo.

- **INFORMACION ECOLOGICA:** Producto biodegradable.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No sujeto a regulación específica de transporte

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- **R22.** Nocivo por ingestión
- **S2.** Manténgase fuera del alcance de los niños.

16. OTRAS INFORMACIONES

Es un jabón líquido para la limpieza y cuidado de las manos. Los datos contenidos en esta ficha son una guía para el usuario y están basados en diferentes bibliografías y experiencia. La información suministrada en esta ficha técnica no pretende garantizar las propiedades o características del producto, simplemente describe el producto desde el punto de vista de los requisitos de seguridad.

Fecha Elaboración / Revisión: Marzo de 2015.

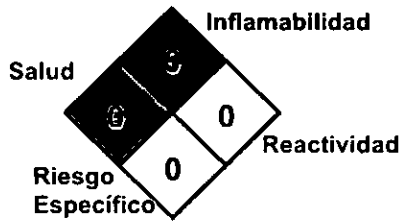
CORPONOR

HOJA DE SEGURIDAD

MPA-02-F-17-8 – Versión 2 – 25/02/2015

JABON LIQUIDO PARA MANOS

SIMBOLO **NFPA** (NIVEL DE RIESGO)



Escala de Calificación de Riesgos

0 = Mínimo
1 = Ligero
2 = Moderado
3 = Serio
4= Severo

PROPIEDADES: Gel para el lavado de manos de acción suave. En su composición entran a formar parte tensioactivos y acondicionadores, para obtener una correcta limpieza y cuidado de la piel.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. **INFORMACIÓN DEL PRODUCTO GENERAL**

- **NOMBRE DEL PRODUCTO:** JABÓN LÍQUIDO PARA MANOS
- **USOS DEL PRODUCTO**: Limpiador Para Manos.
- **APLICACIONES:** Aplicado básicamente por medio de dosificaciones una pequeña cantidad en las manos, podrá obtener una abundante espuma y una limpieza a fondo.
- **SEGURIDAD Y MANEJO:** No ingerir. Manténgase fuera del alcance de los niños. En caso de intoxicación o accidente, suministrar primeros auxilios.

TELÉFONO DE EMERGENCIAS:

Línea Única de Emergencias	123
Cruz Roja Colombiana	132
Cuerpo Oficial de Bomberos	119

- **ALMACENAMIENTO:** En su envase original bien tapado, temperaturas superiores a 5°C, apartado de los rayos solares.

2. **INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES**

- **COMPOSICIÓN:**
  - ✓ AGUA
  - ✓ TENSOACTIVOS ANIONICOS
  - ✓ TENSOACTIVOS NO IONICOS
  - ✓ GLICERINA, PERFUME - CONSERVANTES

242

- **INGREDIENTES ACTIVOS LÍMITES DE EXPOSICIÓN PERMITIDOS (ppm).** Extractos de ácidos orgánicos. Ninguno establecido

- **INGREDIENTES INERTES LÍMITES DE EXPOSICIÓN PERMITIDOS (ppm)**

  Agua desionizada. Ninguno establecido
  Colorante natural blanco FD&C No. 8 Ninguno establecido.

3. IDENTIFICACIÒN DE RIESGOS

Ninguno de los ingredientes del Jabón Líquido para Manos está considerado o registrado como agente potencialmente carcinógeno por OSHA, Norma NTC 4435 y el Decreto 1609/2002.

4. PRIMEROS AUXILIOS

SINTOMAS POR SOBRE EXPOSICIÓN

- **Contacto con los ojos:** Enjuáguese con agua hasta que el material se haya eliminado. Si usa lentes de contacto retírelos inmediatamente. Debe levantar ambos párpados para facilitar el enjuague completo, en caso de una reacción desfavorable consulte a su médico.

- **Ingestión:** No tóxico, en caso de malestar estomacal consulte a su médico.

5. MEDIDA EN CASO DE INCENDIOS

Jabón Líquido para Manos es estable, no flamable y no arde.

- **Punto de flama/Autoignición:** No flamable.
- **Limite de flamabilidad:** No flamable.
- **Medios de extinción:** No flamable, No explosivo.
- **Procedimientos especiales de extinción:** No requiere.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Recupere el material utilizable con un medio conveniente. Los residuos pueden eliminarse limpiando o restregando el piso y retirándolo con agua.

7. ALMACENAMIENTO, MANEJO E INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

No requiere precauciones especiales. No es peligroso su almacenamiento y transporte. No requiere portar etiqueta o rótulos especiales. Almacenar a temperatura ambiente.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN

- **Limite de exposición:** La fórmula del Jabón Líquido para Manos no presenta riesgos para la salud cuando se use según las indicaciones impresas en la etiqueta. En caso de que ocurra alguna reacción alérgica en la piel o en caso de contacto con los ojos por favor ver la sección 4.

- **Ventilación**: No se requiere ventilación especial durante su uso.

- **Efectos sobre la salud humana**: Basándose en los datos de toxicidad disponibles, no se anticipan efectos adversos sobre la salud debido al uso del Jabón Líquido para Manos.

9. PROTECCIÓN PERSONAL

- **Medidas de precaución:** No hay requerimientos especiales bajo condiciones normales de uso.
- **Protección ocular:** No hay requerimientos especiales bajo condiciones normales de uso.
- **Protección de la piel:** No requiere precauciones especiales.
- **Protección respiratoria:** No requiere precauciones especiales.

342

10. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

- **Apariencia:** Líquido viscoso, blanco nacarado (puede contener colorantes).
- **Biodegradable:** En un 99% dentro de 7 días.
- **Punto de ebullición:** 100° C / 212° F
- **Solubilidad en el agua:** 100%
- **Acidez:** 0.1 % (m/v)
- **Alcalinidad Libre y Total:** máx. 0.03%
- **Densidad:** 1.082 gr/ml.
- **Microbiológico:** Recuento de Mesófilos, Mohos y Levaduras < 10 UFC/g

11. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

No es reactivo. Es estable, incluso en condiciones de incendio. No reacciona con ácidos o agentes oxidantes.

12. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

- **General:** El carácter neutro del preparado, supone un índice de seguridad al contacto con la piel y mucosas. Algunas personas sensibles a los jabones, pueden experimentar reacciones alérgicas sobre la piel al utilizar formulaciones de esta naturaleza química, que desaparecen al suprimir el uso del mismo.

  La ingestión de este preparado no es probable, solo en acciones voluntarias o de tipo accidental. Se producirán irritaciones en tubo digestivo con diarreas y vómitos sin provocar lesiones importantes.

- **No es tóxico para el humano**:
  Oral LD50 (rata): >5.0 g/Kg peso del cuerpo.
- **Carcinogenicidad:** Jabón Líquido para Manos, no contiene ningún compuesto cancerígeno como los define la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (OSHA).

13. CONSIDERACIONES SOBRE DESECHOS

Jabón Líquido para Manos es completamente soluble en agua y es biodegradable. Se desecha al alcantarillado o al drenaje, no perjudica los microorganismos que intervienen en el tratamiento de aguas negras. Deséchese de acuerdo a las disposiciones legales. Enjuague con agua el envase y deséchelo como residuo o preferiblemente recíclelo.

- **INFORMACION ECOLOGICA:** Producto biodegradable.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No sujeto a regulación específica de transporte

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- **R22**. Nocivo por ingestión
- **S2.** Manténgase fuera del alcance de los niños.

16. OTRAS INFORMACIONES

Es un jabón líquido para la limpieza y cuidado de las manos. Los datos contenidos en esta ficha son una guía para el usuario y están basados en diferentes bibliografías y experiencia. La información suministrada en esta ficha técnica no pretende garantizar las propiedades o características del producto, simplemente describe el producto desde el punto de vista de los requisitos de seguridad.

Fecha Elaboración / Revisión: Marzo de 2015.

Ficha de datos de seguridad
HIPOCLORITO DE SODIO, SOLUCIÓN



Ficha de datos de seguridad del 27/4/2020, Revisión 13

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial:	HIPOCLORITO DE SODIO, SOLUCIÓN
Nombre químico:	HIPOCLORITO DE SODIO, SOLUCIÓN 12-15 % CLORO ACTIVO
Número CAS:	7681-52-9
Número EC:	231-668-3
Número REACH:	01-2119488154-34-0056

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso recomendado:

USO INDUSTRIAL

USO PROFESIONAL

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor:

ALTAIR CHIMICA S.p.a.

Via Moie Vecchie 13

56048 Saline di Volterra (PI)

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad: sds@altairchimica.com

1.4. Teléfono de emergencia

ALTAIR CHIMICA S.p.a. Phone n. +39-0588-9811

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):

- Atención, Met. Corr. 1, Puede ser corrosivo para los metales.
- Peligro, Skin Corr. 1B, Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- Peligro, Eye Dam. 1, Provoca lesiones oculares graves.
- Atención, Aquatic Chronic 1, Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- Atención, Aquatic Acute 1, Muy tóxico para los organismos acuáticos.

EUH031 En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:



Peligro

Indicaciones de peligro:

H290 Puede ser corrosivo para los metales.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

280

P310 Llamar inmediatamente a un médico.
P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Disposiciones especiales:

EUH031 En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna.

2.3. Otros peligros

Sustancias vPvB: Ninguna. - Sustancias PBT: Ninguna.

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Nombre comercial:	HIPOCLORITO DE SODIO, SOLUCIÓN
Nombre químico:	HIPOCLORITO DE SODIO, SOLUCIÓN 12-15 % CLORO ACTIVO
Número CAS:	7681-52-9
Número EC:	231-668-3
Número REACH:	01-2119488154-34-0056

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Cantidad	Nombre	Número de identif.		Clasificación
>= 90%	Hipoclorito de sodio, solución con 12-15 % de Cl activo	Número Index:	017-011-00-1	◈2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ◈3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ◈3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ◈4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 ◈4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. EUH031
		CAS:	7681-52-9	
		EC:	231-668-3	

3.2. Mezclas

N.A.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el producto, incluso si fuera sólo una sospecha.
CONSULTE INMEDIATAMENTE A UN MÉDICO.
En caso de contacto con la piel, lavar de inmediato con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, enjugarlos con agua durante un tiempo adecuado y manteniendo los párpados abiertos, luego consultar de inmediato con un oftalmólogo.
Proteger el ojo ileso.

En caso de ingestión:

No provocar el vómito en ningún caso. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Problemas gastrointestinales
Perforación gástrica

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)
Tratamiento:
Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:
Agua.
Dióxido de carbono (CO_2).
Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad:
Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.
Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.
Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar los dispositivos de protección individual.
Llevar las personas a un lugar seguro.
Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.
Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.
En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.
Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Después de recoger el producto, lave con agua la zona y los materiales implicados.
Lavar con abundante agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.
No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.
Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.
Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.
Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo:
La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.
No comer ni beber durante el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Consérvese en ambientes siempre bien aireados.
Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Materias incompatibles:
Manténgase alejado de los ácidos.
Indicaciones para los locales:
Frescos y adecuadamente aireados.

7.3. Usos específicos finales
Ningún uso particular

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control
HIPOCLORITO DE SODIO, SOLUCIÓN - CAS: 7681-52-9
UE - STEL: 0.5 mg/m3, 1.5 ppm - Notas: Ref. to Cl2

Valores límites de exposición DNEL
HIPOCLORITO DE SODIO, SOLUCIÓN - CAS: 7681-52-9
Trabajador industrial: 1.55 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales
Trabajador industrial: 1.55 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Trabajador industrial: 3.1 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
Trabajador industrial: 3.1 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
Consumidor: 1.55 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales
Consumidor: 0.26 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Consumidor: 1.55 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Consumidor: 3.1 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
Consumidor: 3.1 mg/m3 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Valores límites de exposición PNEC
HIPOCLORITO DE SODIO, SOLUCIÓN - CAS: 7681-52-9
Objetivo: agua dulce - Valor: 0.00021 mg/l
Objetivo: Agua marina - Valor: 0.000042 mg/l
Objetivo: STP - Valor: 4.69 mg/l

8.2. Controles de la exposición
Medidas de protección individual
La selección del equipo de protección personal varía según las condiciones de exposición potencial y las condiciones de trabajo.
La elección final del dispositivo de protección depende de la evaluación del riesgo individual.
El equipo de protección individual (EPI) debe satisfacer las normas nacionales recomendadas.
Comprobar con los proveedores de equipo de protección personal.
Para obtener información sobre el equipo de protección de emergencia (incendio o liberación accidental), consulte las secciones 5 y 6.

Protección de los ojos:
Gafas con protección lateral.

Protección de la piel:
Usar indumentaria que garantice una protección total para la piel, por ejemplo de algodón, caucho, PVC o viton.

Protección de las manos:
La elección de guantes adecuados depende no solo del material sino también de otras características de calidad que varían de un fabricante a otro.
La idoneidad de los guantes y el tiempo de ruptura variarán dependiendo de las condiciones específicas de uso. Contactar con el fabricante de guantes para advertencias específicas en

cuanto a la seleción de guantes y tiempos de ruptura para sus condiciones de uso.
Material apropiado:
Caucho butilo.
NBR (caucho nitrilo-butadieno).
PVC (polivinilcloruro)
UNI EN 420/UNI EN 374
Utilizar guantes de protección que garanticen una protección total.

Protección respiratoria:
Dependiendo del potencial de exposición, seleccione un equipo de protección respiratoria adecuado a las condiciones específicas de uso y en cumplimiento de la legislación vigente.
Dispositivo de filtrado de los gases (DIN EN 141).

Riesgos térmicos:
Ninguno

Controles de la exposición ambiental:
Ninguno

Controles técnicos apropiados:
Ninguno

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto y color:	Líquido
Olor:	Característica
Umbral de olor:	N.A.
pH:	>11
Punto de fusión/congelamiento:	N.A.
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	N.A.
Inflamabilidad sólidos/gases:	N.A.
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión:	N.A.
Densidad de los vapores:	N.A.
Punto de ignición (flash point, fp):	N.A.
Velocidad de evaporación:	N.A.
Presión de vapor:	N.A.
Densidad relativa:	1.26 g/cm3
Hidrosolubilidad:	100%
Solubilidad en aceite:	N.A.
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):	N.A.
Temperatura de autoencendido:	N.A.
Temperatura de descomposición:	N.A.
Viscosidad:	N.A.
Propiedades explosivas:	N.A.
Propiedades comburentes:	N.A.

9.2. Otros datos

Miscibilidad:	N.A.
Liposolubilidad:	N.A.
Conductibilidad:	N.A.
Propiedades características de los grupos de sustancias	N.A.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad
En contacto con ácidos libera cloro, gas tóxico.

10.2. Estabilidad química
La estabilidad de la solución disminuye con la acción del calor, la luz y en presencia de algunos rastros de impurezas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas
En contacto con ácidos libera cloro, gas tóxico. Reacciona con amoníaco en solución y aminas formando compuestos explosivos. Puede reaccionar violentamente en contacto con muchos

metales, en particular: cobre, níquel, hierro.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor y la luz solar directa.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos (descomposición violenta con liberación de cloro), metales (descomposición con liberación de oxígeno), materiales combustibles.

Ninguna en particular.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Cloro, ácido hipocloroso, clorato de sodio.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Informaciones toxicológicas relativas a la sustancia:

HIPOCLORITO DE SODIO, SOLUCIÓN - CAS: 7681-52-9

a) toxicidad aguda

No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 1100 mg/kg - Notas: Ref. to Cl

Test: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 10.5 mg/l - Notas: Ref. to Cl

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 20000 mg/kg - Notas: Ref. to Cl

b) corrosión o irritación cutáneas

El producto está clasificado: Skin Corr. 1B H314

Test: Corrosivo para la piel - Vía: Piel Positivo

c) lesiones o irritación ocular graves

El producto está clasificado: Eye Dam. 1 H318

Test: Corrosivo para los ojos - Vía: Piel Positivo

d) sensibilización respiratoria o cutánea

No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

e) mutagenicidad en células germinales

No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

f) carcinogenicidad

No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

g) toxicidad para la reproducción

No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

j) peligro de aspiración

No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

HIPOCLORITO DE SODIO, SOLUCIÓN - CAS: 7681-52-9

El producto está clasificado: Aquatic Chronic 1 - H410; Aquatic Acute 1 - H400

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 0.06 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 0.032 mg/l - Duración h.: 96
Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 0.141 mg/l - Duración h.: 48
Parámetro: EC50 - Especies: ALB10 = 0.026 mg/l - Duración h.: 48

12.2. Persistencia y degradabilidad
N.A.

12.3. Potencial de bioacumulación
N.A.

12.4. Movilidad en el suelo
HIPOCLORITO DE SODIO, SOLUCIÓN - CAS: 7681-52-9
Movilidad en el suelo: Móvil

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB
Sustancias vPvB: Ninguna. - Sustancias PBT: Ninguna.

12.6. Otros efectos adversos
Ninguno

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos
Recuperar si es posible. Enviar a centros de eliminación autorizados o a incineración en condiciones controladas. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte



14.1. Número ONU

ADR-UN Number:	1791
IATA-UN Number:	1791
IMDG-UN Number:	1791

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR-Shipping Name:	HIPOCLORITOS EN SOLUCIÓN
IATA-Shipping Name:	HIPOCLORITOS EN SOLUCIÓN
IMDG-Shipping Name:	HIPOCLORITOS EN SOLUCIÓN

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR-Class:	8
ADR - Número de identificación del peligro:	80
IATA-Class:	8
IATA-Label:	8
IMDG-Class:	8

14.4. Grupo de embalaje

ADR-Packing Group:	II
IATA-Packing group:	II
IMDG-Packing group:	II

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR-Contaminante ambiental:	Sí
IMDG-Marine pollutant:	Marine Pollutant

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR-Subsidiary hazards:	-
ADR-S.P.:	521
ADR-Categoria de transporte (Código de restricción en túneles):	(E)
IATA-Passenger Aircraft:	851
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	855
IATA-S.P.:	A3 A803
IATA-ERG:	8L

IMDG-EmS: F-A , S-B
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category B
IMDG-Segregation: "Away from" acids.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC
N.A.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes quí?micos durante el trabajo)
Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)
Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013
Reglamento (UE) 2015/830
Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Reglamento (UE) n. 2018/699 (ATP 11 CLP)
Reglamento (UE) N. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:

Restricciones relacionadas con el producto:
Restricción 3
Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:
Ninguna restricción.

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2012/18/EU (Seveso III)
Reglamento (CE) no 648/2004 (detergentes).
1999/13/CE (directiva COV)
Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1
el producto pertenece a la categoría: E1

15.2. Evaluación de la seguridad química

Se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química para la sustancia

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

H290 Puede ser corrosivo para los metales.
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
EUH031 En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

Ficha de datos de seguridad
HIPOCLORITO DE SODIO, SOLUCIÓN

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Met. Corr. 1	2.16/1	Corrosivos para los metales, Categoría 1
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corrosión cutánea, Categoría 1B
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros
SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes
SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual
SECCIÓN 12. Información ecológica
SECCIÓN 16. Otra información

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado
Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares.
El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.
Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

ADR:	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
CAS:	Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
CLP:	Clasificación, etiquetado, embalaje.
DNEL:	Nivel sin efecto derivado.
EINECS:	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
ETA:	Estimación de la toxicidad aguda
ETAmix:	Estimación de Toxicidad Aguda (Mezclas)
GefStoffVO:	Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
GHS:	Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
IATA:	Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IATA-DGR:	Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
ICAO:	Organización de la Aviación Civil Internacional.
ICAO-TI:	Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.

Ficha de datos de seguridad
HIPOCLORITO DE SODIO, SOLUCIÓN

LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
N.A.:	Not Available
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).

SoluPrep (0.5% - 2% CHG, 70% IPA) (Transparente-Líquido) (100.26, 101.02, 101.06, 101.07, 102.02, 102.03, 102.08, 103.14, 103.15)

3M

Hoja de Datos de Seguridad

Copyright,2021,3M Company.Todos los derechos reservados. Se permite copiar y / o descargar esta información con el fin de utilizar adecuadamente los productos de 3M, siempre y cuando que: (1) la información se copie por completo sin cambios a menos que se obtenga un acuerdo previo por escrito de 3M, y (2) ni la copia ni el original se revende o se distribuye con la intención de obtener una ganancia al respecto.

Número de Documento:	26-6011-6	**Número de versión:**	8.00
Fecha de publicación	17/02/2021	**Sustituye a:**	19/01/2018

Esta Hoja de Seguridad ha sido preparada de acuerdo al Decreto 1609 de 2002. Regulación para el manejo y transporte terrestre de bienes peligrosos por carretera

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación del producto
SoluPrep (0.5% - 2% CHG, 70% IPA) (Transparente-Líquido) (100.26, 101.02, 101.06, 101.07, 102.02, 102.03, 102.08, 103.14, 103.15)

Números de Identificación de Productos

70-2007-8764-9	70-2007-8809-2	70-2007-8810-0	70-2007-8811-8	70-2007-8813-4
70-2007-8814-2	70-2007-8815-9	70-2007-8997-5	70-2007-8999-1	70-2007-9000-7
70-2007-9001-5	70-2007-9020-5	70-2007-9022-1	70-2007-9023-9	70-2007-9025-4
70-2007-9026-2	CH-0000-1559-4	CH-0000-1560-2	CH-0000-1562-8	CH-0000-1563-6
CH-0000-1565-1	CH-0000-1568-5	CH-0000-1585-9	CH-0000-1586-7	CH-0000-1588-3
CH-0000-1589-1	CH-0000-1590-9	CH-0000-1610-5	CH-0000-1611-3	CH-0000-1612-1
CH-0000-1647-7	CH-0000-1650-1	CH-0000-1652-7	CH-0000-1653-5	CH-0000-1699-8
CH-0000-1963-8	CH-0000-1964-6	CH-0000-2138-6	UU-0015-7055-3	UU-0016-0094-7
UU-0016-3535-6	UU-0092-4110-8	UU-0101-4402-8	UU-0112-0190-0	XH-0000-1946-9
XH-0000-1963-4				

1.2. Usos recomendados y restricciones sobre el uso

Recomendaciones de uso
Sanitizante

Para Uso Profesional Unicamente

1.3. Detalles del proveedor

Dirección:	3M Colombia, Avenida El Dorado No 75-93, Bogotá
Teléfono:	57+1+4161666
E Mail:	EHSColombia@mmm.com
Página web:	www.3M.com.co

1.4. Teléfono de emergencia.
57+1+4161666 Ext 7777

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.
Líquido Inflamable: Categoría 2.

SoluPrep (0.5% - 2% CHG, 70% IPA) (Transparente-Liquido) (100.26, 101.02, 101.06, 101.07, 102.02, 102.03, 102.08, 103.14, 103.15)

Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2A.
Toxicidad a Organos Diana Específicos (Exposición única): Categoría 3
Peligroso para el medio ambiente acuático-Peligro agudo, categoría 2
Peligroso para el medio ambiente acuático: Toxicidad crónica, categoría 3.

2.2. Elementos de la etiqueta.

Este producto no es peligroso para el transporte

Palabra de señal
PELIGRO]

Símbolos
Llama ISigno de exclamación I

Pictogramas



INDICACIONES DE PELIGRO:

H225	Liquido y vapor altamente inflamable
H319	Causa seria irritación a los ojos
H336	Puede causar somnolencia o marco
H401	toxico para la vida acuática
H412	Nocivo para la vida acúatica con efectos terminales

CONSEJOS DE PRUDENCIA

Prevención:

P210A	Mantener alejado de fuentes de calor, llama abierta, superficies calientes o chispas. No fumar.
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/la niebla/los vapores/el aerosol.

Respuesta:

P305 + P351 + P338	CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Proseguir con el lavado.
P370 + P378G	En caso de fuego: Use un agente extintor adecuado para líquidos inflamables como polvo químico y dióxido de carbono para su extinción.

Almacenamiento:

P405	Almacenar en sitios cerrados

Eliminación:

P501	Desecho de contenido/ contenedor de acuerdo con regulaciones locales/ regionales/ nacionales e internacionales

2.3. Otros peligros.
Exposición repetida puede causar sequedad o formación de grietas

SECCIÓN 3: composición/ información de ingredientes

SoluPrep (0.5% - 2% CHG, 70% IPA) (Transparente-Líquido) (100.26, 101.02, 101.06, 101.07, 102.02, 102.03, 102.08, 103.14, 103.15)

Este material es una mezcla

Ingrediente	Nº CAS	% en peso
ALCOHOL ISOPROPILICO	67-63-0	40 - 70
AGUA DESIONIZADA	7732-18-5	30 - 60
Digluconato de clorhexidina	18472-51-0	0.5 - 1.5

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios.

Inhalación:
Llevar a la persona a tomar aire fresco. Si usted no se siente bien, conseguir atención médica

Contacto con la piel:
Inmediatamente lave con jabón y agua. Remover ropa contaminada y lavar antes de reusar. Si signos/sintomas persisten , consiga atención mpedica

Contacto con los ojos:
Inmediatamente enuague los ojos con abundante agua por al menos 15 minuto. Remover lentes de contacto si es facil hacerlo . Continue enjuagando.Consiga atención médica

En caso de ingestión:
Enjuagar boca. Si no se siente bien,Conseguir atención médica

4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y tardíos.
Sin síntomas ni efectos críticos. Consulte la Sección 11.1, información sobre efectos toxicológicos.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamientos especiales requeridos.
No aplicable

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinsión adecuadi
En caso de fuego: Use un agente extintor adecuado para líquidos inflamables como polvo químico y dióxido de carbono para su extinción.

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla.
Los recipientes cerrados expuestos al calor del fuego pueden adquirir presión y explotar.

Descomposición Peligrosa o Por Productos

Sustancia	Condiciones
Monóxido de carbono	Durante la Combustión
Dióxido de carbono	Durante la Combustión

5.3. Acciones de protección especial para blas personas que combaten el incendio.
El agua puede no apagar el fuego eficazmente; sin embargo, debe utilizarse para mantener las superficies frias, mantener refrigerados los envases expuestos al fuego y evitar roturas explosivas. Use ropa protectora completa, incluyendo casco, presión autónoma, positiva o aparatos de respiración a presión, chaqueta y pantalón bandas alrededor de los brazos, cintura y piernas, máscara facial y cubierta protectora para las áreas expuestas de la cabeza.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia.
Evacuar la zona. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes-No fumar. Utilizar

únicamente herramientas que no produzcan chispas. Ventilar la zona con aire fresco. En caso de grandes derrames, o derrames en espacios confinados, proporcionar ventilación mecánica para dispersar los vapores, según una buena práctica de higiene industrial. Advertencia! Un motor puede ser una fuente de ignición y podría causar que los gases o vapores inflamables en el area de un derrame se quemén o exploten. Consulte otras secciones de esta FDS para información relativa a peligros físicos y para la salud, protección respiratoria, ventilación y equipos de protección personal.

6.2. Precauciones medioambientales.
Evitar su liberación al medio ambiente. Para derrames grandes, cubrir el líquido y construir diques para evitar la entrada en el sistema de alcantarillas.

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza.
Contener derrame. Cubra el área del derrame con una espuma de extinción de incendios que sea resistente a los solventes polares. Trabajar desde el borde del derrame hacia dentro, cubrir con bentonita, vermiculita o cualquier otro material absorbente inorgánico disponible comercialmente. Mezclar con absorbente hasta que parezca seco. Recuerde, añadir un material absorvente no elimina el peligro físico, para la salud o el medio ambiente. Recoja toda la cantidad de material derramado, usando un utensilio anti-chispas. Colocar en contenedor metálico aprobado para el transporte por las autoridades correspondientes. Limpiar los residuos con agua. Selle el envase. Deshacerse del material recolectado lo antes posible de acuerdo con las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales aplicables.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura.
Sólo para uso industrial o profesional. No para la venta o uso del consumidor. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes-No fumar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. No comer, beber, ni fumar durante su utilización. Evitar su liberación al medio ambiente. Evitar el contacto con agentes oxidantes (ej. cloruro, ácido crómico, etc.) No introducir en los ojos. Use zapatos estáticos o con conexión a tierra de baja. Para minimizar el riesgo de ignición, determinar las clasificaciones eléctricas aplicables al proceso de utilizar este producto y seleccionar equipos específicos con tubos de ventilación para evitar la acumulación de vapores inflamables. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción si hay posibilidad de electricidad estática.

7.2. Condiciones para almacenamiento seguro incluyendo cualquier incompatibilidad.
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar lejos de fuentes de calor. Almacenar alejado de ácidos. Almacenar alejado de agentes oxidantes.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control.

Límites de exposición ambiental
Si un componente esta mencionado en la sección 3 pero no aparece en la tabla de abajo, no hay un límite de exposición ocupacional disponible para ese componente.

Ingrediente	Nº CAS	INSHT	Tipo de Límite	Comentarios adicionales.
ALCOHOL ISOPROPILICO	67-63-0	ACGIH	TWA:200 ppm;STEL:400 ppm	A4: No clasificado, como carcinogeno humano.

ACGIH : Conferencia Americana de Higienistas Industriales gubernamentales
CMRG : Lineamientos recomendados fabricante de productos químicos
VLA-ED: Valor Límite Ambiental de Exposición Diaria
VLA-EC: Valor límite Ambiental de Exposición de Corta Duración
CEIL: Umbral superior

8.2. Controles de exposición.

SoluPrep (0.5% - 2% CHG, 70% IPA) (Transparente-Líquido) (100.26, 101.02, 101.06, 101.07, 102.02, 102.03, 102.08, 103.14, 103.15)

8.2.1. Controles de ingeniería.
Utilizar equipo de ventilación antideflagrante. Utilizar ventilación general de dilución y/o extracción local para controlar que la exposición a contaminantes en el aire esté por debajo de los límites de exposición y controlar el polvo/el humo/la niebla/los vapores/el aerosol. Si la ventilación no es adecuada utilizar protección respiratoria.

8.2.2. Equipos de protección individual (EPIs)

Protección para los ojos/la cara.

Seleccione y use protección para prevenir el contacto con los ojos / la cara en base a los resultados de una evaluación de la exposición. Las siguientes protecciones para los ojos / la cara son recomendadas:
Gafas panorámicas ventiladas.

Protección de la piel/las manos
Elegir y usar guantes y/o ropa de protección para evitar el contacto con la piel basándose en los resultados de un asesoramiento de exposición. Consultar con el proveedor habitual de guantes y/o ropa de protección para la selección de materiales compatibles adecuados.
Se recomienda el uso de guantes hechos con los siguientes materiales: Caucho de butilo
Fluoroelastómero
Caucho de nitrilo

Protección respiratoria.

Se puede necesitar una evaluación de la exposición para decidir si se requiere un respirador. Si se necesita un respirador, utilice respiradores como parte de un programa completo de protección respiratoria. En base a los resultados de la evaluación de la exposición, seleccione un respirador de los siguientes tipo (s) para reducir la exposición de inhalación:
Respirador de media máscara o máscara completa purificadora de aire adecuada para vapores orgánicos

Para cuestiones acerca si un producto es apropiado para una aplicación específica, consulte con su proveedor de proteción respiratoria.

SECCIÓN 9: propiedades físico/químicas

9.1. Información basada en las propiedades físicas y químicas.

Forma física	Líquido
Forma física específica:	Líquido
Color	Incoloro
Olor	Alcohol
Umbral de olor	*No hay datos disponibles*
pH	5 - 8 Unidades no disponibles o no aplicables. [*Detalles:*a 25°C]
Punto de fusión/Punto de congelamiento	*No hay datos disponibles*
Punto de ebullición/punto inicial de ebulliciónj/ Intervalo de ebullición	80 °C - 100 °C
Punto de inflamación	22 °C [*Método de ensayo:*Copa cerrada]
Rango de evaporación	*No hay datos disponibles*
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Límites de inflamación (LEL)	2 % volumen
Límites de inflamación (UEL)	12 % volumen
Presión de vapor	*No hay datos disponibles*
Densidad de Vapor y/o Densidad de Vapor Relativa	*No hay datos disponibles*
Densidad	0,872 g/ml - 0,887 g/ml
Densidad relativa	0,872 N/A - 0,887 N/A [*Ref Std:*AGUA=1]
Solubilidad en agua	100 %

294

SoluPrep (0.5% - 2% CHG, 70% IPA) (Transparente-Líquido) (100.26, 101.02, 101.06, 101.07, 102.02, 102.03, 102.08, 103.14, 103.15)

Solubilidad-no-agua	*No hay datos disponibles*
Coeficiente de partición: n-octanol/agua	*No hay datos disponibles*
Temperatura de autoignición	*No hay datos disponibles*
Temperatura de descomposición	*No hay datos disponibles*
Viscosidad / Viscosidad Cinemática	*No hay datos disponibles*
Compuestos Orgánicos Volátiles	*No hay datos disponibles*
Porcentaje de volátiles	*No hay datos disponibles*
COV menor que H2O y disolventes exentos	*No hay datos disponibles*

Nanopartículas
Este Material no contiene Nanopartículas

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad.
Este material puede ser reactivo con ciertos agentes bajo ciertas condiciones - ver los siguientes títulos en esta sección

10.2 Estabilidad química.
Estable

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.
No se producirá polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones a evitar.
Calor
Luz.
Chispas y/o llamas
Luz.

10.5 Materiales incompatibles.
Ácidos fuertes
Agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos.

Sustancia	Condiciones
Ninguno conocido.	

Consulte la sección 5.2 para los productos de descomposición peligrosos durante la combustión.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

La información a continuación puede no ser consistente con la clasificación del material en la Sección 2 si las clasificaciones específicas de los ingredientes están determinadas por la autoridad competente. Además, los datos toxicológicos de los ingredientes pueden no reflejarse en la clasificación del material y/o las señales y síntomas de exposición, porque un ingrediente puede estar presente por debajo del umbral de etiquetado, puede no estar disponible para la exposición o los datos pueden no ser relevantes para el material como un todo.

11.1. Información sobre efectos toxicológicos.

Signos y Síntomas de la exposición

Basándose en datos de ensayo y/o en información de los componentes, este material produce los siguientes efectos.

Inhalación:

SoluPrep (0.5% - 2% CHG, 70% IPA) (Transparente-Liquido) (100.26, 101.02, 101.06, 101.07, 102.02, 102.03, 102.08, 103.14, 103.15)

Irritación del tracto respiratorio: los síntomas pueden incluir tos, estornudos, moqueo, dolor de cabeza, ronquera y dolor de garganta y nariz. Puede ocasionar efectos a la salud adicionales (ver abajo)

Contacto con la piel:
No se espera que el contacto con la piel durante el uso del producto produzca una irritación significativa.
La exposición prolongada/repetida puede provocar:
Pérdida de grasa cutánea: Los síntomas pueden incluir enrojecimiento localizado, picor, sequedad y formación de grietas en la piel.
Reacción alérgica en la piel (no foto-inducida) en personas sensibilizadas: Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón, comezón y picor.

Contacto con los ojos:
Irritación grave de los ojos: los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón, dolor, lagrimeo, aspecto nebuloso de la córnea y dificultades en la visión.

Ingestión:
Irritación gastrointestinal: señales/síntomas pueden incluir dolor abdominal, estomacal, náuseas, vómitos y diarrea. Puede ocasionar efectos a la salud adicionales (ver abajo)

Efectos a la Salud Adicionales:

Exposición única puede causar efectos a órganos blanco:
Depresión del sistema nervioso central: los síntomas pueden incluir dolor de cabeza, vértigo, somnolencia, descoordinación, náuseas, aumento del tiempo de reacción, dificultades en el habla e inconsciencia.

Datos toxicológicos
Si un componente está descrito en la sección 3 pero no aparece en la tabla de debajo, puede que no haya datos disponibles para ese criterio o que los datos no sean suficientes para su clasificación.

Toxicidad aguda

Nombre	Ruta	Especies	Valor
Producto completo	Inhalación-Vapor(4 hr)		No hay datos disponibles; calculado ATE >50 mg/l
Producto completo	Ingestión:		No hay datos disponibles; calculado ATE >5.000 mg/kg
ALCOHOL ISOPROPILICO	Dérmico	Conejo	LD50 12.870 mg/kg
ALCOHOL ISOPROPILICO	Inhalación-Vapor (4 horas)	Rata	LC50 72,6 mg/l
ALCOHOL ISOPROPILICO	Ingestión:	Rata	LD50 4.710 mg/kg
Digluconato de clorhexidina	Dérmico	Conejo	LD50 > 5.000 mg/kg
Digluconato de clorhexidina	Ingestión:	Rata	LD50 2.000 mg/kg

ATE= toxicidad aguda estimada

Irritación o corrosión cutáneas

Nombre	Especies	Valor
ALCOHOL ISOPROPILICO	Varias especies animales	Irritación no significativa
Digluconato de clorhexidina	Conejo	Irritación no significativa

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Nombre	Especies	Valor
ALCOHOL ISOPROPILICO	Conejo	Irritante severo
Digluconato de clorhexidina	Conejo	Corrosivo

Sensibilización:

SoluPrep (0.5% - 2% CHG, 70% IPA) (Transparente-Líquido) (100.26, 101.02, 101.06, 101.07, 102.02, 102.03, 102.08, 103.14, 103.15)

Sensibilización cutánea

Nombre	Especies	Valor
ALCOHOL ISOPROPILICO	Cobaya	No clasificado
Digluconato de clorhexidina	Humanos y animales	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación

Sensiblización de las vías respiratorias

Para el componente / los componentes, no hay información disponible, o la información no es suficiente para su clasificación

Mutagenicidad en células germinales.

Nombre	Ruta	Valor
ALCOHOL ISOPROPILICO	In Vitro	No mutagénico
ALCOHOL ISOPROPILICO	In vivo	No mutagénico
Digluconato de clorhexidina	In Vitro	No mutagénico
Digluconato de clorhexidina	In vivo	No mutagénico

Carcinogenicidad

Nombre	Ruta	Especies	Valor
ALCOHOL ISOPROPILICO	Inhalación	Rata	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
Digluconato de clorhexidina	Ingestión:	Varias especies animales	No carcinogénico

Toxicidad para la reproducción

Efectos sobre la reproducción y/o sobre el desarrollo

Nombre	Ruta	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
ALCOHOL ISOPROPILICO	Ingestión:	No clasificado para desarrollo	Rata	NOAEL 400 mg/kg/day	durante la organogénesis
ALCOHOL ISOPROPILICO	Inhalación	No clasificado para desarrollo	Rata	LOAEL 9 mg/l	durante la gestación
Digluconato de clorhexidina	Ingestión:	No clasificado para desarrollo	Rata	NOAEL 30 mg/kg/day	durante la gestación

Órgano(s) específico(s)

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposición única

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
ALCOHOL ISOPROPILICO	Inhalación	depresión del sistema nervioso central.	Puede provocar somnolencia o vértigo.	Humano	NOAEL No disponible	
ALCOHOL ISOPROPILICO	Inhalación	Irritación del sistema respiratorio	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación	Humano	NOAEL No disponible	
ALCOHOL ISOPROPILICO	Inhalación	sistema auditivo	No clasificado	Cobaya	NOAEL 13,4 mg/l	24 horas
ALCOHOL ISOPROPILICO	Ingestión:	depresión del sistema nervioso central.	Puede provocar somnolencia o vértigo.	Humano	NOAEL No disponible	envenamiento y/o intoxicación
Digluconato de clorhexidina	Inhalación	Irritación del sistema respiratorio	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación	riesgos similares para la salud	NOAEL No disponible	

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposiciones repetidas

297

SoluPrep (0.5% - 2% CHG, 70% IPA) (Transparente-Líquido) (100.26, 101.02, 101.06, 101.07, 102.02, 102.03, 102.08, 103.14, 103.15)

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
ALCOHOL ISOPROPILICO	Inhalación	riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	NOAEL 12.3 mg/l	24 meses
ALCOHOL ISOPROPILICO	Inhalación	sistema nervioso	No clasificado	Rata	NOAEL 12 mg/l	13 semanas
ALCOHOL ISOPROPILICO	Ingestión:	riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	NOAEL 400 mg/kg/day	12 semanas
Digluconato de clorhexidina	Ingestión:	hígado	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación	Perro	NOAEL 0,89 mg/kg/day	1 años
Digluconato de clorhexidina	Ingestión:	sistema inmune	No clasificado	Conejo	NOAEL 71 mg/kg/day	2 años
Digluconato de clorhexidina	Ingestión:	sistema hematopoyético | riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	NOAEL 71 mg/kg/day	2 años

Peligro por aspiración
Para el componente / los componentes, no hay información disponible, o la información no es suficiente para su clasificación

Por favor póngase en contacto en la dirección o el teléfono que aparecen en la primera página de la HDS para obtener información toxicológica adicional sobre este material y/o sus componentes.

SECCIÓN 12: Información ecológica

La información a continuación puede no ser consistente con la clasificación del material en la Sección 2 si las clasificaciones específicas de los ingredientes están determinadas por la autoridad competente. Está disponible, bajo petición, la información adicional que lleva a la clasificación del material en la Sección 2. Adicionalmente, los datos sobre destino y efectos medioambientales de los ingredientes pueden no reflejarse en esta sección porque un ingrediente está presente por debajo del umbral de etiquetado, no se espera que esté disponible para la exposición, o los datos no se consideran relevantes para el material como un todo.

12.2. Toxicidad.

Peligro acuático agudo:
GHS: Agudo categoría 2: Tóxico para los organismos acuáticos.

Peligro acuático crónico:
GHS: Peligro crónico categoría 3: Nocivo para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos.

No hay datos de ensayos disponibles para el producto

Material	Nº CAS	Organismo	Tipo	Exposición	Punto final de ensayo	Resultado de ensayo
ALCOHOL ISOPROPILICO	67-63-0	Bacteria	Experimental	16 horas	LOEC	1.050 mg/l
ALCOHOL ISOPROPILICO	67-63-0	Crustáceos	Experimental	24 horas	LC50	>10.000 mg/l
ALCOHOL ISOPROPILICO	67-63-0	Green Algae	Experimental	72 horas	EC50	>1.000 mg/l
ALCOHOL ISOPROPILICO	67-63-0	Medaka	Experimental	96 horas	LC50	>100 mg/l
ALCOHOL ISOPROPILIC	67-63-0	Pulga de agua	Experimental	48 horas	EC50	>1.000 mg/l

SoluPrep (0.5% - 2% CHG, 70% IPA) (Transparente-Líquido) (100.26, 101.02, 101.06, 101.07, 102.02, 102.03, 102.08, 103.14, 103.15)

O						
ALCOHOL ISOPROPILICO	67-63-0	Algas verdes	Experimental	72 horas	NOEC	1.000 mg/l
ALCOHOL ISOPROPILICO	67-63-0	Pulga de agua	Experimental	21 días	NOEC	100 mg/l
Digluconato de clorhexidina	18472-51-0	Lodo activado	Experimental	3 horas	EC50	25 mg/l
Digluconato de clorhexidina	18472-51-0	Algas verdes	Experimental	72 horas	EC50	0,081 mg/l
Digluconato de clorhexidina	18472-51-0	Pulga de agua	Experimental	48 horas	EC50	0,087 mg/l
Digluconato de clorhexidina	18472-51-0	Pez cebra	Experimental	96 horas	LC50	2,08 mg/l
Digluconato de clorhexidina	18472-51-0	Algas verdes	Experimental	72 horas	NOEC	0,007 mg/l
Digluconato de clorhexidina	18472-51-0	Pulga de agua	Experimental	21 días	NOEC	0,021 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad.

Material	Nº CAS	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
ALCOHOL ISOPROPILICO	67-63-0	Experimental Biodegradación	14 días	Demanda biológica de oxígeno	86 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)
Digluconato de clorhexidina	18472-51-0	Experimental Biodegradación	28 días	Disol. agotamiento del carbono orgánico	71 % En peso	OECD 301A - DOC Die Away Test

12.3. Potencial de bioacumulación.

Material	Nº CAS	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
ALCOHOL ISOPROPILICO	67-63-0	Experimental Bioconcentración		Log coeficiente partición octanol/agua	0.05	Método no estándar
Digluconato de clorhexidina	18472-51-0	Experimental Bioconcentración		Log coeficiente partición octanol/agua	-1.81	Método no estándar

12.4 Movilidad en suelo.
Por favor contácte con el fabricante para más detalles

12.5 Otros efectos adversos
No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones de eliminación

13.1. Métodos de disposición
Ver la sección 11.1 Información sobre efectos toxicológicos

SoluPrep (0.5% - 2% CHG, 70% IPA) (Transparente-Líquido) (100.26, 101.02, 101.06, 101.07, 102.02, 102.03, 102.08, 103.14, 103.15)

Incinerar en una incineradora autorizada. La destrucción adecuada puede precisar carburante adicional durante los procesos de incineración. Como alternativa de eliminación, utilizar una instalación de tratamiento de residuos autorizada. Los envases/bidones/contenedores vacíos utilizados para manejo y transporte de sustancias químicas peligrosas (preparados/mezclas/sustancias químicas clasificadas como peligrosas por las normativas aplicables) deberán ser clasificados, almacenados, tratados y eliminados como residuos peligrosos a menos que así sea determinado por las normativas de residuos aplicables. Consulte con las respectivas autoridades competentes para determinar el tratamiento e instalaciones adecuadas para desecharlos.

SECCIÓN 14: Información de Transporte

Transporte Terrestre (ADR) y Transporte Marítimo (IMDG)

Número UN:UN1219
Nombre Apropiado del Embarque: Isopropanol
Nombre técnico: No Asignado
Clase de Riesgo/División:3
Riesgo Secundario: No Asignado
Grupo de Empaque No Asignado
Cantidad limitada: No Asignado
Contaminante Marino: No Asignado
Nombre técnico de contaminatne marino No Asignado
Otras descripciones de productos peligrosos:
No restringido, de acuerdo a la Provision Especial 216

Transporte Aéreo (IATA)

Número UN:UN1219
Nombre Apropiado del Embarque: Isopropanol
Nombre técnico: No Asignado
Clase de Riesgo/División:3
Riesgo Secundario: No Asignado
Grupo de Empaque No Asignado
Cantidad limitada: No Asignado
Contaminante Marino: No Asignado
Nombre técnico de contaminatne marino No Asignado
Otras descripciones de productos peligrosos:
No restringido, de acuerdo a la Provision Especial A46

Las clasificaciones de transporte se proporcionan como un servicio al cliente. Para envío, USTED es responsable de cumplir con todas las leyes y regulaciones correspondientes, que incluyen la clasificación y empaque para transporte adecuado. Las clasificaciones de transporte de 3M se basan en la fórmula del producto, empaque, políticas de 3M y el entendimiento de 3M de las regulaciones actuales aplicables. 3M no garantiza la exactitud de esta información de clasificación. Esta información sólo aplica a los requisitos de clasificiación de transporte y no a los de empaque, etiquetado o marcaje. La información anterior sólo es para referencia. Si el envío es aéreo o marítimo,se le recomienda revisar y cumplir los requisitos regulatorios aplicables.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Legislación específica sobre medio ambiente, seguridad y salud para la sustancia o mezcla.

Regulaciones aplicables
Decreto 1609 de 2002. Regulación para el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

Ley 55 de 1993. Al aprobar la "Convención No. 170 y Recomendación No. 177 en Seguridad en el Uso de Químicos en el Trabajo" adoptada por la 77va Reunión de la Conferencia General de ILO, Geneva, 1990

300

SoluPrep (0.5% - 2% CHG, 70% IPA) (Transparente-Liquido) (100.26, 101.02, 101.06, 101.07, 102.02, 102.03, 102.08, 103.14, 103.15)

Estatus de Inventario Global
Todos los ingredientes químicos de este material están listados en el Inventario Europeo de Químicos Para información adicional, contácte con 3M. Los componentes de este material estan en cumplimiento con los lineamientos de Korea Chemical Control Act. Algunas restricciones pueden aplicar. Contacte a la division de ventas para información adicional. Los componentes de este material cumplen lo especificado en "Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS)". Pueden aplicar ciertas restricciones. Para información adicional consulte con la división de ventas. Los componentes de este producto cumplen con los nuevos requerimientos de notificación de sustancias de "CEPA". Este producto cumple con las medidas sobre la gestión medioambiental de nuevas sustancias químicas.

SECCIÓN 16: Otras informaciones

Clasificación de Riesgos NFPA
Salud: 2 **Inflamabilidad** 3 **Inestabilidad:** 0 **Peligros Especiales:** Ninguno

Agencia de Protección Nacional de Fuego (NFPA) Los rangos de peligro NFPA son diseñados para uso de personal de respuesta a emergencias para tratar los peligros que se presentan por la exposición a corto plazo, exposición aguda a un material bajo condiciones de fuego, derramame, o emergencias similares. Los rangos de peligro se basan principalmente en las características físicas y tóxicas inherentes del material pero también incluyen las características tóxicas de los productos de la combustión o de la descomposición que se conocen para ser generados en cantidades significativas.

La infomación contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad está basada en nuestra información y mejor opinión acerca del uso y manejo adecuado del producto en condiciones normales. Cualquier uso del producto que no esté de acuerdo con la información contenida en esta Hoja o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario.

Las Hojas de Seguridad de 3M Colombia estan disponibles en 3M.com.co

GEL ANTIBACTERIAL

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

1.1 Identificación del producto

Nombre: Gel antibacterial.
Marca: PQP Profesional.

1.2 Usos pertinentes Identificados y usos desaconsejados

Recomendaciones de uso: Según la hoja técnica del producto

1.3 Datos del proveedor de la HS/FDS

Productos Químicos Panamericanos S.A

1.4 Teléfonos de emergencia

PQP Girardota	**Girardota**. Auto norte Km 22.	**Teléfono 57+4 444 97 77**
PQP Sevillana	**Bogotá**. Carrera 61 N° 45A-94 sur.	**Teléfono 57+1 747 03 77**
PQP Barranquilla	**Barranquilla**.Carrera67 (Carretera a Eternit) N° Vía 40-437 Zona Industrial La Loma No. 3.	**Teléfono 57+5 385 97 17**
PQP Jamundí	**Jamundí.** Km 28 vía Cali - Popayán.	**Teléfono 57+2 695 45 71**
PQP Neiva	**Neiva**. Km8 vía Tello, Neiva.	**Teléfono 57+8 868 6731**
PQP Muña	**Bogotá,** km 22 vía al salto.	**Teléfono 57+1 747 03 77**
Cisproquim	**Bogotá** 01-8000-916012. Atención las 24 horas	**Teléfono 57+1 288 60 12**
Correo Electrónico	PQP-DEPARTAMENTOTECNICO@pqp.com.co	

2. IDENTIFICACION DE PELIGROS

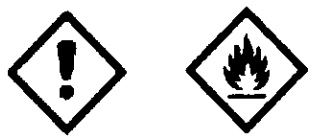
2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

CLASIFICACIÓN según el sistema globalmente armonizado

Este producto no cumple los criterios para clasificarse en una clase de peligro con arreglo al Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de Productos Químicos. Sin embargo, se facilitará una ficha de datos de seguridad a pedido.

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictograma:



Palabra de advertencia: Peligro para la salud humana, líquido inflamable.

Indicaciones de peligro:

H332 Nocivo en caso de inhalación
H319 Provoca irritación ocular grave
H335 Puede irritar las vías respiratorias
H226 Líquidos y vapores inflamables
H242 Peligro de incendio en caso de calentamiento

	Elaboro/Modifico	Reviso	Aprobó
FIRMA			
CARGO	Equipo Interdisciplinario	Coordinador SGC	Director Técnico

Consejos de prudencia:

P103 Leer la etiqueta antes del uso
P210 Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar

2.3 Otros peligros
Ninguno.

3. COMPOSICION /INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancia
No Aplica.
3.2 Mezcla

COMPONENTES	No. CAS	OBSERVACIONES/TLV
Alcohol etílico 96%	64-17-5	
Trietanolamina	102-71-6	

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Medidas Generales:	Evite la exposición al producto, tomando las medidas de protección adecuadas. Consulte al médico, llevando la hoja de seguridad
Inhalación:	Traslade a la víctima y procúrele aire limpio. Mantenga la calma. Si no respira, suminístrele respiración artificial. Si presenta dificultad respiratoria. Llame al médico.
Contacto con la piel:	N/D
Contacto con los ojos:	Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante 20 minutos, y mantenga abiertos los parpados para garantizar que se aclara todo el ojo y los tejidos del parpado. Enjuagar los ojos en cuestión de segundos es esencial para lograr la máxima eficacia. Si tiene lentes de contacto, quíteselos después de los primeros 5 minutos y luego continúe enjuagándose los ojos. Consultar al médico.
Ingestión:	NO INDUZCA EL VÓMITO. Enjuague la boca con agua. Nunca suministre nada oralmente a una persona inconsciente. Llame al médico. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración.

4.2 Principales síntomas y efectos, tanto agudos como retardados

Inhalación:	Dolor de cabeza. Puede causar irritación de las vías respiratorias.
Contacto con la piel:	El contacto frecuente o prolongado puede producir irritación en la piel
Contacto con los ojos:	Irritante para los ojos.
Ingestión:	Puede provocar irritación, e inducir el vómito.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que se deban dispensarse inmediatamente.

Nota al médico: Tratamiento sintomático. Para más información, consulte a un Centro de Intoxicaciones.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción
Usar polvo químico seco, espuma, arena o CO2. Utilizar el producto acorde a los materiales de los alrededores.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla
El producto y sus embalajes que arden en espacios cerrados por períodos largos pueden producir cantidades de dióxido de carbono.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
5.3.1 Instrucciones para Extinción de incendio:
Rocíe con agua los embalajes para evitar la ignición si fueron expuestos a calor excesivo o al fuego. Retire los embalajes si aún no fueron alcanzados por las llamas, y puede hacerlo sin riesgo.

Enfrié los contenedores con chorros de agua hasta mucho después que el fuego se haya extinguido, removiendo los restos hasta eliminar los rescoldos.

Prevenga que el agua utilizada para el control de incendios o la dilución ingrese a cursos de agua, drenajes o manantiales.

5.3.2 Protección durante la extinción de incendios:
Utilice equipo autónomo de respiración. La ropa de protección estructural de bomberos provee protección limitada en situaciones de incendio ÚNICAMENTE.

5.3.3 Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio:
En caso de incendio puede desprender humos y gases irritantes y/o tóxicos, como dióxidos de carbono y otras sustancias derivadas de la combustión incompleta.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia
Evitar fuentes de ignición. Evacuar al personal hacia un área ventilada.

6.1.2 Para el personal de emergencias
Evitar fuentes de ignición. Evacuar al personal hacia un área ventilada. Usar equipo de respiración autónoma y de protección dérmica y ocular. Usar guantes protectores impermeables. Ventilar inmediatamente, especialmente en zonas bajas donde puedan acumularse los vapores. No permitir la reutilización del producto derramado.

Tener en cuenta la información y recomendaciones de las secciones 5 y 7. Utilizar el equipo de protección recomendado en el punto 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente
Prevenga que el producto llegue a cursos de agua.

6.3 Método y material de contención y de limpieza

Para fugas del producto, detenga la fuga en caso de poder hacerlo. Formar una barrera con material

absorbente evitando contaminación de fuentes hídricas. Limpiar o lavar completamente la zona contaminada. Disponer el agua y el residuo recogido en envases señalizados para su eliminación como residuo químico.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Prohibido comer, beber o fumar durante su manipulación. Evitar contacto con ojos. En manejo a nivel industrial lavarse los brazos, manos, y uñas después de manejar este producto. El uso de guantes es recomendado. Facilitar el acceso a duchas de seguridad y lavaojos de emergencias.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento:	Almacenar en un área limpia, seca y bien ventilada. Temperatura entre 5 y 35° C, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Mantener lejos de puntos de ignición. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.
Materiales de envasado:	El suministrado por el fabricante
Productos incompatibles:	Reacciona violentamente con agentes oxidantes fuertes, ácido nítrico, ácido sulfúrico, nitrato de plata, nitrato mercúrico, perclorato de magnesio, cromatos, peróxidos. Reacciona ligeramente con hipoclorito de calcio, óxido de plata y amoníaco.

8. CONTROLES DE EXPOSICION FISICAS Y QUIMICAS

8.1 Parámetros de control

CMP (Res. MTESS 295/03):	N/D
CMP-CPT (Res. MTESS 295/03):	N/D
CMP-C (Res. MTESS 295/03):	N/D
TLV-TWA (ACGIH):	N/D
TLV-STEL (ACGIH):	N/D
PEL (OSHA 29 CFR 1910.1000):	N/D
IDLH (NIOSH):	N/D
PNEC (agua):	N/D
PNEC (mar):	N/D
PNEC-STP:	N/D

8.2 Controles de exposición

8.2.1 Controles técnicos apropiados

Mantener ventilado el lugar de trabajo. La ventilación normal para operaciones habituales de manufacturas es generalmente adecuada. Campanas locales deben ser usadas durante operaciones que produzcan o liberen grandes cantidades de producto. En áreas bajas o confinadas debe proveerse ventilación mecánica.

Disponer de duchas y estaciones lavaojos.

8.2.2 Equipos de protección personal

Protección de los ojos y la cara:	Se deben usar gafas de seguridad con protección lateral
Protección de la piel:	Se deben usar guantes de nitrilo
Protección respiratoria:	En los casos necesarios, utilizar protección respiratoria para vapores. Filtro P o Filtro A. Debe prestarse especial atención a los niveles de oxígeno presentes en el aire. Si ocurren grandes liberaciones, utilizar equipo de respiración autónomo (SCBA).

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Gel con partículas en suspensión
Color:	Traslúcido
Olor:	Característico según estándar
Umbral olfativo:	N/D
pH:	6.0 – 8.0
Viscosidad (25°C)	2000-4000 cps
Punto de fusión / de congelación:	N/D
Punto / intervalo de ebullición:	N/D
Tasa de evaporación:	N/D
Inflamabilidad:	Ligeramente inflamable
Punto de inflamación:	N/D
Límites de inflamabilidad:	N/D

Presión de vapor (20°C):	N/D
Densidad de vapor (aire=1):	N/D
Densidad aparente al empacar g/mL:	0.95-1.05
Solubilidad (20°C):	Completamente soluble
Coef. de reparto ($\log K_{o/w}$):	N/D
Temperatura de autoignición:	N/D
Temperatura de descomposición:	N/D
Viscosidad cinemática (cSt a 25°C):	N/D
Constante de Henry (20°C):	N/D

Log Koc:	N/D
Propiedades explosivas:	N/D
Propiedades comburentes:	El producto no es comburente

9.2 Información adicional
Otras propiedades: N/D

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad
No se espera que se produzcan reacciones o descomposiciones del producto en condiciones normales de almacenamiento, temperatura de 5°C a 35° C, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Mantener lejos de puntos de ignición. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.

10.2 Estabilidad química
El producto es químicamente estable y no requiere estabilizantes bajo condiciones ambientales normales y en condiciones previsibles de temperatura y presión durante su almacenamiento y manipulación.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas
No se espera polimerización peligrosa. Reacciones fuertes con: Metales alcalinos, Metal alcalinotérreo, Anhídrido acético, Peróxidos, Óxido de fósforo, Ácido nítrico, Nitrato, Percloratos.

10.4 Condiciones que deben evitarse
Evitar altas temperaturas. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

10.5 Materiales incompatibles
Reacciona violentamente con agentes oxidantes fuertes, ácido nítrico, ácido sulfúrico, nitrato de plata, nitrato mercúrico, perclorato de magnesio, cromatos, peróxidos. Reacciona ligeramente con hipoclorito de calcio, óxido de plata y amoníaco.

10.6 Productos de descomposición peligrosos
El monóxido de carbono, humos y gases irritantes y tóxicos, el dióxido de carbono.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:	No se dispone de información
Irritación o corrosión cutáneas:	No se dispone de información
Lesiones o irritación ocular graves:	No se dispone de información
Sensibilización respiratoria o cutánea:	No se dispone de información

Mutagenicidad, Cancerogenicidad y toxicidad para la reproducción:

No se dispone de información sobre ningún componente de este producto, que presente niveles mayores o iguales que 0,1%, como carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la IARC (Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos).

Efectos agudos y retardados:

Vías de exposición:	Inhalatoria, contacto dérmico y ocular
Inhalación: Contacto con la piel: Contacto con los ojos: Ingestión:	Puede causar irritación de las vías respiratorias, dolor de cabeza. El contacto frecuente o prolongado puede producir irritación en la piel. Irritante para los ojos. Puede provocar irritación y vomito.

12. INFORMACION ECOLOGICA

12.1 Toxicidad
No se dispone de información de toxicidad presentada.

12.2 Persistencia y degradabilidad
BIODEGRADABILIDAD (estimado): >60% según método OECD 301D Botella cerrada.

12.3 Potencial de bioacumulacion
Log $K_{o/w}$: N/D
BIOACUMULACIÓN EN PECES – BCF (OCDE 305): N/D.

12.4 Movilidad en el suelo
Log $K_{o/w}$: N/D
CONSTANTE DE HENRRY (20°C): N/D.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
N/D

12.6 Otros efectos adversos
AOX y contenido de metales: No contiene ningún metal ni compuestos halogenados

13. CONSIDERACIONES PARA DESECHO

Tanto el sobrante de producto como los envases vacíos deberán eliminarse según la legislación vigente en materia de protección del medio ambiente y en particular de residuos peligrosos (Ley 1252 de 2008; Decreto 1076 de 2015; resolución 1362 de 2007; Resolución 0053 de 2007; resolución 222 de 2011) Deberá clasificar el residuo y disponer del mismo mediante una empresa autorizada. Procedimiento de disposición: Tratamiento de aguas residuales, o disposición en relleno sanitario.

14. INFORMACION PARA EL TRANSPORTE

14.1 Transporte terrestre

Nombre Apropiado para el Transporte:	Gel antibacterial
N° UN/ID:	1170
Clase de Peligro:	3

Grupo de Embalaje:	II
Código de Riesgo:	N/A
Cantidad limitada y exceptuada:	N/A

15. INFORMACION SOBRE LA REGLAMENTACION

No contiene ninguna sustancia sujeta a las restricciones del Anexo XVII
No contiene sustancias candidatas de REACH
No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

Recomendaciones del CESIO: Los surfactantes empleados en esta preparación son catalogados como biodegradables de acuerdo con la reglamentación (CE) n° 648/2004 sobre detergentes. Los datos que corroboran esta afirmación están a la disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y serán puestos a su disposición si así lo solicitan o a petición de un productor de detergentes.

Otras instrucciones, restricciones y disposiciones legales: Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]. Reglamento (CE) n.° 648/2004 de 31 de marzo de 2004 sobre detergentes: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos Reglamento (CE) n° 1907/2006. Directiva 1999/45/CE sobre preparados peligrosos. Directiva 67/548/CEE sobre sustancias peligrosas.

16. OTRAS INFORMACIONES

16.1 Abreviaturas y acrónimos

N/A: no aplicable.
N/D: sin información disponible.
CAS: Servicio de Resúmenes Químicos
IARC: Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.
TLV: Valor Límite Umbral
TWA: Media Ponderada en el tiempo
STEL: Límite de Exposición de Corta Duración
REL: Límite de Exposición Recomendada. PEL: Límite de Exposición Permitido.
INSHT: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
ETA: estimación de la toxicidad aguda.
DL_{50}: Dosis Letal Media.
CL_{50}: Concentración Letal Media.
CE_{50}: Concentración Efectiva Media.
CI_{50}: Concentración Inhibitoria Media.

16.2 Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos

Colombia: NTC 4435, 22 de Julio de 1998 TRANSPORTE PARA MERCANCIAS. MSDS PARA MATERIALES.
Reglamento (CE) 1272/2008 sobre Clasificación, etiquetado y envasado de las sustancias químicas y sus mezclas, y sus modificatorias.
Reglamento (CE) 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), y sus modificatorias.
Dir. 91/689/CEE de residuos peligrosos y Dir. 91/156/CEE de gestión de residuos.
Acuerdo europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías peligrosas por carretera (ADR 2015). Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril (RID 2015). Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG 34 ed.), IMO, Resolución MSC 90/28/Add.2. Código IBC/MARPOL, IMO, Resolución MEPC 64/23/Add.1.

Regulaciones de la Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA 56 ed., 2015) relativas al transporte de mercancías peligrosas por vía aérea.
Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, Dec 1496/2018
International Agency for Research on Cancer (IARC), clasificación de carcinógenos. Revisión: 23/03/2015.

16.3 Clasificación y procedimiento utilizado para determinan la clasificación de la mezcla.

Procedimientos de acuerdo con el SGA/GHS La clasificación se ha efectuado en base a análogos químicos y a información del producto. SECCIÓN 2: clasificación por analogía con otros productos, y en base a datos del producto. SECCIÓN 9: datos del producto. Inflamabilidad: conforme a datos de ensayos. SECCIÓN 11 y 12: analogía con otros productos. Toxicidad aguda: método de cálculo de estimación de toxicidad aguda.

16.4 Exención de responsabilidad.

La información indicada en esta Hoja de Seguridad fue recopilada e integrada con la información suministrada en las Hojas de Seguridad de los proveedores de materia prima. La información relacionada con este producto puede variar, si éste es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular en procesos específicos. La información contenida aquí se ofrece solamente como guía para la manipulación de este producto específico y ha sido elaborada de buena fe por personal técnico capacitado. Esta hoja de seguridad no pretende ser completa o exhaustiva, incluso la manera y condiciones de uso y de manipulación pueden implicar otras consideraciones adicionales no contempladas en este documento.

Fin de la FDS

Maquinas y Gramas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

Emergencias: tel 018000 51 1414 (todo el país). Servicio 24 horas
Centro de Información de Sustancias Químicas, Emergencias y Medio Ambiente

ARP | SURA — Sistema

HOJA DE SEGURIDAD

GASOLINA SIN PLOMO



1203

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO

Sinónimos: Espíritu de motor. Gasolina automotor libre de plomo.
Líquido incoloro o amarillo con olor característico a petróleo.

SECCIÓN 2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Líquido y vapor inflamables. Peligro de incendio o explosión por calor, chispa o llamas.
El vapor puede causar dolor de cabeza, náuseas, vértigo, somnolencia, inconsciencia y muerte. Irritante leve o medio para piel y ojos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Mezcla de hidrocarburos volátiles de C4 a C12 y aditivos especiales. Puede contener marcadores y trazas de benceno.
Números CAS: [8006-61-9] otros: [68425-31-0] [68514-15-8] [68606-11-1]

SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Tome precauciones para su propia seguridad (utilice equipo de protección adecuado, retire la fuente de contaminación o mueva la víctima al aire fresco). Personal capacitado debe suministrar respiración artificial si la víctima no respira, o aplicar resucitación cardiopulmonar si hay paro cardíaco y respiratorio. Evite el contacto directo boca a boca. Obtenga atención médica de inmediato.
Contacto con la piel: Retire rápidamente el exceso del gasolina. Lave por completo el área contaminada con abundante agua y un jabón no abrasivo durante por lo menos 5 minutos, o hasta que el producto sea removido. Debajo de la corriente de agua retire la ropa contaminada, zapatos y artículos de cuero contaminados. Si persiste la irritación repita el lavado. Obtenga atención médica de inmediato. La ropa debe descontaminarse antes de su reutilización.
Ingestión: Si la víctima está consciente, dele a beber dos o tres vasos de agua lentamente. NO INDUZCA AL VÓMITO; si éste ocurre naturalmente, mantenga la víctima inclinada para reducir riesgo de aspiración. Repita la administración de agua. Obtenga ayuda médica.
Contacto con los ojos: Retire rápidamente el exceso de gasolina. Lave de inmediato en una estación lavaojos con abundante agua tibia a baja presión, durante por lo menos 5 minutos o hasta que el producto sea removido, manteniendo los párpados separados. Evite que el agua contaminada caiga sobre la cara o el ojo no contaminado. Obtenga atención médica de inmediato.

SECCIÓN 5. MEDIDAS PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Consideraciones especiales: Líquido extremadamente inflamable. Puede entrar en ignición fácilmente a temperatura ambiente. Puede formar mezclas explosivas con el aire a concentraciones bajas. El líquido puede acumular cargas estáticas por transvase o agitación. Los vapores pueden arder por descargas estáticas. Los vapores son más pesados que el aire y pueden viajar distancias considerables hasta una fuente de ignición y devolverse hasta el lugar de una fuga o un contenedor abierto. El líquido puede flotar sobre el agua hasta una fuente de ignición y regresar en llamas. Durante incendios puede producir gases tóxicos e irritantes. Los contenedores pueden estallar con calor o fuego.
Procedimiento: Si hay un contenedor o carrotanque involucrado, evacúe el área en 800 metros. De lo contrario, evacúe como mínimo 50 metros. Detenga la fuga antes de intentar detener el fuego, si puede hacerlo en forma segura; de lo contrario permita que el fuego se extinga por sí solo. Si las llamas son extinguidas sin detener la fuga, los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire que vuelvan a arder. El agua puede ser inefectiva debido al bajo punto de inflamación y la baja solubilidad de la gasolina. Utilice el agua en forma de niebla únicamente par enfirar los contenedores, nunca para apagar el fuego. Debe utilizarse traje especial y equipo de respiración autocontenido. Aproxímese al fuego en la misma dirección del viento. Enfríe con agua en forma de rocío los contenedores expuestos y retírelos si puede hacerlo sin peligro. Para incendios masivos utilice boquillas con soportes.
Medios de extinción apropiados: Fuegos pequeños: dióxido de carbono, polvo químico seco, espuma regular.
Fuegos grandes: Espuma regular. No use agua en forma de chorro.
NFPA: Salud 1; Inflamabilidad 3; Inestabilidad 0 (clasificación oficial de la NFPA)

SECCIÓN 6. MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL

Ubíquese en la dirección del viento con protección adecuada. Evite zonas bajas. Elimine toda fuente de ignición incluyendo baterías y motores, chispas o llamas. Detenga o controle la fuga, si puede hacerlo sin peligro. Ventile la zona del derrame. No use palas metálicas.
Derrames Pequeños: Evacúe y aísle en 25 a 50 metros. Contenga el derrame con absorbentes inertes como calcetines, almohadillas o tapetes para solventes, chemizorb o vermiculita. NO USE TIERRA, ARENA NI ASERRÍN.
Introduzca en contenedores cerrados y marcados. Lave el área con agua y jabón.
Derrames Grandes: Evacúe y aísle el área 300 metros en todas direcciones. Utilice agua en forma de rocío para enfriar y dispersar los vapores y proteger al personal. Evite que el material derramado caiga en fuentes de agua, desagües o espacios confinados. Avise a organismos de socorro.
Vertimiento en agua: Utilice absorbentes tipo espagueti para retirar el hidrocarburo de la superficie.
Absorbentes Recomendados: Almohadillas, calcetines, espagueti (boom).

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Evite toda fuente de ignición (chispas, llamas, calor, cigarrillos encendidos). Conecte a tierra contenedores, estanterías y tuberías. Use sistemas a prueba de chispas y de explosión. Evite generar vapores o neblinas. Nunca realice operaciones de sifón con la boca. NUNCA use este producto para lavarse las manos o los brazos. Lávese completamente las manos después de su manipulación. Evite contacto con los ojos, la piel y la ropa. Almacene bien cerrado en lugar bien ventilado, alejado de materiales incompatibles y fuentes de ignición. A temperatura ambiente (de 15 a 25 °C).

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN, PROTECCIÓN PERSONAL

TWA: 300 ppm (890 mg/m3). **STEL (TECHO):** 500 ppm (1480 mg/m3). **Carcinogenicidad A3** (Cancerígeno en animales). (ACGIH).

Elementos de protección personal sugeridos:


>8hr: Nitrilo, Viton.
>4hr: PVA. 4H®


>4hr: Caucho nitrilo.


Contacto prolongado o repetido: Trajes de Viton® o Responder®.
Riesgo leve o moderado de salpicaduras: traje en Tyvek® QC, Tychem®
Riesgo alto de salpicadura: Tyvek®-Saranex laminado, CPF® 3 o 4, Responder®, Viton®.


Ducha


Lavaojos


Hasta 500 ppm: respirador purificador de aire con pieza facial completa y cartucho para vapores orgánicos.
Mayor que 500 ppm o desconocidas: Equipo de respiración autocontenido.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Punto de ebullición: Varía entre 50 y 200 °C
Densidad del vapor: 2,5-3,7 (aire=1).
Gravedad específica: 0,72 a 0,76 a 20°C (agua=1).
Temperatura de autoignición: Corriente: Aprox. 399°C. Extra: Aprox. 454°C
Velocidad de evaporación: Variable. Mayor que 10 (Acetato de butilo=1)
Temperatura de inflamación: gasolina extra:-40°C (copa cerrada)
Valor de pH: No aplicable
Límites de explosividad: Inferior: entre 0,6% y 1;4%. Superior: entre 7,6% y 8,0%
Umbral de olor: 0,3 ppm. Buen signo de advertencia.
Solubilidad: Prácticamente insoluble en agua (0,1 - 1%). Completamente soluble en éter, cloroformo, etanol y otros solventes del petróleo.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estable en condiciones normales de manejo y almacenamiento.
Incompatibilidades: oxidantes fuertes (como ácido nítrico, hipoclorito de sodio, agua oxigenada, etc). No corrosivo a los metales.
Condiciones a evitar: Evitar descargas estáticas, chispas, llamas abiertas, calor y otras fuentes de ignición.
Productos de descomposición térmica: monóxido de carbono, dióxido de carbono, hidrocarburos reactivos, aldehídos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Inhalación: Vapores o nieblas pueden causar irritación de la nariz y garganta, depresión del sistema nervioso central manifestada en mareos leves, vértigo, dolor de cabeza, pérdida de apetito, falta de coordinación, desorientación, vómito. En áreas mal ventiladas o espacios confinados puede ocurrir pérdida de la conciencia y asfixia.
Contacto con la piel: Contacto prolongado (durante 30 minutos o más) causa irritación severa (enrojecimiento y dolor), quemaduras serias y caída de epidermis. Puede ocurrir absorción, pero no en grado significativo. Por exposición prolongada pueden absorberse candidades peligrosas. Por contacto frecuente o prolongado puede causar resecamiento, efecto desengrasante, resquebrajamiento, irritación y dermatitis. También se han reportado reacciones alérgicas.
Contacto con los ojos: Los vapores producen irritación. El líquido puede causar dolor y enrojecimiento temporales, pero no daño permanente.
Ingestión: Moderadamente tóxico por ingestión. Puede causar quemaduras en los labios, garganta y pecho, irritación del estómago, náusea, vómito y cianosis (coloración azulosa de la piel). Síntomas de depresión del sistema nervioso central como los mencionados en inhalación. Puede producirse aspiración durante la ingestión o el vómito, la cual puede ocasionar neumonitis (inflamación de los pulmones), edema pulmonar e incluso la muerte.
Efectos crónicos:
Sistema neurológico: La inhalación intensa crónica puede ocasionar temblor, desvanecimientos, alucinaciones visuales y auditivas, pérdida de memoria. **Carcinogenicidad:** La IARC la clasifica como posible carcinógeno humano. Puede contener sustancias conocidas como carcinógenas como benceno y dibromuro de etileno. **Otros efectos:** No se han reportado efectos mutagénicos ni genotóxicos.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Los derrames de gasolina son tóxicos para peces y flora acuática. No es fácilmente biodegradable. Potencialmente bioacumulable. Volatilización rápida. Evite su entrada a desagües, ríos y otras fuentes de agua. Puede flotar e impedir la oxigenación en cuerpos de agua.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Desecho tóxico EPA **D002.** Disponga en relleno de seguridad especialmente diseñado o incinere en equipo apropiado, según las leyes.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Etiquete adecuadamente los contenedores o carrotanques y manténgalos cerrados. No lo transporte junto con productos explosivos (clase 1), gases tóxicos (2.3), sustancias oxidantes (5.1), peróxidos (5.2), sustancias tóxicas (6.1).
Apague el motor cuando cargue y descargue. No fume en el vehículo ni a menos de 7,5 metros. Conecte a tierra el carrotanque antes de transferir el producto o desde el contenedor. Asegure todos los contenedores en el vehículo contra movimiento. Cierre y asegure manholes y válvulas, y verifique que éstas no tengan fugas.
Clasificación de peligro según el Libro Naranja de la ONU: 3 - Líquido inflamable. (Ver reglamentación legal vigente)

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Sistema Globalmente Armonizado:



Peligro	Atención
Líquido y vapor muy inflamables	Nocivo por ingestión, contacto e inhalación

Altamente inflamable. Puede causar cáncer. Nocivo si se ingiere puede causar daño pulmonar.
Evite exposición. Obtenga instrucción especial antes de su uso. En caso de accidente o malestar obtenga ayuda médica.
Altamente inflamable. Puede ser encendido por chispas, llamas o calor intenso. Puede acumular cargas estáticas por agitación o movimiento.
El vapor puede causar dolor de cabeza, náuseas, vértigo, somnolencia, pérdida de conciencia y muerte. Irritante leve o medio para piel y ojos.

SECCIÓN 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

BIBLIOGRAFIA:

1. NFPA, Fire Protection Guide to Hazardous Materials, 13a. Edición, 2002.
2. Threshold Limit Values (TLVs) for Chemical Substances and Physical Agents and Biological Exposure Indices (BEI's), USA. 2010.
3. CCOHS. Base de datos CHEMINFO ONLINE. Canadian Centre for Occupational Health and Safety.
4. Ministerio de Transporte. Decreto 1609 de 2002 Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera. MinTransporte. Bogotá. 2002.
5. Naciones Unidas. Recomendaciones para Transporte de Mercancías Peligrosas. 16 Edición. USA. 2009.

GASOLINA

Los datos suministrados en esta ficha se basan en nuestro conocimiento actual. No representan una garantía sobre las propiedades de este producto. ARP SURA no se hace responsable por el uso o interpretación particular que se le dé a esta información.

HOJA DE SEGURIDAD

ACPM



1202

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO

Sinónimos: Combustible Diesel; Diesel fuel oil; aceite combustible N°2; destilado medio; aceite de calefacción doméstico; aceite combustible para motores Diesel.
Líquido aceitoso incoloro o amarillo claro con olor característico a petróleo.
Puede estar coloreado para identificación.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Líquido inflamable, peligro moderado de incendio o explosión del líquido o el vapor en presencia de calor, chispas o llamas. La inhalación de vapor a altas concentraciones puede causar mareos y adormecimiento. El líquido puede producir irritación de la piel y los ojos. Puede absorberse por la piel. Peligro de aspiración si es ingerido. Posibles efectos retardados. Algunos de sus componentes pueden causar cáncer según ensayos en animales.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Mezcla compleja de hidrocarburos entre C9 y C20, principalmente alifáticos y en menor proporción olefínicos, naftênicos y aromáticos.
CAS [68476-30-2, 68476-34-6, 68334-30-5, 68474-34-6]

SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Retire la víctima de la fuente de exposición y llévela al aire fresco. Si no respira, despeje las vías respiratorias; provea resucitación cardiopulmonar si está capacitado para hacerlo. Evite el contacto directo boca a boca. Si la víctima respira con dificultad, personal capacitado debe administrar oxígeno con monitoreo posterior del afectado en forma continua. Obtenga atención médica de inmediato.
Contacto con la piel: Retire rápidamente el exceso del producto. Lave por completo el área contaminada con abundante agua y jabón durante por lo menos 15 minutos. Debajo de la corriente de agua retire la ropa, zapatos y artículos de cuero que estén contaminados. No intente neutralizar con agentes químicos. Obtenga atención médica si persiste irritación.
Ingestión: Si la víctima está consciente, no convulsiona y puede ingerir líquido, dele a beber dos vasos de agua. NO INDUZCA AL VÓMITO. Si ocurre el vómito, mantenga la víctima inclinada para reducir el riesgo de aspiración, repita la administración de agua y observe si se presenta dificultad para respirar. Obtenga ayuda médica de inmediato.
Contacto con los ojos: Lave de inmediato con abundante agua a baja presión y tibia preferiblemente, durante por lo menos 15 minutos. Durante el lavado separe los párpados para facilitar la penetración del agua. No intente neutralizar con agentes químicos o gotas sin la orden de un médico. Obtenga atención médica rápidamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Consideraciones especiales: Líquido combustible. Puede formar mezclas explosivas a temperaturas iguales o superiores a su punto de inflamación. El líquido puede acumular cargas estáticas por transvase o agitación. Los vapores pueden desplazarse a nivel del suelo hasta una fuente de ignición y devolverse ardiendo hasta su lugar de origen. El líquido puede flotar sobre el agua hasta una fuente de ignición y regresar en llamas. El vertimiento del producto a desagües puede causar peligro de fuego o explosión. Produce gases tóxicos por combustión.
Procedimiento: Evacue el área del incendio en 25 a 50 metros en todas direcciones. Si hay un contenedor o carrotanque involucrado, evacue en 800 metros. Si hay fuga del producto, deténgala antes de intentar apagar el fuego, si puede hacerlo en forma segura. Enfríe los contenedores con agua en forma de rocío, y retírelos del fuego si puede hacerlo sin peligro. No introduzca agua a los contenedores. El agua puede ser inefectiva para extinguir el fuego, dado que el producto es insoluble. Aproxímese al fuego en la misma dirección del viento. Para incendios masivos utilice boquillas con soportes. Aléjese de los extremos de los contenedores.
Use equipo de respiración autocontenido. La ropa normal de bomberos proporciona protección limitada para este producto y sólo se recomienda para operaciones rápidas de entrada-salida en casos especiales.
Medios de extinción apropiados: Fuegos pequeños: dióxido de carbono, polvo químico seco, espuma regular.
Fuegos grandes: espuma, agua en forma de rocío o niebla. No use agua en forma de chorro.
NFPA: Salud 1; Inflamabilidad 2; Inestabilidad 0 (clasificación oficial según la NFPA).

SECCIÓN 6. MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL

Ubíquese en la dirección del viento. Evite zonas bajas. Elimine toda fuente de ignición como llamas o chispas. Detenga o controle la fuga, si puede hacerlo sin peligro. Ventile la zona del derrame. No use palas metálicas.
Derrames Pequeños: Evacúe y aísle de 25 a 50 metros. Contenga el derrame con diques de poliuretano o calcetines especiales para aceites y absorba con absorbentes inertes como calcetines, almohadillas o tapetes para hidrocarburos, chemizorb o vermiculita.
NO USE TIERRA, ARENA NI ASERRÍN. Deposite los residuos en contenedores cerrados y marcados. Lave el área con agua y jabón.
Derrames Grandes: Evacúe y aísle el área 300 metros en todas direcciones. Utilice agua en forma de rocío para enfriar y dispersar los vapores y proteger al personal. Evite que el material derramado caiga en fuentes de agua, desagües o espacios confinados. Para ello disponga de diques prefabricados. Active su plan de emergencias.
Vertimiento en agua: Utilice absorbentes especiales tipo espaguetl para retirar el hidrocarburo de la superficie. Consulte con las autoridades ambientales sobre la posibilidad de utilizar agentes dispersantes o de hundimiento.
Absorbentes Recomendados: Calcetines, Almohadas y Tapetes.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Evite toda fuente de ignición (chispas, llamas, calor, cigarrillos encendidos). Conecte a tierra contenedores y tuberías. Use sistemas a prueba de chispas y de explosión. Evite generar vapores o neblinas. Nunca realice operaciones de sifón con la boca. Nunca use este producto para lavarse manos o brazos. Lávese muy bien las manos después de su manipulación. Evite contacto con ojos, piel y ropa.
Almacene bien cerrado en lugar bien ventilado, alejado de materiales incompatibles y calor, a temperatura ambiente (entre 15 y 25 °C).
El almacenamiento interno debe hacerse en recinto estándar para líquidos inflamables. Señalice adecuadamente las áreas de almacenamiento y los contenedores.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN. PROTECCIÓN PERSONAL

TWA: 100 mg/m³, fracción inhalable y vapor (ACGIH). **IDLH:** 1300 ppm

Elementos de protección personal sugeridos:


>8hr: Caucho de nitrilo, viton.


>8hr: Caucho de nitrilo


Si la protección respiratoria no incluye pieza facial completa, gafas de seguridad para químicos a prueba de salpicaduras, o monogafas


De 50 a 1000 mg/m³: respirador purificador de aire con media máscara y cartucho para vapores orgánicos.
1000 mg/m³: respirador con línea de aire (SAR) en flujo continuo.
Mayores que 1000 mg/m³ o desconocidas: Equipo de respiración autocontenido.


Para evitar contacto prolongado o repetido: >8hr: Viton.
Riesgo leve o moderado de salpicaduras: traje en Tychem o equivalentes;
Emergencias: Tyvek-SL, CPF 3 ó 4, Responder, Reflector o equivalentes.


Ducha


Lavaojos

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Intervalo de ebullición: Oscila entre 215 y 380 °C dependiendo del fabricante.
Gravedad específica: 0,83-0,88 a 15°C (agua=1) Menos pesado que el agua. **Temperatura de autoignición:** 230 °C.
Velocidad de evaporación: Baja. < 0,1 (Acetato de butilo=1) **Valor de pH:** Neutro. Puede contener aditivos que afecten este valor.
Temperatura de inflamación: 54 °C. **Densidad del vapor:** 3 a 4 (aire=1). Más pesado que el aire
Límites de explosividad: Inferior: 1,3 %. Superior: 6% **Umbral de olor:** 0,1 ppm.
Solubilidad: Solubilidad en agua despreciable (<0.1%). Soluble en éter, cloroformo y solventes derivados del petróleo.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estable en condiciones normales de manejo y almacenamiento.
Incompatibilidades: Incompatible con oxidantes fuertes (como ácido nítrico, hipoclorito de sodio). No corrosivo a los metales.
Condiciones a evitar: Fuentes de ignición como chispas, llamas abiertas y calor intenso. Acumulación de cargas electrostáticas.
Productos de descomposición térmica: monóxido de carbono, dióxido de carbono, hidrocarburos reactivos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Inhalación: Bajo peligro a temperaturas normales (hasta 38°C). Concentraciones altas del vapor producen irritación de ojos, nariz, garganta y pulmones. Puede afectar al sistema nervioso central ocasionando síntomas como excitación, euforia, dolor de cabeza, mareos, adormecimiento, visión borrosa, fatiga, temblor, convulsiones, pérdida de la conciencia, coma, fallo respiratorio y muerte.
Contacto con la piel: NO lo use para lavarse. Al principio pueden no aparecer síntomas; después de algunas horas se presenta inflamación del tejido, decoloración y dolor agudo. Contacto extenso o prolongado puede ocasionar absorción, con síntomas similares a los de inhalación.
Contacto con los ojos: Exposición a vapores o neblinas produce irritación leve, pero no daños a los tejidos del ojo.
Ingestión: Baja toxicidad. Puede causar disturbios gastrointestinales, con síntomas como irritación, náusea, vómito y diarrea. Puede afectar el sistema nervioso central, presentándose los síntomas descritos en inhalación. Riesgo de aspiración a los pulmones durante la ingestión o el vómito, lo cual puede producir efectos severos como neumonitis, edema pulmonar o bronconeumonía.
Efectos crónicos: Piel: efecto desengrasante, enrojecimiento, comezón, inflamación, resquebrajamiento y posible infección secundaria.
Reacciones alérgicas en algunos individuos. Carcinogenicidad: Materiales parecidos han producido cáncer en piel de animales experimentales. La IARC clasifica como posible carcinógeno humano al diesel arrojado por el exhosto de los automotores. La ACGIH clasifica como carcinógeno comprobado para los humanos (**clase A1**) a las nieblas de aceite mineral medianamente refinado.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Tóxico para la vida acuática. No permita su entrada a desagues, ríos y otras fuentes de agua. Flota e impide la oxigenación de cuerpos de agua.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Recupérelo y reutilícelo o envíelo a incineración en un horno adecuado, que tenga Licencia Ambiental.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

La etiqueta del vehículo debe medir por lo menos 25 cm de lado. Los colores deben ser vivos y la letra contrastante y fácil de leer.
Etiquete adecuadamente los contenedores o carrotanques y manténgalos cerrados. No lo transporte junto con productos explosivos (clase 1), gases (clase 2), oxidantes (clase 5.1), ni con tóxicos (clase 6.1). Puede transportarse con sustancias de la clase 9, solo si están separados de tal manera que no se mezclen en caso de derrame. Apague el motor cuando cargue y descargue (aún si no requiere poner a funcionar la bomba de carga). No fume en el vehículo ni a menos de 7,5 metros. Conecte a tierra el carrotanque antes de transferir el producto a o desde el contenedor. Cierre y asegure manholes y válvulas, y verifique que éstas no tengan fugas.
Clasificación de peligro según el Libro Naranja de la ONU: 3 - Líquido inflamable. (Ver reglamentación legal vigente)

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Etiquetado según directivas de la UE:
F - Inflamable
Xn - Nocivo





Sistema Globalmente Armonizado:



Atención
Líquido y vapor inflamables

Atención
Nocivo por ingestión, contacto e inhalación

Líquido y vapor combustibles. Peligro de incendio o explosión
Frases R: 40, 51/53, 65, 66 - Posibles efectos cancerígenos, tóxico para organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático, nocivo, si se ingiere puede causar daño pulmonar, la exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Frases S: 2, 29, 36/37, 61, 62 - Manténgase fuera del alcance de los niños, no tire los residuos por el desagüe, use indumentaria y guantes de protección adecuados. Evite su liberación al medio ambiente, recábense instrucciones especiales de la hoja de seguridad. En caso de ingestión no provocar el vómito, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

SECCIÓN 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

BIBLIOGRAFÍA:

1. NFPA, Fire protection guide to Hazardous Materials, 13a. Edición, 2002.
2. Forsberg, K., et al. Quick selection guide to chemical protective clothing. 3a edición. Von Nostrand Reinhold, 1997. p. 67
3. Naciones Unidas. Recomendaciones para Transporte de Mercancías Peligrosas, 15 edición. USA, 2007.
4. CCOHS. Base de datos MSDS (08-4) en CD-ROM. Canadá. Noviembre de 2008. Registros 1201117, 542527, 503831, 421419.
5. ACGIH. Threshold Limit Values for Chemical Substances (TLVs). USA, 2008.
6. Ministerio de Transporte. Decreto 1609 de 2002. Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera. Bogotá, MinTransporte, 2002.

ACPM

Los datos suministrados en esta ficha se basan en nuestro conocimiento actual. No representan una garantía sobre las propiedades de este producto. ARP SURA no se hace responsable por el uso o interpretación particular que se dé a esta información.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto químico	: Roundup® Full II
Usos recomendados	: Herbicida
Nombre del proveedor	: Arysta LifeScience Chile S.A.
Dirección del proveedor	: Calle el Rosal 4610 - Huechuraba - Santiago - Chile
Número de teléfono del proveedor	: +56 2 2560 4500
Dirección electrónica del proveedor	: info@arysta.com
Número de teléfono de emergencia en Chile	: +56 2 2560 4500 +56 2 2777 1994 (RITA-CHILE)
Número de teléfono de información toxicológica en Chile	: +56 2 2635 3800 (CITUC) +56 2 2777 1994 (RITA-CHILE)
Información del fabricante	: Monsanto Argentina S.A.I.C. Maipú 1210, Piso 10 – Cap. Fed. Argentina Tel: 0810-MONSANTO (6667268)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según NCh382	: No clasificado.
Distintivo según NCh2190	: No aplica.
Clasificación específica	: IV (Resolución N° 2196 Exenta del 2000 del Servicio Agrícola y Ganadero)
Distintivo específico	: CUIDADO. Franja verde.
Descripción de peligros	: Puede causar irritación ocular temporal leve. Puede causar irritación en la piel. Puede ser dañino si se ingiere.
Descripción de peligros específicos	: No aplica.
Otros peligros	: No hay información disponible.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Este producto químico es una mezcla de componentes no peligrosos según NCh382 y cuya información es confidencial.

	Componente 1
Denominación química sistemática	Sal de potasio de N-fosfonometil glicina
Nombre común o genérico	Sal de potasio de glifosato
Rango de concentración	66,2% p/v
Número CAS	70901-12-1
Número CE	924-295-9

SECCION 4: PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación	: Retirarse a un ambiente ventilado y fresco.
Contacto con la piel	: Lavar con agua y jabón.
Contacto con los ojos	: En caso de salpicaduras en los ojos, enjuagarlos durante 15 minutos con agua limpia.
Ingestión	: No inducir al vómito, dar de beber grandes cantidades de agua. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente o con convulsiones. Probable daño a las mucosas puede contraindicar lavado gástrico. Si persisten los síntomas, LLAME A UN MÉDICO.
Efectos agudos previstos	: No hay información disponible.
Efectos retardados previstos	: No hay información disponible.
Notas especiales para un médico tratante	: Aplicar tratamiento sintomático. Tratamientos con atropinas y oximas no están indicados. Este producto no es un inhibidor de la colinesterasa.

SECCION 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción	: Agua, polvo químico seco, dióxido de carbono (CO2), espuma.
Agentes de extinción inapropiados	: No hay información disponible.
Productos que se forman en la combustión y degradación térmica	: Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Óxidos de nitrógeno. Óxidos de fósforo.
Peligros específicos asociados	: No hay información disponible.
Métodos específicos de extinción	: No hay información disponible.
Precauciones para el personal de emergencia y/o los bomberos	: Los bomberos que puedan estar expuestos a vapores, nieblas o productos de combustión deben utilizar equipos autónomos de respiración.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales	: No inhalar.
Equipo de protección	: Use gafas protectoras, guantes, botas y delantal.
Procedimientos de emergencia	: Recoja el material derramado, colóquelo en una bolsa plástica y luego en un tambor de metal, y finalmente proceda a la disposición de acuerdo con las instrucciones que se encuentran en la sección 13. Si el derrame es sobre la tierra, remover 2 cm. de profundidad de ese suelo y colocarlo en envases apropiados para su eliminación.
Precauciones medioambientales	: No manguerear hacia los desagües. No contaminar flujos de agua.
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	: Contenga el derrame de líquidos sobre suelo u otras superficies impermeables, utilizando tierra, arena, bentonita, atapulguita u otros materiales absorbentes.
Métodos y materiales de limpieza	: Lave el suelo con detergente industrial y enjuague con agua.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Precauciones para la manipulación segura	: Evite contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar los vapores.
Medidas operacionales y técnicas	: Lávese las manos y la piel contaminada con abundante agua luego de haber manipulado este producto. No contaminar los cursos de agua al limpiar los equipos.
Otras precauciones	: No vierta efluentes que contienen este producto directamente en drenajes, alcantarillado y cursos de agua.
Precauciones especificas	: No hay información disponible.

Almacenamiento

Condiciones para el almacenamiento seguro	: Mantenga lejos de comidas, bebidas y alimentos para animales. Mantenga únicamente en el envase original. Puede producirse una cristalización parcial si se almacenara en forma prolongada por debajo de la temperatura mínima de almacenamiento. En caso de congelamiento, coloque el producto en una habitación tibia y agite con frecuencia para mezclar nuevamente la solución. Duración mínima de almacenado: 5 años.
Medidas técnicas	: No hay información disponible.
Sustancias y mezclas incompatibles	: Acero galvanizado, acero blando sin revestimiento.
Material de envase y/o embalaje	: Acero inoxidable, aluminio, fibra de vidrio, plástico, revestimientos de vidrio.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

	Límite Permisible Ponderado	Límite Permisible Temporal	Fuente
Sal de potasio de glifosato	No hay información disponible	No hay información disponible	---

Elementos de protección personal

Protección respiratoria	: No existe requisito especial cuando se lo utiliza según se recomienda.
Protección de manos	: Use guantes apropiados para manipular productos químicos.
Protección de ojos	: Si existe posibilidad de contacto, use antiparras para productos químicos.
Protección de la piel y el cuerpo	: En caso de posible contacto, use protección facial. Use ropa y calzado apropiados para manipular productos químicos.
Medidas de ingeniería	: Reducir la inhalación de este producto restringiendo el área de trabajo y manipulando en lugar ventilado e instalando extractores en los lugares donde se manipula el producto.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	: Líquido
Forma en que se presenta	: No aplica
Color	: Marrón oscuro
Olor	: Característico leve
pH	: 4,8
Punto de fusión/punto de congelamiento	: 200 °C
Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición	: No hay información disponible

Punto de inflamación	: > 93,3 °C
Límites de explosividad	: No hay información disponible
Presión de vapor	: No hay información disponible
Densidad relativa del vapor (aire = 1)	: No hay información disponible
Densidad relativa	: 1,357 g/ml (20 °C)
Solubilidad(es)	: 11,6 g/L (agua) Insoluble en acetona, benceno y etanol
Coeficiente de partición n-octanol/agua	: Glifosato: log Pow = 3,2 (25 °C)
Temperatura de autoignición	: No hay información disponible.
Temperatura de descomposición	: 200 °C

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	: Estable en condiciones normales de manipulación y almacenamiento.
Reacciones peligrosas	: Puede reaccionar con material cáustico (básico).
Condiciones que se deben evitar	: No hay información disponible.
Materiales incompatibles	: Reacciona ante el acero galvanizado o el acero blando sin revestimiento, y produce hidrógeno, un gas muy inflamable que puede explotar.
Productos de descomposición peligrosos	: Monóxido de carbono, óxidos de fósforo, óxidos de nitrógeno.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)

Por ingestión LD50	: > 3000 mg/kg, rata
Por vía cutánea LD50	: > 4000 mg/kg, conejo
Por inhalación LC50	: > 22,8 mg/L (4 h), rata
Irritación/corrosión cutánea	: Moderadamente irritante.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	: Moderadamente irritante
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No sensibilizante cutáneo, cobayos.
Mutagenicidad de células reproductoras *in vitro*	: No es mutagénico.
Carcinogenicidad	: No se considera cancerígeno.
Toxicidad reproductiva	: No hay información disponible.
Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única	: No hay información disponible.
Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas	: No hay información disponible.
Peligro de inhalación	: No hay información disponible.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad (EC, IC y LC)

Peces	: Producto	LD50: 5,62 mg/L (96 h), *Poecilia reticulata*
Invertebrados	: Producto	LC50: 780 mg/L (48 h), *Daphnia magna*
Algas	: Producto	EC50: 7,8 mg/L, *Selenastrum capricornutum*
Aves	: Glifosato	LC50: > 2000 mg/kg, *Coturnix coturnix japónica*
Abejas	: Producto	LD50: > 100 µg/abeja (48 h), *Apis mellifera*

Persistencia y degradabilidad : La vida media es de 2 – 174 días. El KOC es 884 – 60000 L/kg, se absorbe fuertemente en el suelo. En el agua la vida media es menor a 7 días.

Potencial bioacumulativo : *Lepomis machochirus*, Pez entero: BCF < 1. No se espera bioacumulación significativa.

Movilidad en suelo : No hay información disponible.

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL

Residuos : El producto excedente debe disponerse de acuerdo con las instrucciones que aparecen en la etiqueta. Eliminar conforme a Decreto N° 148 del 2004 del Ministerio de Salud.

Envase y embalajes contaminados : Eliminar conforme a Decreto N° 148 del 2004 del Ministerio de Salud.

Material contaminado : Eliminar conforme a Decreto N° 148 del 2004 del Ministerio de Salud.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	No aplica	No aplica	No aplica
Número NU	No aplica	No aplica	No aplica
Designación oficial de transporte	No aplica	No aplica	No aplica
Clasificación de peligro primario NU	No aplica	No aplica	No aplica
Clasificación de peligro secundario NU	No aplica	No aplica	No aplica
Grupo de embalaje/envase	No aplica	No aplica	No aplica
Peligros ambientales	No aplica	No aplica	No aplica
Precauciones especiales	No aplica	No aplica	No aplica

Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC Code : No aplica

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones nacionales : Decreto N° 148 del 2004 del Ministerio de Salud.
Resolución Exenta N° 2195 del 2000 del Servicio Agrícola y Ganadero.
Resolución Exenta N° 2196 del 2000 del Servicio Agrícola y Ganadero.

Regulaciones internacionales : No hay información disponible.

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Control de cambios	: Se adecua toda la información según requisitos de NCh2245:2015 y se modifica clasificación según NCh382 en sección 2 y en sección 14 por ser un producto no peligroso bajo ese criterio.
Abreviaturas y acrónimos	: BCF, en inglés: Factor de bioconcentración EC50, en inglés: Concentración efectiva 50 EPA, en inglés: Agencia de Protección Ambiental KOC, en inglés: Coeficiente de partición agua-carbono orgánico LC50, en inglés: Concentración letal 50 LD50, en inglés: Dosis letal 50
Referencias	: HDS de Roundup® Full II, HDS3470V-003 HDS del fabricante

Este producto debe almacenarse y manipularse de acuerdo con las prácticas habituales de higiene industrial para productos químicos y en conformidad con los reglamentos vigentes. La información aquí contenida incluye los conocimientos más recientes desde el punto de vista de la seguridad. Por ello no debe suponerse que garantizan ciertas propiedades.
Los datos consignados en esta Hoja Informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en éste es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera de control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	DAWSON LASSO CORTES	C.C. 80763102

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, artículos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección artículo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
OVEROL DE DOS PIEZAS T	2	INSTITUCIONAL	2021	01/02/2021	Dawson Lasso
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	Dawson Lasso
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Dawson Lasso
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	Dawson Lasso
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	Dawson Lasso
TAPAOIDOS INSERCION	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Dawson Lasso
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	Dawson Lasso

P: Perdido N: Nueva D: deterioro

CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N

Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

Maquinas y Gramas Ltda

www.maquinasygramas.com

Mantenimiento de campos **Deportivos** en grama natural

Diseño – Recuperación – Construcción – Mantenimiento de Campos de Golf y Escenarios deportivos
Alquiler de Maquinaria

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	C.C. 1023914000

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, artículos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección artículo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
OVEROL DE DOS PIEZAS T	2	INSTITUCIONAL	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS
TAPAOIDOS INSERCION	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS

P: Perdido N: Nueva D: deterioro

CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N

Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

Calle 3 # 63 – 34 - Int. 2 Apto 301 - Urb. Puente Blanco IV - Cali – Valle

Corredor Universitario 3A-52 - Apto 702 Torre 3 - Villa Campestre - Barranquilla – Atlántico

Contactos: 315 731 30 95 - 315 723 38 47 - 316 269 93 37
Nit : 800 236 455 - 3

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	C.C. 1069264934

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, artículos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección artículo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
OVEROL DE DOS PIEZAS T	2	INSTITUCIONAL	2021	01/02/2021	Victor Pinilla
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	Victor Pinilla
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Victor Pinilla
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	Victor Pinilla
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	Victor Pinilla.
TAPAOIDOS INSERCION	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Victor Pinilla
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	Victor Pinilla

P: Perdido N: Nueva D: deterioro

CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N

Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	MILLER ALEJANDRO GUERRERO	C.C. 1023895372

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, artículos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección articulo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
OVEROL DE DOS PIEZAS T	2	INSTITUCIONAL	2021	01/02/2021	Miller Alejandro Guerrero
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	Miller Alejandro Guerrero
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Miller Alejandro Guerrero
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	Miller Alejandro Guerrero
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	Miller Alejandro Guerrero
TAPAOIDOS INSERCION	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Miller Alejandro Guerrero
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	Miller Alejandro Guerrero

P: Perdido N: Nueva D: deterioro
CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N
Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	C.C. 80501954

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, artículos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección artículo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
OVEROL DE DOS PIEZAS T	2	INSTITUCIONAL	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda.
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda.
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda.
TAPAOIDOS INSERCION	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda.
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda

P: Perdido N: Nueva D: deterioro
CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N
Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	C.C. 5855002

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, artículos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección artículo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
OVEROL DE DOS PIEZAS T	2	INSTITUCIONAL	2021	01/02/2021	
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	
TAPAOIDOS INSERCION	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	

P: Perdido N: Nueva D: deterioro

CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N

Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	C.C. 1233890527

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, articulos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección artículo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
CHAQUETA		AZUL	2021	01/02/2021	
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	
CASCO	1	BLANCO	2021	01/02/2021	

P: Perdido N: Nueva D: deterioro

CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N

Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

Maquinas y Equipos Ltda.	INSPECCIÓN DE BOTIQUINES	Versión 0

LUGAR: Cuadrilla EJX 154 — FECHA: 25/10/2021

RESPONSABLE DEL BOTIQUIN: Dayan Lasso Cortes

	ELEMENTO	Contenido	Cantidad Existente	ESTADO B	ESTADO R	ESTADO	OBSERVACIÓN
1	GASA precortada (sobres sellados)	5	3	✓		B	
2	APOSITOS OCULARES	3	2	✓		B	
3	APLICADORES (para antisépticos)	5		✓			
4	ESPARADRAPO MICROPORE (24mm x 5m)	1	1	✓		B	
5	ESPARADRAPO DE TELA 4"	1					
6	AGUA DESTILADA / SOLUCION SALINA	2	1	✓		B	
7	ALCOHOL YODADO O ISODINE	1	1	✓		B	
8	ALCOHOL	1	1	✓		B	
9	ALGODÓN	1 Paquete	1	✓		B	
10	BAJALENGUAS	5	3	✓		B	
11	GUANTES MEDICOS DESECHABLES	3 pares	3	✓		B	
12	TERMOMETRO ORAL	1					
13	TIJERAS	1	1	✓		B	
14	VENDA ELASTICA (2 x 5 Yardas)	1	1	✓		B	
15	VENDA ELASTICA (3 x 5 Yardas)	1					
16	VENDA ELASTICA (5 x 5 Yardas)	1					
17	VENDA DE ALGODON (3 x 5 Yardas)	1					
18	CURAS	10	5	✓		B	
19	KIT DE INMOVILIZADORES (Pierna, brazo, cuello y tobillo - Solo Aplica Proyectos)	1					
20							
21							
22							
23							

Nota: Estado B-Bueno R-Regular M-Malo V-Vencido NV-No vencido (Puede combinar las letras B, R, M con V y NV)

OBSERVACIONES

INSPECCIONADO POR:

Nombres :	Cargos:	Firmas:
Sebastian Diaz	Revisor	

Escaneado con CamScanner

	INSPECCIÓN DE BOTIQUINES	Versión 0

LUGAR: [illegible] FECHA: 25/02/2021

RESPONSABLE DEL BOTIQUIN: [illegible]

	ELEMENTO	Contenido	Cantidad Existente	ESTADO			OBSERVACIÓN
				B	S	ESTADO	
1	GASAS (Paquetes / sobres estériles)	5	5	✓		B	
2	APOSITOS ADHESIVOS	3	3	✓		B	
3	APLICADORES (para antiséptico)	5					
4	ESPARADRAPO MICROPORE (24mm x 5m)	1	1	✓		B	
5	ESPARADRAPO DE TELA 4"	1	1	✓		B	
6	AGUA DESTILADA / SOLUCION SALINA	2	2	✓		B	
7	ALCOHOL YODADO O ISODINE	1	1	✓		B	
8	ALCOHOL	1	1	✓		B	
9	ALGODON	1 Paquete	1	✓		B	
10	BAJALENGUAS	5					
11	GUANTES MEDICOS DESECHABLES	3 pares	5	✓		B	
12	TERMOMETRO ORAL	1					
13	TIJERAS	1	1	✓		B	
14	VENDA ELASTICA (2 x 5 Yardas)	1	1	✓		B	
15	VENDA ELASTICA (3 x 5 Yardas)	1					
16	VENDA ELASTICA (5 x 5 Yardas)	1					
17	VENDA DE ALGODON (3 x 5 Yardas)	1					
18	CURAS	10	10	✓		B	
19	KIT DE INMOVILIZADORES (Pierna, brazo, cuello y tobillo - Solo Aplica Proyectos)	1					
20							
21							
22							
23							

Nota: Estado B-Bueno R-Regular M-Malo V-Vencido NV-No vencido (Puede combinar las letras B, R, M con V y NV)

OBSERVACIONES

INSPECCIONADO POR:		
Nombres:	Cargos:	Firmas:
[illegible]	[illegible]	[illegible]

Escaneado con CamScanner

	INSPECCIÓN DE BOTIQUINES	Versión 0

LUGAR: [illegible] UCUNDS. FECHA: 25/02/2021

RESPONSABLE DEL BOTIQUÍN: [illegible]

	ELEMENTO	Contenido	Cantidad Existente	ESTADO B	ESTADO R	ESTADO	OBSERVACIÓN
1	[illegible]	5	5	✓		B.	
2	APOSITOS OCULARES	3	3	✓		B	
3	APLICADORES (con antisépticos)	5					
4	ESPARADRAPO HIPOPORE (24mm x 5m)	1	1		✓	B	
5	ESPARADRAPO DE TELA 4"	1					
6	AGUA DESTILADA / SOLUCION SALINA	2	1		✓	B	
7	ALCOHOL YODADO O ISODINE	1	1		✓	B	
8	ALCOHOL	1	1		✓	B	
9	ALGODÓN	1 Paquete	1	✓		B	
10	BAJALENGUAS	5	3	✓		B	
11	GUANTES MEDICOS DESECHABLES	3 pares	5	✓		B	
12	TERMOMETRO ORAL	1					
13	TIJERAS	1	1		✓	B	
14	VENDA ELASTICA (2 x 5 Yardas)	1	1		✓	B	
15	VENDA ELASTICA (3 x 5 Yardas)	1					
16	VENDA ELASTICA (5 x 5 Yardas)	1					
17	VENDA DE ALGODON (3 x 5 Yardas)	1					
18	CURAS	10	5		✓	B	
19	KIT DE INMOVILIZADORES (Pierna, brazo, cuello y tobillo - Solo Adica Proyectos)	1					
20							
21							
22							
23							

Nota: Estado B-Bueno R-Regular M-Malo V-Vencido NV-No vencido (Puede combinar las letras B, R, M con V y NV)

OBSERVACIONES

INSPECCIONADO POR:

Nombres:	Cargos:	Firmas:
[illegible]	[illegible]	[illegible]

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gramas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

INSPECCIÓN DE EXTINTORES

Versión 0

LUGAR: Tehuelo. MyG Ltda.

FECHA: 25/02/2021

EXTINTORES

NUMERO DEL EXTINTOR:		Extintor No. 4	Extintor No. 2	Extintor No. 3	OBSERVACIONES
UBICACIÓN DEL EXTINTOR.		Camión (CUOSD)	(Camión EYX152)	Camión EYX154	
FECHA DE VENCIMIENTO:		Feb/2022	Feb/2022	Abr/2021	
Clases de fuego que se pueden presentar	A FUEGO SECO (material sólido, papel, madera o la ropa)	X	X	X	
	B INCENDIOS DE LIQUIDOS, grasa (materiales inflamables similares.)	X	X	X	
	C FUEGO DE EQUIPOS Electrónicos con energía.				
	D INCENDIOS de metales combustibles				
Tipo de agente extintor que se utiliza	Agua a presión				
	Polvo Químico seco				
	Dióxido de Carbono				
	Bolsallam	X	X	X	
	Otro				

ESTADO		BUEN ESTADO	CAMBIO	MANTENIMIENTO	NO FUNCIONA	BUEN ESTADO	CAMBIO	MANTENIMIENTO	NO FUNCIONA	BUEN ESTADO	CAMBIO	MANTENIMIENTO	NO FUNCIONA	OBSERVACIONES
Estado Físico del extintor	En posición vertical	X				X				X				
	Tiene pasador	X				X				X				
	Asegurado el pasador	X				X				X				
	Palanca transporte buena	X				X				X				
	Palanca Operación buena	X				X				X				
	Manómetro bueno	X				X				X				
	Manómetro indica buena presión	X				X				X				
	Boquilla buena	X				X				X				
	Manguera buena	X				X				X				
	Etiquetas legibles	X				X				X				
	Cilindro bueno	X				X				X				
	Señalizado	X				X				X				
	Señalización es visible	X				X				X				
	Extintor protegido del medio ambiente	X				X				X				

OBSERVACIONES

INSPECCIONADO POR:

Nombres:	Cargos:	Firmas:
Sebastian Diaz	Res SST/MA	

333

Escaneado con CamScanner

	INSPECCIÓN GENERAL DE OBRA	Versión 0

LUGAR: Frente de obra MyG. FECHA: 25/02/2021

	ITEMS	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
GESTION DE OBRA					
1	Se permite el ingreso de personal externo a la obra?	X			
2	Los conductores de las volquetas al ingresar a la obra hacen uso de los E.P.P	X			
3	Los trabajadores utilizan de forma segura la escalera dentro de la excavación.	X			
4	Los trabajadores utilizan elementos diferentes a los E.P.P como por ejemplo (cachuchas, gorras etc	X			
5	los trabajadores utilizan el tapabocas especialmente en labores tales como manejo de cemento y extendida de asfalto?	X			
6	Los trabajadores utilizan audifonos para escuchar música dentro de la ejecución de sus labores.			X	
7	Los operadores realizan limpieza de maquinaria en movimiento.	X			
8	Se evidencio juegos o bromas entre los mismos trabajadores durante la ejecución de sus actividades?		X		
SEÑALIZACION DE OBRA					
9	Existe señalización de entrada a la obra.	X			
10	Existe señalización de obligatorio uso del casco.	X			
11	Existe señalización de obligatorio uso de botas de seguridad.	X			
12	Existe señalización de obligatorio el uso de guantes.	X			
13	Existe señalización de prohibido fumar.	X			
14	Existe señalización de los equipos de primeros auxilios.	X			
15	Existe señalización de los equipos contra incendios.	X			
15	En caso de presencia de Líneas de Alta Tensión, existe señalización.			X	
17	Existe señalización de advertencia por presencia de volquetas, maquinaria pesada ..etc	X			
18	Se encuentran señalizadas con cintas las líneas de servicios encontradas durante las excavaciones (agua, gas, teléfono etc.)	X			
19	Existe separación de las zonas de paso de vehículos y peatones.	X			
20	La señalización es apropiada a las características del tipo de producción y esta localizada en sitios de facil visualización?	X			
EQUIPOS DE EMERGENCIA					
21	Existen suficientes extintores en la obra.	X			
22	Los extintores son adecuados al riesgo a proteger.	X			
23	los extintores se encuentran libres de obstáculos y se encuentran colocados en los sitios de mayores riesgos?	X			
24	Existe botiquín en la obra.	X			
25	El botiquín está equipado de forma adecuada.	X			
26	Existe listado de teléfonos de emergencia y es visible.	X			
ACOPIOS					
27	Los acopios de materiales y escombros se encuentran señalizados y cubiertos con plásticos negros y con estructuras de confinamiento bolsas de lonas rellenas de arena?	X			

Escaneado con CamScanner

	ITEMS	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
ACOPIOS					
28	Se encuentra debidamente señalizado o identificado los sitio de acopio de los materiales (cemento, hierro, madera, materiales granulares, materiales prefabricados?	X			
29	Los acopios de tubos o elementos que ruedan se protegen de deslizamien.	X			
30	Los acopios de material pesado no se apilan en alturas.	X			
31	las alturas de los acopios de los prefabricados (ladrillos, tubos. Rejillas no superan los 1.5 metros?	X			
32	Los acopios no obstaculizan el paso de vehículos o personas.	X			
TRABAJO EN ALTURAS (MAS 1.50 MTS)					
33	Se adoptan las medidas necesarias para evitar caídas de altura.			X	
34	Trabajos en altura realizados con redes de seguridad.			X	
35	Trabajos en altura utilizan cinturones de seguridad o dispositivo similar.			X	
36	Plataformas de trabajo en altura son estables y sólidas.			X	
INSTALACIONES ELECTRICAS PROVISIONAL DE OBRA					
37	Se dispone de un cuadro eléctrico general de obra.			X	
38	El cuadro eléctrico está ubicado en lugar seguro.			X	
39	Las tomas del cuadro eléctrico tienen la protección adecuada.			X	
40	Ausencia de empalmes en el cuadro eléctrico ó líneas de suministro.			X	
41	La instalación eléctrica de la obra dispone de toma de tierra general.			X	
EQUIPOS EN GENERAL					
42	La maquinaria, equipos vehiculares y volquetas que retiran escombros y fresado del frente de obra se encuentran debidamente identificadas con stiker y su funcionamiento en cuanto a (luces, pito de reserva , espejos, Remal son buenas.	X			
43	La maquinaria cuentan con extintor multipropósito de 10 lb de capacidad, como mínimo, debidamente cargado y vigente.	X			
44	Las palas de las maquinaria deben mantenersen siempre abajo durante su movilización.	X			
45	La maquinaria y las volquetas se encuentran identificadas con su correspondiente estiquer que indica el numero de contrato y datos de la obra	X			
46	se mantienen encendidas las luces en posición baja mientras se circula por el corredor de obra.	X			
47	Herramientas manuales en buen estado.	X			
EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL					
48	El personal emplea el casco de seguridad para la cabeza.	X			
49	En la manipulación de objetos cortantes se emplean guantes de seguridad	X			
50	El personal emplea calzado de seguridad.	X			
51	El personal con riesgo de proyección de partículas emplea gafas de seguridad.	X			
52	El personal con exposición al ruido emplea protección auditiva.	X			
53	El personal con riesgo de caída en altura emplea cinturones de seguridad.	X			
54	Los equipos de protección personal son adecuados al riesgo y se suministran oportunamente?	X			

Escaneado con CamScanner

	ITEMS	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
PARA ESCAVACIONES					
55	La herramienta y equipo a utilizar se encuentra en buenas condiciones?	X			
56	El área de excavación se encuentra señalizada antes de iniciar actividades y cuando terminan las mismas?	X			
PARA EXCAVACIONES					
57	Las actividades de excavación es inspeccionada, verificada y controlada por el inspector?	X			
58	La excavación se encuentra señalizada a 0,5 metros del borde de la excavación y tiene avisos de advertencia?	X			
59	Se adoptan medidas para evitar derrumbamientos en grandes excavaciones?	X			
60	No se permite que personal ajeno al Área se acerque a las excavaciones?	X			
61	Las excavaciones mayores de 1,2 metros de profundidad están entibados?	X			
62	Se utiliza escaleras de madera para que bajen los trabajadores a las excavaciones de profundidad mayores de 1,0 metro?			X	
63	Los trabajadores que laboran con herramientas manuales en el interior de las excavaciones están separados por una distancia no menor de 2	X			
64	Se entiban las zanjas con profundidad superior a 1,20 metros.	X			
65	Se colocan rodapiés o similares para evitar caidas de objetos.	X			
66	Se señaliza la presencia de zanjas o excavaciones.	X			
ORDEN Y LIMPIEZA					
67	Ausencia de puntales en tablones de encofrado o similares.	X			
68	Ausencia de escombros en zonas de paso de personas o vehículos.	X			
69	Instalaciones de bienestar limpias y acondicionadas.	X			
70	Accesos y salidas de obra limpias y sin obstáculos.	X			
71	Ausencia de residuos insalubres, orgánicos, tóxicos o peligrosos.	X			
CONDICIONES DE SEGURIDAD					
72	Se cuenta con un espacio suficiente para el almacenamiento, movilización de personas, objetos y materiales?	X			
73	Existen guardas en los puntos de operación y los sistemas de transmision de fuerza en las maquinas y equipos?	X			
74	Se tiene dispositivos de seguridad para alimentar o retirar piezas procesadas en las maquinas con riesgo de atrapamiento?	X			
75	El lugar de trabajo (vias de circulación, zonas de almacenamiento) estan demarcadas, limpios y ordenados (sin regeros en el piso, objetos y	X			
76	Se efectuan labores de matenimiento tales como limpieza, lubricación ajuste operación de los equipos apagados y haciendo uso de las tarjetas o candados?	X			
77	Los trabajadores realizan unicamente las labores para lo que fueron contratados?	X			
78	Las herramientas de trabajo son comodas, seguras y se utilizan para la tarea apropiada?	X			
CONDICIONES QUIMICAS					
79	Los envases con productos quimicos poseen etiquetas de advertencia de los peligros, la información de la etiqueta es coherente con la hoja de seguridad?	X			
80	Se cuenta con hojas de seguridad de los productos químicos utilizados y son de facil acceso.	X			
81	Existen sistemas de extracción de polvos, vapores, gases o nieblinas?	X			
82	Los recipientes de sustancias quimicas se encuentran tapados?	X			
83	El área de almacenamiento de sustancias químicas cuenta con extintor de acuerdo con las hojas de seguridad y Kit de derrames.	X			
CONDICIONES FISICAS					
84	La iluminación de los puestos de trabajo es suficiente para realizar la tarea?	X			

Escaneado con CamScanner

CONDICIONES ERGONOMICAS					
	ITEMS	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
85	La altura de los planos de trabajo, controles, palancas, permiten posturas comodas para el operario?	X			
86	Los trabajadores pueden alternar posturas de pie y sentado durante el trabajo, cuando se realizan tareas livianas?	X			
87	La postura que adoptan las personas cuando levantan peso es segura?	X			
88	Se cuenta con ayudas para manipular objetos pesados?	X			
CONDICIONES BIOLOGICAS					
89	Los servicios sanitarios estan en buenas condiciones de orden y aseo?	X			
CONDICIONES PSICOSOCIALES					
90	Las jornadas de trabajo de la empresa son generalmente de 8 horas?	X			
91	Las tareas que realizan las personas son variadas y pueden tomar decisiones?	X			
92	Las relaciones de compañeros son de colaboración?	X			
93	Las personas se pueden comunicar facilmente entre si?			X	
94	La retroalimentación que suministran los jefes a los colaboradores es positiva y respetuosa?	X			
95	Existe un programa claro de inducción y entrenamiento?	X			
96	Las capacitaciones son coherentes con las necesidades de la empresa y los colaboradores	X			
97	Existen estrategias para promover la participación activa del personal?	X			
ALMACENAMIENTO DE MATERIALES					
98	Los materiales se encuentran apilados adecuadamente, no se evdiencia posibles caida de materiales.	X			
99	Los materiales almacenados se encuentran señalizados y demarcados	X			
100	Los materiales almacenados se identifican facilmente	X			
101	Los materiales se encuentran clasificados por material (No hay del mismo material en varios lugares)	X			
102	Los materiales apilados no superan la altura de 2 metros	X			
103	Los materiales se encuentran protegidos de la interperie	X			
104	Los elementos no apto para uso se encuentran identificados y separados de los que se encuentran en buen estado.	X			
105	La estanteria se encuetra anclada a la pared	X			
106	Se evdiencia orden y aseo en el almacen	X			
107	El almacenamiento de sustancias químicas se encuentra de acuerdo a las hojas de seguridad.	X			

OBSERVACIONES:

INSPECCIONADO POR:

Nombres :	Cargos:	Firmas:
[illegible]	[illegible]	[illegible]

Escaneado con CamScanner

	INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS	Versión: 0

	TIPO DE HERRAMIENTA		ESTADO				OBSERVACIÓN
			OPTIMO	REGULAR	DEFICIENTE	N.A	
	HERRAMIENTAS PALAS						
1							
2							
3							
4							
5							
6							
	HERRAMIENTAS MANUALES						
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							

OBSERVACIONES

INSPECCIONADO POR:

Nombres:	Cargos:	Firmas:

Escaneado con CamScanner

[illegible]	[illegible]	[illegible]

OBRA:
FRENTE:
FECHA:
Inspeccionó:

Aspecto	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Presencia de personal ajeno a la obra	X		
Charlas de cinco (5) minutos al personal	X		
Suministro y reposición de los Elementos de Protección Individual (EPI	X		
Puntos de hidratación en perfectas condiciones de higiene y limpieza.	X		
Recolección diaria de residuos ordinarios y generados en obra	X		
Implementar canecas exclusivas para manejo de residuos ordinarios y biológicos en cada área de trabajo, para que en ellas se haga la disposición de los tapabocas, toallas de un solo uso y demás elementos desechables. Garantizar la recolección y disposición diaria de los residuos.	X		
Limpieza diaria de la herramienta y equipo empleado en las actividades de obra, mantenimiento y operación	X		
Puntos bioseguros para descontaminar a los trabajadores de los distintos frentes de obra que continúen en ejecución	X		
Baños ubicados en todos los lugares de trabajo, de conformidad con las Normas de Seguridad y Salud en el Trabajo.	X		
Limpieza, desinfección y mantenimiento de los baños de manera rutinaria.	X		
Ubicación de lavamanos u otro tipo de elemento que garantice el lavado y/o desinfección constante de manos en los frentes de obra.	X		
Disposición de jabón en cada uno de los lavamanos.	X		
Suministro de gel antibacterial u otro elemento que cumpla la misma función cada 3 horas, por medio del personal líder de seguridad y salud en el trabajo	X		
Suministro y uso obligatorio de protector respiratorio en especificación requerida y con mayor eficiencia que el tapabocas, máscaras y respirador de libre mantenimiento cada uno con filtro para material particulado P100 y protección de sustancias volátiles.	X		

Escaneado con CamScanner

Aspecto	CUMPLE		OBSERVACIONES
Suministro de alcohol al 70% en todos los puntos por medio del personal líder de seguridad y salud en el trabajo.	Y		
Disposición de personal encargado de las actividades de limpieza y desinfección en todas las áreas de trabajo, dotados con todos los elementos de protección personal requeridos para el control de riesgo biológico por el virus COVID-19.	Y		
Disposición suficiente de toallas de único uso en todos los puntos donde se encuentran lavamanos disponibles.	Y		
Disposición suficiente de papel higiénico en todos los baños ubicados en las áreas de trabajo.	Y		
Ubicar en las baterías de lavamanos el protocolo obligatorio de lavado de manos y cara antes del inicio de la jornada laboral, durante y a la terminación de esta, de tal forma que el personal que ingrese a laborar y posteriormente se dirija a sus hogares cuente con condiciones de higiene, limpieza y desinfección necesarias para prevenir la propagación del virus.	Y		
Diagramas de correcto lavado de manos en los lavamanos	Y		
BOTIQUINES TIPO B los cuales deben estar dotados con alcohol, termómetro y guantes desechables, con acceso a todos los trabajadores, de conformidad con las Normas de Seguridad y Salud en el Trabajo.	Y		
CAMILLAS PLÁSTICAS, de conformidad con las Normas de Seguridad y Salud en el Trabajo.	Y		
PUNTOS DE ATENCIÓN BÁSICA los cuales deberán contar con el personal necesario y estar dotados con los elementos básicos para la adecuada atención de emergencias de salud menores. En caso de que alguna persona presente síntomas asociados al COVID-19, la persona encargada del Punto de Atención Básico deberá cumplir con la obligación de reportarlo y remitirlo al centro médico o a las Autoridades de Salud competentes.	Y		
Disponibilidad de guantes desechables para visitantes			
Contar con área de aislamiento para casos sospechosos de COVID-19 cumpliendo los requisitos.	Y		
Señalización de uso obligatorio de los EPI	Y		

FIRMA QUIEN INSPECCIONA JOHN DIAZ

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gruas Ltda.	INSPECCIÓN VEHÍCULOS DE TRANSPORTES DE PASAJEROS	Versión 0

OBRA: M&G LTDA.
FRENTE: Carulla
FECHA: 25/02/2021
VEHÍCULO PLACA: EJX 134
Inspecciona: Sebastian Diaz

ASPECTO	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Realizar actividades de limpieza con desinfectantes o alcohol al 70% en los buses y vehículos cada vez que las personas desciendan.	X		
Retirar de los vehículos todos los adornos (muñecos, gomas, etc.).	X		
Ubicar un trabajador por puesto evitando el sobrecupo	X		
Los pasajeros cuentan con mascarilla (tapabocas convencional), protección para los ojos (gafas o caretas) y guantes desechables. Para la protección de los ojos, se sugiere el uso de gafas de montura universal con protección lateral, para evitar el contacto de la conjuntiva con superficies contaminadas, por ejemplo: contacto con manos o guantes.	X		
Durante la movilización en los vehículos. Los pasajeros deberán permanecer con estos elementos durante todo el proceso de transporte.	X		

FIRMA DE QUIEN INSPECCIONA

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Obras Ltda.	INSPECCIÓN VEHÍCULOS DE TRANSPORTES DE PASAJEROS	Versión 0

OBRA:
FRENTE:
FECHA:
VEHÍCULO PLACA:
Inspecciona:

ASPECTO	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Realizar actividades de limpieza con desinfectantes o alcohol al 70% en los buses y vehículos cada vez que las personas desciendan.	X		
Retirar de los vehículos todos los adornos (muñecos, gomas, etc.).	X		
Ubicar un trabajador por puesto evitando el sobrecupo	X		
Los pasajeros cuentan con mascarilla (tapabocas convencional), protección para los ojos (gafas o caretas) y guantes desechables. Para la protección de los ojos, se sugiere el uso de gafas de montura universal con protección lateral, para evitar el contacto de la conjuntiva con superficies contaminadas, por ejemplo: contacto con manos o guantes.	X		
Durante la movilización en los vehículos. Los pasajeros deberán permanecer con estos elementos durante todo el proceso de transporte.	X		

FIRMA DE QUIEN INSPECCIONA

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gramas Ltda	INSPECCIÓN VEHÍCULOS DE TRANSPORTES DE PASAJEROS	Versión 0

OBRA: MYG L70P
FRENTE: CONTROL
FECHA: 25/10/2021
VEHÍCULO PLACA: VGW05B
Inspecciona: SEBASTIAN DIAZ

ASPECTO	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Realizar actividades de limpieza con desinfectantes o alcohol al 70% en los buses y vehículos cada vez que las personas desciendan.	X		
Retirar de los vehículos todos los adornos (muñecos, gomas, etc.).	X		
Ubicar un trabajador por puesto evitando el sobrecupo	X		
Los pasajeros cuentan con mascarilla (tapabocas convencional), protección para los ojos (gafas o caretas) y guantes desechables. Para la protección de los ojos, se sugiere el uso de gafas de montura universal con protección lateral, para evitar el contacto de la conjuntiva con superficies contaminadas, por ejemplo: contacto con manos o guantes.	X		
Durante la movilización en los vehículos. Los pasajeros deberán permanecer con estos elementos durante todo el proceso de transporte.	X		

FIRMA DE QUIEN INSPECCIONA

Escaneado con CamScanner

	INSPECCIÓN DE EQUIPOS Y MAQUINARIA	Versión 1

OBRA: MYC LIDE
FRENTE:
FECHA: 3-10-2021
EQUIPO/ VEHÍCULO
Inspector: Sebastian Diaz

ASPECTO	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Realizar actividades de limpieza con desinfectantes a alcohol al 70% diariamente	X		
Aseo de todos los accesos de la cabina (manijas, pomos, etc.)	X		
Al momento de iniciar la operación se debe rociar con desinfectantes a alcohol al 70% el tablero (botones, manijas, cerraduras, palanca de cambios, manubrio) y todas las superficies con las que se tiene contacto en la cabina con una tela desechable limpiar todas estas superficies, hacer esta actividad con guantes. Los guantes de esta actividad pueden ser de caucho. Los combustibles garantizarán los insumos para llevar a cabo la limpieza y desinfección.	X		
Los conductores de volquetas que transportan material desde o hacia los frentes de obra, en lo posible, no deberán tener contacto con el entorno, por ello se sugiere que el cargado y descargado de la carga se realice con personal del frente de obra. En caso de que deba salir de la cabina, usar tapabocas, guantes y protección para los ojos (gafas o careta) y permanecerá con estos elementos durante todo el proceso de cargue o descargue. Una vez recibidos los documentos de la carga a transportar, introducirlos en una bolsa plástica transparente.			
Los operadores de retroexcavadora deberán permanecer dentro de la cabina de la máquina el mayor tiempo posible de la jornada laboral, preferiblemente salir de la cabina para consumir los alimentos y uso del baño.	X		
Es importante que en los lugares de cargue, se habiliten sitios de espera con baños en buen estado, funcionando con suministro permanente de agua, con jabón y toallas desechables.	Y		
Suministrar a todos los conductores y operadores guantes, y garantizar que durante la conducción o operación sean usados, de no ser posible, una vez realizada la actividad, aplicar alcohol gel antibacterial.	X		
En lo posible, no tener acompañantes durante la operación, a no ser que sea totalmente necesario.	X		
Llevar las propias provisiones de alimentos (menús balanceados y agua), de ser necesario la detención en un restaurante, lavarse las manos antes y después de comer y aplicarse antibacterial o alcohol antes de montarse a la cabina nuevamente.	X		
En el proceso de tanqueo, una vez se ha detenido, ponerse guantes y tapabocas para realizar el proceso, en lo posible pagar con sistemas electrónicos, una vez terminado el proceso, retirarse los guantes y depositarlos en la bolsa de residuos ordinarios.	X		
Al finalizar la jornada y llegar al hogar se recomienda: i) quitarse los zapatos y lavar la suela con algún agente desinfectante. ii) Antes de tener contacto con los miembros de la familia, cambiarse de ropa y evitar saludarlos con beso, abrazo y darles la mano iii) mantener separada la ropa de trabajo de las prendas personales y iv) bañarse con abundante agua y jabón.	X		

FIRMA DE QUIEN INSPECCIONA

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gramas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS

Versión:

LUGAR: Cra 2015

TIPO DE MAQUINARIA/TIPO DE VEHICULO: Retroexcavadora

FECHA DE INSPECCIÓN: DE 21/07/21 HASTA 25/07/21

OPERARIO/CONDUCTOR:

IDENTIFICACIÓN DE MAQUINARIA/PLACAS: 1041 251

ASPECTOS INSPECCIONADOS	Lunes			Martes			Miércoles			Jueves			Viernes			Sábado			Domingo			OBSERVACIONES
	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	
PITO			X			X			X			X			X							
ALARMA DE RETROCESO			X			X			X			X			X							
CINTURO DE SEGURIDAD	X			X			X			X			X									
ILUMINACION CABINA			X			X			X	X			X									
PALANCA DE MANDO	X			X			X			X			X									
ASIENTOS	X			X			X			X			X									
ESPEJOS LATERALES RETROVISORES			X			X			X			X			X							
ESPEJO CENTRAL CONVEXO			X			X			X			X			X							
EXTINTOR DE INCENDIO (10 lbs)			X			X			X			X			X							
BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS			X			X			X			X			X							
INDICADORES (aceite,motor,refrigerante,velocimetro,RPM, corriente y luces.	X			X			X			X			X									
VIDRIO PANORAMICO EN BUEN ESTADO			X			X			X			X			X							
ESCALERA Y APOYOS DE ACCESO			X			X			X			X			X							
PLUMILLA LIMPIA PARABRISAS			X			X			X			X			X							
PUERTAS			X			X			X			X			X							
VIDRIO Y VENTANAS			X			X			X			X			X							
CONTROL DE FUGAS (cola, motor y trasmisión)	X			X			X			X			X									
ESTADO DE PASADORES(bastidor,desgarrador y cuchilla)	X			X			X			X			X									
MECANISMOS DE GIRO ORUGAS			X			X			X			X			X							
MANDOS DE ESTACIONAMIENTO			X			X			X			X			X							
MECANISMO GIRO TORNAMESA			X			X			X			X			X							
FRENO DE SERVICIO	X			X			X			X			X									
BATERIA Y CABLE	X			X			X			X			X									
ESTADO GENERAL DEL BALDE.			X			X			X			X			X							
CARDAN Y CRUCETAS			X			X			X			X			X							
GATO			X			X			X			X			X							
TUBO DE ESCAPE	X			X			X			X			X									
DIRECCION Y TERMINALES	X			X			X			X			X									
MANDOS DE AVANCE	X			X			X			X			X									
ORUGAS TENSIONADAS			X			X			X			X			X							
ESTADO GENERAL DE LA CUCHILLA			X			X			X			X			X							
TANQUE DE COMBUSTIBLE	X			X			X			X			X									
FRENO DE PARQUEO O EMERGENCIA			X			X			X			X			X							
FRONTALES DE TRABAJO			X			X			X			X			X							
TRASERAS DE TRABAJO			X			X			X			X			X							
DE SEÑALIZACION TRASERA			X			X			X			X			X							
DIRECCIONALES DELANTEAS PARQUEO -GIRO			X			X			X			X			X							
DIRECCIONALES TRASERAS DE PARQUEO - GIRO				X			X			X			X									
LLANTAS EN BUEN ESTADO	X			X			X			X			X									
LLANTAS CON HUELLA MINIMA DE 5 mm	X			X			X			X			X									
DESINFECCIÓN EQUIPO	X			X			X			X			X									

OBSERVACIONES

INSPECCIONADO POR:

Nombres: Sebastian Ortiz

Cargos: Rel Sst

Firmas:

345

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gramas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS

Versión:

LUGAR: Frente de obra

TIPO DE MAQUINARIA/TIPO DE VEHICULO: Giro Zeo

FECHA DE INSPECCION: DE 06/10/21 HASTA 11/10/21

OPERARIO/CONDUCTOR:

IDENTIFICACIÓN DE MAQUINARIA/PLACAS: [illegible]

ASPECTOS INSPECCIONADOS	Lunes			Martes			Miércoles			Jueves			Viernes			Sábado			Domingo			OBSERVACIONES
	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	
PITO			X			X			X			X			X							
ALARMA DE RETROCESO			X			X			X			X			X							
CINTURON DE SEGURIDAD	X			X			X			X			X									
ILUMINACION CABINA			X			X			X			X			X							
PALANCA DE MANDO	X			X			X			X			X									
ASIENTOS	X			X			X			X			X									
ESPEJOS LATERALES RETROVISORES			X			X			X			X			X							
ESPEJO CENTRAL CONVEXO			X			X			X			X			X							
EXTINTOR DE INCENDIO (10 lbs)			X			X			X			X			X							
BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS			X			X			X			X			X							
INDICADORES (aceite,motor,refrigerante,velocimetro,RPM, corriente y luces.	X			X			X			X			X									
VIDRIO PANORAMICO EN BUEN ESTADO			X			X			X			X			X							
ESCALERA Y APOYOS DE ACCESO			X			X			X			X			X							
PLUMILLA LIMPIA PARABRISAS			X			X			X			X			X							
PUERTAS			X			X			X			X			X							
VIDRIO Y VENTANAS			X			X			X			X			X							
CONTROL DE FUGAS (caja, motor y trasmisión)	X			X			X			X			X									
ESTADO DE PASADORES(bastidor,desgarrador y cuchilla)	X			X			X			X			X									
MECANISMOS DE GIRO ORUGAS			X			X			X			X			X							
MANDOS DE ESTACIONAMIENTO			X			X			X			X			X							
MECANISMO GIRO TORNAMESA			X			X			X			X			X							
FRENO DE SERVICIO	X			X			X			X			X									
BATERIA Y CABLE	X			X			X			X			X									
ESTADO GENERAL DEL BALDE.			X			X			X			X			X							
CARDAN Y CRUCETAS			X			X			X			X			X							
GATO			X			X			X			X			X							
TUBO DE ESCAPE	X			X			X			X			X									
DIRECCION Y TERMINALES	X			X			X			X			X									
MANDOS DE AVANCE	X			X			X			X			X									
ORUGAS TENSIONADAS			X			X			X			X			X							
ESTADO GENERAL DE LA CUCHILLA			X			X			X			X			X							
TANQUE DE COMBUSTIBLE			X	X			X			X			X									
FRENO DE PARQUEO O EMERGENCIA	X					X			X			X			X							
FRONTALES DE TRABAJO			X			X			X			X			X							
TRASERAS DE TRABAJO			X			X			X			X			X							
DE SEÑALIZACION TRASERA			X			X			X			X			X							
DIRECCIONALES DELANTEAS PARQUEO -GIRO			X			X			X			X			X							
DIRECCIONALES TRASERAS DE PARQUEO - GIRO			X			X			X			X			X							
LLANTAS EN BUEN ESTADO	X			X			X			X			X									
LLANTAS CON HUELLA MINIMA DE 5 mm	X			X			X			X			X									
DESINFECCIÓN EQUIPO																						

OBSERVACIONES

INSPECCIONADO POR:

Nombres: Sebastian Duque

Cargo: Resp SST

Firma:

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gruas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS

Versión:

LUGAR: Terreno de Anna Giro Tractor

TIPO DE MAQUINARIA/TIPO DE VEHICULO

FECHA DE INSPECCIÓN: DE 15/10/21 HASTA 16/10/21

OPERARIO/CONDUCTOR:

IDENTIFICACIÓN DE MAQUINARIA/PLACAS: F01 234

ASPECTOS INSPECCIONADOS	Lunes			Martes			Miércoles			Jueves			Viernes			Sábado			Domingo			OBSERVACIONES
	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	
PITO			X			X			X			X			X							
ALARMA DE RETROCESO			X			X			X			X			X							
CINTURO DE SEGURIDAD	X			X			X			X			X									
ILUMINACION CABINA			X			X			X			X			X							
PALANCA DE MANDO	X			X			X			X			X									
ASIENTOS	X			X			X			X			X									
ESPEJOS LATERALES RETROVISORES			X			X			X			X			X							
ESPEJO CENTRAL CONVEXO			X			X			X			X			X							
EXTINTOR DE INCENDIO (10 lbs)			X			X			X			X			X							
BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS			X			X			X			X			X							
INDICADORES (aceite,motor,refrigerante,velocimetro,RPM, corriente y luces.	X			X			X			X			X									
VIDRIO PANORAMICO EN BUEN ESTADO			X			X			X			X			X							
ESCALERA Y APOYOS DE ACCESO			X			X			X			X			X							
PLUMILLA LIMPIA PARABRISAS			X			X			X			X			X							
PUERTAS			X			X			X			X			X							
VIDRIO Y VENTANAS			X			X			X			X			X							
CONTROL DE FUGAS (caja, motor y transmisión)	X			X			X			X			X									
ESTADO DE PARADORES(tensador,descarrador y cuchilla)	X			X			X			X			X									
MECANISMOS DE GIRO ORUGAS			X			X			X			X			X							
MANDOS DE ESTACIONAMIENTO			X			X			X			X			X							
MECANISMO GIRO TORNAMESA			X			X			X			X			X							
FRENO DE SERVICIO	X			X			X			X			X									
BATERIA Y CABLE	X			X			X			X			X									
ESTADO GENERAL DEL BALDE.			X			X			X			X			X							
CARDAN Y CRUCETAS			X			X			X			X			X							
GATO			X			X			X			X			X							
TUBO DE ESCAPE	X			X			X			X			X									
DIRECCION Y TERMINALES	X			X			X			X			X									
MANDOS DE AVANCE	X			X			X			X			X									
ORUGAS TENSIONADAS			X			X			X			X			X							
ESTADO GENERAL DE LA CUCHILLA			X			X			X			X			X							
TANQUE DE COMBUSTIBLE			X			X			X			X			X							
FRENO DE PARQUEO O EMERGENCIA	X			X			X			X			X									
FRONTALES DE TRABAJO			X			X			X			X			X							
TRASERAS DE TRABAJO			X			X			X			X			X							
DE SEÑALIZACION TRASERA			X			X			X			X			X							
DIRECCIONALES DELANTEAS PARQUEO -GIRO			X			X			X			X			X							
DIRECCIONALES TRASERAS DE PARQUEO - GIRO																						
LLANTAS EN BUEN ESTADO	X			X			X			X			X									
LLANTAS CON HUELLA MINIMA DE 5 mm	X			X			X			X			X									
DESINFECCIÓN EQUIPO																						

OBSERVACIONES

INSPECCIONADO POR:		
Nombres:	Cargos:	Firmas:
Sebastian Diaz	Reg Sanit	

347

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Obras Ltda. Mantenimiento de campos Deportivos en plantas externas	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA Y VEHICULOS	Versión:

LUGAR: Frente de obra | FECHA DE INSPECCIÓN: DE 27/12/21 HASTA 26/12/21 | IDENTIFICACIÓN DE MAQUINARIA/PLACAS: CAT 279D

TIPO DE MAQUINARIA/TIPO DE VEHICULO: Osito 2010 | OPERARIO/CONDUCTOR:

ASPECTOS INSPECCIONADOS	Lunes			Martes			Miércoles			Jueves			Viernes			Sábado			Domingo			OBSERVACIONES
	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	Bien	Mal	N/A	
PITO			X			X			X			X			X							
ALARMA DE RETROCESO			X				X			X			X									
CINTURON DE SEGURIDAD	X			X			X			X			X									
ILUMINACION CABINA			X			X			X			X			X							
PALANCA DE MANDO	X			X			X			X			X									
ASIENTOS	X			X			X			X			X									
ESPEJOS LATERALES RETROVISORES			X			X			X			X			X							
ESPEJO CENTRAL CONVEXO			X			X			X			X			X							
EXTINTOR DE INCENDIO (10 lbs)			X			X			X			X			X							
BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS			X			X			X			X			X							
INDICADORES (aceite motor, refrigerante, velocimetro, RPM, corriente y luces.	X			X			X			X			X									
VIDRIO PANORAMICO EN BUEN ESTADO			X			X			X			X			X							
ESCALERA Y APOYOS DE ACCESO			X			X			X			X			X							
PLUMILLA LIMPIA PARABRISAS			X			X			X			X			X							
PUERTAS			X			X			X			X			X							
VIDRIO Y VENTANAS			X			X			X			X			X							
CONTROL DE FUGAS (pala, motor y transmision)	X			X			X			X			X									
ESTADO DE PASADORES (bieleta, depositador y cuchilla)	X			X			X			X			X									
MECANISMOS DE GIRO ORUGAS			X			X			X			X			X							
MANDOS DE ESTACIONAMIENTO			X			X			X			X			X							
MECANISMO GIRO TORNAMESA			X			X			X			X			X							
FRENO DE SERVICIO	X			X			X			X			X									
BATERIA Y CABLE	X			X			X			X			X									
ESTADO GENERAL DEL BALDE			X			X			X			X			X							
CARDAN Y CRUCETAS			X			X			X			X			X							
GATO			X			X			X			X			X							
TUBO DE ESCAPE	X			X			X			X			X									
DIRECCION Y TERMINALES	X			X			X			X			X									
MANDOS DE AVANCE			X			X			X			X			X							
ORUGAS TENSIONADAS			X			X			X			X			X							
ESTADO GENERAL DE LA CUCHILLA			X			X			X			X			X							
TANQUE DE COMBUSTIBLE	X			X			X			X			X									
FRENO DE PARQUEO O EMERGENCIA			X						X			X			X							
FRONTALES DE TRABAJO			X						X			X			X							
TRASERAS DE TRABAJO			X						X			X			X							
DE SEÑALIZACION TRASERA			X						X			X			X							
DIRECCIONALES DELANTERAS PARQUEO -GIRO			X						X			X			X							
DIRECCIONALES TRASERAS DE PARQUEO - GIRO			X						X			X			X							
LLANTAS EN BUEN ESTADO	X			X			X			X			X									
LLANTAS CON HUELLA MINIMA DE 5 mm	X			X			X			X			X									
DESINFECCION EQUIPO																						

OBSERVACIONES

INSPECCIONADO POR:

Nombres: Sebastian Duque | Cargo: Ref. Ofic. | Firma:

348

Escaneado con CamScanner

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

Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No. 149891130

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CDA REVISION MILENIO

NIT: 900255863

No. de Certificado de Acreditación: 11-OIN-009-001

Fecha de expedición: 2020/11/09

Fecha de vencimiento: 2021/11/09

DATOS VEHÍCULO

PLACA: VCW058

CLASE: CAMIONETA

MARCA: NISSAN

MODELO: 2012

SERVICIO: Público

COMBUSTIBLE: GASOLINA

CILINDRAJE: 2389

NRO. MOTOR: KA24-527615A

NRO. CHASIS: 3N6DD25T6ZK888552

VIN: 3N6DD25T6ZK888552

LÍNEA: D22/NP300

COLOR: BLANCO

NOMBRE PROPIETARIO: INGENIERIA CMC SAS

FIRMA DEL RESPONSABLE

NEBELMI OROZCO OROZCO

350

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

Libertad y Orden

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10020048558

PLACA	MARCA	LINEA	MODELO
VCW058	NISSAN	D22/NP300	2012

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
2.389	BLANCO	PÚBLICO

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
CAMIONETA	ESTACAS	GASOLINA	679

NÚMERO DE MOTOR	REG	VIN
KA24-527615A	N	3N6DD25T6ZK886552

NÚMERO DE SERIE	REG	NÚMERO DE CHASIS	REG
3N6DD25T6ZK886552	N	3N6DD25T6ZK886552	N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S) — IDENTIFICACIÓN

INGENIERIA CMC SAS — NIT 901087132

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE: ******

POTENCIA HP: 143

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN	NE	FECHA IMPORT	PUERTAS
352011000165432	I	29/07/2011	2

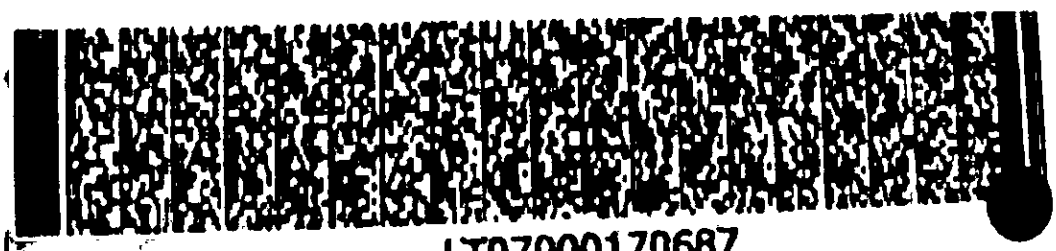
LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******

FECHA MATRÍCULA	FECHA EXP LIC TTO	FECHA VENCIMIENTO
20/09/2011	14/01/2020	******

ORGANISMO DE TRÁNSITO

STRIA TTOYTTE MCPAL FUNZA



LT07000170687

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

No. 80501954

PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS

20-04-1976

O-

23-02-2019

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR



ORGANISMO DE TRANSITO EXPEDIDOR

SDM - BOGOTA D.C.

CATEGORIAS AUTORIZADAS

CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
A2	[illegible]	[illegible]	PARTICULAR
B2	[illegible]	[illegible]	PARTICULAR
C2	[illegible]	[illegible]	PUBLICO



ESTA LICENCIA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

LC06001180396

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10019369333

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
EXZ737	FOTON	BJ1039V3JD3-1	2019

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
2.771	BLANCO	PÚBLICO

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERIA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
CAMIONETA	ESTACAS	DIESEL	2350

NUMERO DE MOTOR	REG	VIN
J026661	N	LVBV3JBB1KE003029

NUMERO DE SERIE	REG	NUMERO DE CHASIS	REG
LVBV3JBB1KE003029	N	LVBV3JBB1KE003029	N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S) — IDENTIFICACIÓN

INGENIERIA CMC SAS — NIT 901087132

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE	POTENCIA HP
******	109

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN

352C18000466472

No.	FECHA IMPORT.	PUERTAS
1	22/10/2018	2

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******

FECHA MATRÍCULA	FECHA EXP. LIC. TTO	FECHA VENCIMIENTO
27/11/2018	04/10/2019	******

ORGANISMO DE TRANSITO

STRIA TTOYTTE MCPAL FUNZA

LT07000109836

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

No. 5855002

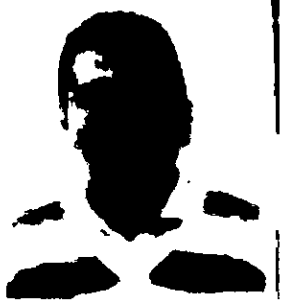
WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO

06-09-1931

O+

25-09-2019

SDM - BOGOTA D C



CATEGORIAS AUTORIZADAS

	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
B2	AUTOMOVIL MOTOCARRO CUATRIMOTO CAMPERO CAMIONETA MICROBUS, CAMION BUSETA Y BUS	26-09-2029	PARTICULAR
C2	AUTOMOVIL MOTOCARRO CAMPERO CAMIONETA MICROBUS, CAMION BUSETA Y BUS	26-09-2022	PUBLICO



LICENCIA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

LC06001461760

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

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No 150475343

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CENTRO DE DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ SANTA LIBRADA SAS
SIGLA: CDA SANTA LIBRADA SAS

NIT: 900554707

No. de Certificado de Acreditación: 15-OIN-033-001

Fecha de expedición: 2020/12/09

Fecha de vencimiento: 2021/12/09

DATOS VEHÍCULO

PLACA:	EXZ737	**CLASE:**	CAMIONETA
MARCA:	FOTON	**MODELO:**	2019
SERVICIO:	Público	**COMBUSTIBLE:**	DIESEL
CILINDRAJE:	2771	**NRO. MOTOR:**	I026661
NRO. CHASIS:	LVBV3JBB1KE003029	**VIN:**	LVBV3JBB1KE003029
LÍNEA:	BJ1039V3JD3-1		
COLOR:	BLANCO		

NOMBRE PROPIETARIO: INGENIERIA CMC SAS

FIRMA DEL RESPONSABLE

LUIS CARLOS PALOMINO RINCON

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10017466362

PLACA	MARCA	LINEA	MODELO
EYX154	FOTON	BJ1039V3JD8-1	2018

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
2.771	BLANCO	PÚBLICO

CLASE DE VEHICULO	TIPO CARROCERIA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD KG/PSJ
CAMIONETA	FURGON	DIESEL	2954

NUMERO DE MOTOR	REG	VIN
J028393	N	LVBV3J[illegible]

NUMERO DE SERIE	REG	NUMERO DE CHASIS	VER
LVBV3J8B8KE003027	N	LVBV3J[illegible]	III

PROPIETARIO APELLIDOS Y NOMBRES / IDENTIFICACION

INGENIERIA CMC SAS NIT [illegible]

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE: ******

POTENCIA HP: 109

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN: 352018000466472

VE: I

FECHA IMPORT: 22/10/2018

PUERTAS: 2

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******

FECHA MATRICULA: 18/12/2018

FECHA EXP LIC TTO: 18/12/2018

FECHA VENCIMIENTO: ******

ORGANISMO DE TRANSITO

STRIA TTOYTTE MCPAL FUNZA

LT01007932022

SECRETARÍA DE MOVILIDAD
DIRECCIÓN DE SEGURIDAD VIAL

CERTIFICADO DE REVISIÓN ANUAL

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado:

NIT

DATOS VEHÍCULO

PLACA

MARCA

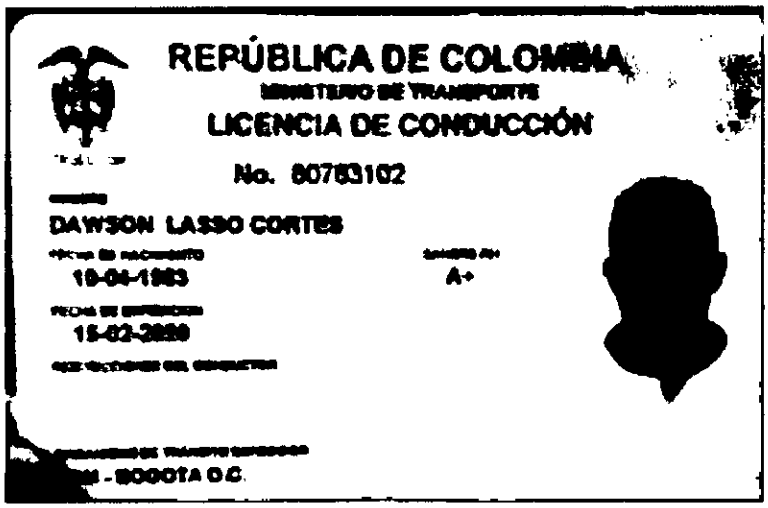
MODELO

CATEGORÍA

LÍNEA

COLOR

NÚMERO MOTOR



REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

No. 80763102

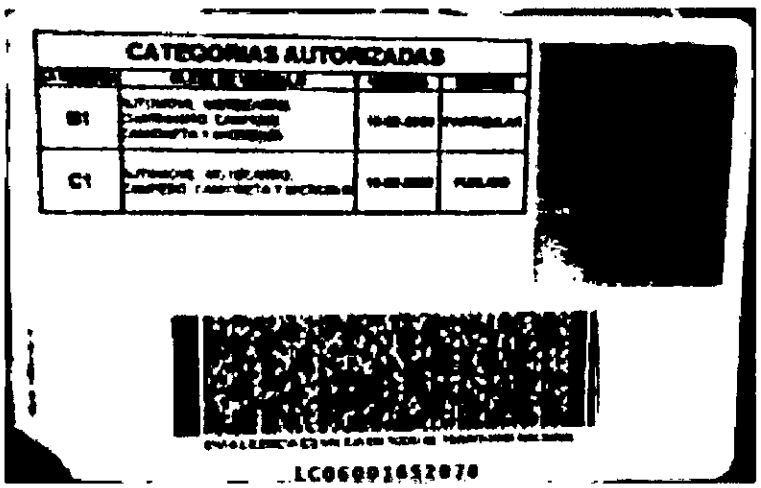
DAWSON LASSO CORTES

19-04-1983

A+

15-02-2020

- BOGOTA D.C.



CATEGORIAS AUTORIZADAS

B1			
C1			

LC0609165207B

Anexo 11.

Acta Conformación

Brigada de Emergencias.

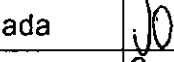
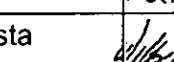
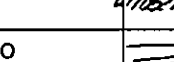
ACTA DE CONFORMACIÓN BRIGADA DE EMERGENCIAS

Dando cumplimiento a la resolución 256 de 2014, Decreto 1072 de 2015 y las exigidas de la división de seguridad y salud en el trabajo del Ministerio del Trabajo, así como lo dispuesto en el SGSST, se conformó la brigada de emergencias para el periodo de febrero 2021 a febrero 2022, esta brigada quedo conformado dando cumplimiento cobertura a los centros de trabajo de la organización, se designó brigadista líder por parte de los voluntarios inscriptos a la conformación de la brigada de emergencias. El funcionamiento de la brigada se realizara mediante el cumplimiento de sus funciones en cada centro de trabajo y reuniones mensuales.

La brigada de emergencias quedo conformado de la siguiente manera:

Nombre	Cargo
JOAN SEBASTIAN DIAZ	Jefe Brigada
DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	Brigadista
WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	Brigadista

Cada integrante de la brigada acepta su participación y se compromete a dar cumplimiento a las funciones establecidas por la legislación vigente de Seguridad y Salud en el Trabajo, en el periodo comprendido de febrero 2021 a febrero 2023.

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
JOAN SEBASTIAN DIAZ	1018451468	Jefe Brigada	
DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	Brigadista	
WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	Brigadista	
BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	Testigo	
SALVADOR PINZON GALVIS	19940802	Representante legal	

La presenta se genera el día 2 de febrero de 2021.

MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

CONTRATO IDRD 2940 DE 2020

"CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTÁ D.C. GRUPO NO. 2"

INFORME MENSUAL DE GESTIÓN PROGRAMA BIOSEGURIDAD COVID 19 N° 1

Periodo del 1 de febrero al 28 de febrero de 2021

361

Tabla de Contenido

1. SEGUIMIENTO Y CONTROL DE OBRA 3
1.1. Registros de toma de Condiciones de Salud 3
1.2. LAVADO DE MANOS DURANTE JORNADA LABORAL 3
1.3. DESINFECCIÓN AREAS 4
1.4. RECOLECCIÓN Y DISPOSICION RESIDUOS BIOSANITARIOS 5
1.5. REPOSICIÓN DE EPP DE BIOSEGURIDAD 5
1.6. FORMACIÓN DE BIOSEGURIDAD 5
2. REPORTE Y SEGUIMIENTO CASOS DE COVID-19 5
Tabla No 2. Seguimiento casos Covid 19 5
3. ANEXOS 6
3.1. Anexo 1. Registro de toma de condiciones de salud 6
3.2. Anexo 2. Registro lavado de manos 6
3.3. Anexo 3. Inspecciones Covid 19 6
3.4. Anexo 4. Entrega de EPI 6
3.5. Anexo 6. Capacitaciones COVID 19 6

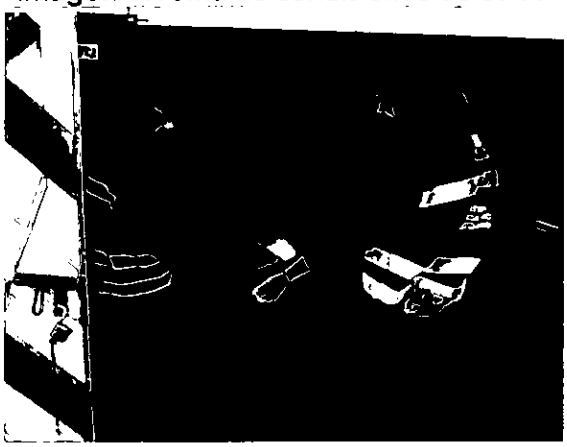
362

1. SEGUIMIENTO Y CONTROL DE OBRA

1.1. Registros de toma de Condiciones de Salud

Durante el periodo de reporte las condiciones de salud de los trabajadores se registraron mediante una encuesta drive diseñada por el proyecto MAQUINAS Y GRAMAS LTDA, los resultados obtenidos se presentan en el anexo 1.

Imagen 1. Toma de condiciones de salud



Fuente. Autor

1.2. LAVADO DE MANOS DURANTE JORNADA LABORAL

Durante el periodo de reporte se realizó las jornadas de lavado diariamente:

Imagen No 2. Lavado de manos



Fuente. Autor

En el anexo 2 se presenta los registros de control de lavado de manos.

1.3. DESINFECCIÓN AREAS

Durante el periodo de reporte se realizó la desinfección de las áreas, mediante el roció de agua e hipoclorito a los pisos, paredes:

Imagen No 3. Desinfección de áreas comunes



Fuente. Autor

Imagen No 4. Desinfección de áreas



Fuente. Autor

En el anexo 3, se presentan los registros de inspección de bioseguridad realizadas en el mes de reporte.

1.4. RECOLECCIÓN Y DISPOSICION RESIDUOS BIOSANITARIOS

Durante el mes de reporte se dispuso los residuos provenientes de la implementación del programa de bioseguridad Covid 19 (tapabocas y tollas de papel usadas, a través del gestor de recolección público "Bogotá Limpia S.A.S." establecido en la zona por la localidad de Engativá (Para esto se embalo los residuos en dos bolsas plásticas las cuales fueron debidamente desinfectadas).

1.5. REPOSICIÓN DE EPP DE BIOSEGURIDAD

Al personal que entregó el proyecto en el mes de reporte se realizó la entrega de elementos de protección personal (tapabocas, gel anti bacteria) para la prevención del contagio del COVID, en el anexo 4 se presenta los formatos de entrega de EPI.

1.6. FORMACIÓN DE BIOSEGURIDAD

La relación de capacitaciones realizadas durante el mes el periodo de reporte fue el siguiente:

Tabla No 1. Relación de Formación COVID 19

Fecha	Tema	Sesiones	Tiempo	N° de Asistentes	
			Horas	Prog.	Cobe.
17/02/2021	Importancia lavado de manos	1	1	7	7

Fuente. Autor

En el anexo 5. Se presenta el registro de formación asociado al Covid 19 realizado en el proyecto.

2. REPORTE Y SEGUIMIENTO CASOS DE COVID-19

Tabla No 2. Seguimiento casos Covid 19

NOMBRE	CEDULA	CARGO	CONTRATISTA	FENTE DE OBRA	FECHA DE SINTOMAS	SE LE REALIZO PRUEVAS		ESTADO ACTUAL
						SI	NO	
Durante el periodo de reporte no se presentaron casos de síntomas, ni contagio referentes al COVID 19.								

Fuente. Autor

3. ANEXOS

3.1. Anexo 1. Registro de toma de condiciones de salud
3.2. Anexo 2. Registro lavado de manos
3.3. Anexo 3. Inspecciones Covid 19
3.4. Anexo 4. Entrega de EPI
3.5. Anexo 6. Capacitaciones COVID 19

Maquinas y Gramas Ltda. Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	TOMA DE CONDICIONES DE SALUD COVID 19	Versión 0

Periodo: 1 de Febrero de 2021 AL 28 de Febrero de 2021

Fecha	Nombres y apellidos	Cedula de ciudadanía	Edad	Temperatura a ingresar registrada	Presenta dolor de garganta?	Presenta congestión nasal?	Presenta tos seca?	Presenta dificultad respiratoria?	Presenta fatiga?	Presenta escalofrío?	La persona se encuentra utilizando los EPP de bioseguridad?
1/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	35.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
1/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	34.2	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
1/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	35.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
1/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	35.2	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
1/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	35.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
1/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	35.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
1/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	34.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
2/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	34.9	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
2/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	35.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
2/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	35.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
2/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	34.9	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
2/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
2/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
2/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	35.9	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
3/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	34.9	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
3/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
3/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	34.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
3/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	35.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
3/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	35.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
3/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	33.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
3/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	34.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
4/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	33.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
4/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	35.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
4/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
4/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	34.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
4/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
4/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	35.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
4/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	35.2	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
5/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	35.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
5/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
5/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	34.2	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
5/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	35.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
5/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
5/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	34.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
5/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	34.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
6/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
6/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
6/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	35.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
6/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	36.4	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
6/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
6/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
6/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	35.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
9/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	34.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
9/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	35.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
9/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	34.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
9/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	35.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
9/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	35.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
9/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	34.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
9/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	35.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
10/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
10/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	35.9	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
10/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	35.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
10/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	34.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
10/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	33.9	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
10/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	35.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
10/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	35.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
11/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	34.3	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
11/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
11/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	35.3	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
11/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	34.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
11/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	35.2	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
11/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	35.2	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
11/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	35.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
12/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	35.2	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
12/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	35.2	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
12/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
12/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	35.9	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
13/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	35.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
13/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	33.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
13/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	35.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
13/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	35.2	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
13/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	35.2	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
13/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
14/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	35.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
14/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
14/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
14/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	36.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
17/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	35.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
17/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
17/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	33.4	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
17/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	34.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
17/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
17/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	35.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
17/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	35.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
18/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	34.3	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
18/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	35.4	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
18/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
18/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
18/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
18/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	35.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
18/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	33.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
19/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	33.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
19/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	34.7	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
19/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	35.2	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
19/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	34.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
19/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	35.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
19/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	35.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
19/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	35.4	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
22/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
22/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
22/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
22/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	35.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
22/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	35.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
22/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
22/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	34.7	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
23/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	33.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
23/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
23/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	35.9	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
23/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	35.3	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
23/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	35.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
23/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
23/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	34.9	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
24/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	35.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
24/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	35.9	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
24/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	35.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
24/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	34.7	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
24/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	36.4	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
24/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	35.6	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
24/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	35.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
25/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
25/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	36.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
25/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	36.9	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
25/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	36.7	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
25/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	36.4	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
25/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	35.1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
25/02/2021	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	1233890527	23	36.0	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
26/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	80783102	37	34.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
26/02/2021	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	1023914800	28	36.7	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
26/02/2021	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	5855002	36	36.7	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
26/02/2021	MILLER ALEJANDRO GUERRERO AREVALO	1023895372	30	36.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
26/02/2021	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	80501954	44	35.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
26/02/2021	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	1098264934	24	35.8	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI
26/02/2021	DAWSON LASSO CORTES	1233890527	23	36.5	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI

Maquinas y Gramas Ltda

www.maquinasygramas.com

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

FORMATO DE LAVADO DE MANOS

MÁQUINAS Y GRAMAS LTDA

NOMBRE	PEDRO EMILIO ARANDA	DOCUMENTO No.	80501954	CONTRTATO	2940 de 2020

FECHA	PRIMER LAVADO		SEGUNDO LAVADO		TERCER LAVADO		CUARTO LAVADO		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1/02/2021	X		X		X				
2/02/2021	X		X		X				
3/02/2021	X		X		X				
4/02/2021	X		X		X				
5/02/2021	X		X		X				
8/02/2021	X		X		X				
9/02/2021	X		X		X				
10/02/2021	X		X		X				
11/02/2021	X		X		X				
12/02/2021	X		X		X				
15/02/2021	X		X		X				
16/02/2021	X		X		X				
17/02/2021	X		X		X				
18/02/2021	X		X		X				
19/02/2021	X		X		X				
22/02/2021	X		X		X				
23/02/2021	X		X		X				
24/02/2021	X		X		X				
25/02/2021	X		X		X				
26/02/2021	X		X		X				
1/03/2021									
2/03/2021									
3/03/2021									
4/03/2021									
5/03/2021									
8/03/2021									
9/03/2021									
10/03/2021									
11/03/2021									
12/03/2021									

Firma del Operario Pedro E. Aranda.

El lavado de manos se debe realizar al llegar al punto de trabajo, antes de consumir alimentos y a la salida con una duracion minima de 40 segundo y teniendo en cuenta las especificaciones del protocolo de bioseguridad

370

Maquinas y Gramas Ltda

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

www.maquinasygramas.com

FORMATO DE LAVADO DE MANOS

MÁQUINAS Y GRAMAS LTDA

NOMBRE	Victor Andres Pinilla				DOCUMENTO No.		1069264934		CONTRTATO	2940 de 2020
FECHA	PRIMER LAVADO		SEGUNDO LAVADO		TERCER LAVADO		CUARTO LAVADO			OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO		
1/02/2021	X		X		X		X			
2/02/2021	X		X		X		X			
3/02/2021	X		X		X		X			
4/02/2021	X		X		X		X			
5/02/2021	X		X		X		X			
8/02/2021	X		X		X		X			
9/02/2021	X		X		X		X			
10/02/2021	X		X		X		X			
11/02/2021	X		X		X		X			
12/02/2021	X		X		X		X			
15/02/2021	X		X		X		X			
16/02/2021	X		X		X		X			
17/02/2021	X		X		X		X			
18/02/2021	X		X		X		X			
19/02/2021	X		X		X		X			
22/02/2021	X		X		X		X			
23/02/2021	X		X		X		X			
24/02/2021	X		X		X		X			
25/02/2021	X		X		X		X			
26/02/2021	X		X		X		X			
1/03/2021										
2/03/2021										
3/03/2021										
4/03/2021										
5/03/2021										
8/03/2021										
9/03/2021										
10/03/2021										
11/03/2021										
12/03/2021										

Firma del Operario Victor. Pinilla.

El lavado de manos se debe realizar al llegar al punto de trabajo, antes de consumir alimentos y a la salida con una duracion minima de 40 segundo y teniendo en cuenta las especificaciones del protocolo de bioseguridad

341

Maquinas y Gramas Ltda

www.maquinasygramas.com

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

FORMATO DE LAVADO DE MANOS

MÁQUINAS Y GRAMAS LTDA

NOMBRE	Diomedes Jimenez	DOCUMENTO No.	5855002	CONTRTATO	2940 de 2020

FECHA	PRIMER LAVADO		SEGUNDO LAVADO		TERCER LAVADO		CUARTO LAVADO		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1/02/2021	X		X		X		X		
2/02/2021	X		X		X		X		
3/02/2021	X		X		X		X		
4/02/2021	X		X		X		X		
5/02/2021	X		X		X		X		
8/02/2021	X		X		X		X		
9/02/2021	X		X		X		X		
10/02/2021	X		X		X		X		
11/02/2021	X		X		X		X		
12/02/2021	X		X		X		X		
15/02/2021	X		X		X		X		
16/02/2021	X		X		X		X		
17/02/2021	X		X		X		X		
18/02/2021	X		X		X		X		
19/02/2021	X		X		X		X		
22/02/2021	X		X		X		X		
23/02/2021	X		X		X		X		
24/02/2021	X		X		X		X		
25/02/2021	X		X		X		X		
26/02/2021	X		X		X		X		
1/03/2021									
2/03/2021									
3/03/2021									
4/03/2021									
5/03/2021									
8/03/2021									
9/03/2021									
10/03/2021									
11/03/2021									
12/03/2021									

Firma del Operario Wilber Diomedes Jimenez

El lavado de manos se debe realizar al llegar al punto de trabajo, antes de consumir alimentos y a la salida con una duracion minima de 40 segundo y teniendo en cuenta las especificaciones del protocolo de bioseguridad

292

Maquinas y Gramas Ltda

www.maquinasygramas.com

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

FORMATO DE LAVADO DE MANOS

MÁQUINAS Y GRAMAS LTDA

NOMBRE	MILLER ALEJANDRO GUERRERO	DOCUMENTO No.	1023895372	CONTRTATO	2940 de 2020

FECHA	PRIMER LAVADO		SEGUNDO LAVADO		TERCER LAVADO		CUARTO LAVADO		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1/02/2021	X		X		X		X		
2/02/2021	X		X		X		X		
3/02/2021	X		X		X		X		
4/02/2021	X		X		X		X		
5/02/2021	X		X		X		X		
8/02/2021	X		X		X		X		
9/02/2021	X		X		X		X		
10/02/2021	X		X		X		X		
11/02/2021	X		X		X		X		
12/02/2021	X		X		X		X		
15/02/2021	X		X		X		X		
16/02/2021	X		X		X		X		
17/02/2021	X		X		X		X		
18/02/2021	X		X		X		X		
19/02/2021	X		X		X		X		
22/02/2021	X		X		X		X		
23/02/2021	X		X		X		X		
24/02/2021	X		X		X		X		
25/02/2021	X		X		X		X		
26/02/2021	X		X		X		X		
1/03/2021									
2/03/2021									
3/03/2021									
4/03/2021									
5/03/2021									
8/03/2021									
9/03/2021									
10/03/2021									
11/03/2021									
12/03/2021									

Firma del Operario: Miller Alejandro Guerrero.

El lavado de manos se debe realizar al llegar al punto de trabajo, antes de consumir alimentos y a la salida con una duracion minima de 40 segundo y teniendo en cuenta las especificaciones del protocolo de bioseguridad

373

Maquinas y Gramas Ltda
www.maquinasygramas.com

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

FORMATO DE LAVADO DE MANOS

MÁQUINAS Y GRAMAS LTDA

NOMBRE	DAWSON LASSO CORTES	DOCUMENTO No.	80763102	CONTRTATO	2940 de 2020

FECHA	PRIMER LAVADO		SEGUNDO LAVADO		TERCER LAVADO		CUARTO LAVADO		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1/02/2021	✓		✓		✓		✓		
2/02/2021	✓		✓		✓		✓		
3/02/2021	✓		✓		✓		✓		
4/02/2021	✓		✓		✓		✓		
5/02/2021	✓		✓		✓		✓		
8/02/2021	✓		✓		✓		✓		
9/02/2021	✓		✓		✓		✓		
10/02/2021	✓		✓		✓		✓		
11/02/2021	✓		✓		✓		✓		
12/02/2021	✓		✓		✓		✓		
15/02/2021	✓		✓		✓		✓		
16/02/2021	✓		✓		✓		✓		
17/02/2021	✓		✓		✓		✓		
18/02/2021	✓		✓		✓		✓		
19/02/2021	✓		✓		✓		✓		
22/02/2021	✓		✓		✓		✓		
23/02/2021	✓		✓		✓		✓		
24/02/2021	✓		✓		✓		✓		
25/02/2021	✓		✓		✓		✓		
26/02/2021	✓		✓		✓		✓		
1/03/2021									
2/03/2021									
3/03/2021									
4/03/2021									
5/03/2021									
8/03/2021									
9/03/2021									
10/03/2021									
11/03/2021									
12/03/2021									

Firma del Operario Dawson Lasso.

El lavado de manos se debe realizar al llegar al punto de trabajo, antes de consumir alimentos y a la salida con una duracion minima de 40 segundo y teniendo en cuenta las especificaciones del protocolo de bioseguridad

374

Maquinas y Gramas Ltda

Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural

www.maquinasygramas.com

FORMATO DE LAVADO DE MANOS

MÁQUINAS Y GRAMAS LTDA

NOMBRE	DIEGO VARGAS				DOCUMENTO No.		CONTRTATO		2940 de 2020
FECHA	PRIMER LAVADO		SEGUNDO LAVADO		TERCER LAVADO		CUARTO LAVADO		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1/02/2021	✓		✓		✓		✓		
2/02/2021	✓		✓		✓		✓		
3/02/2021	✓		✓		✓		✓		
4/02/2021	✓		✓		✓		✓		
5/02/2021	✓		✓		✓		✓		
8/02/2021	✓		✓		✓		✓		
9/02/2021	✓		✓		✓		✓		
10/02/2021	✓		✓		✓		✓		
11/02/2021	✓		✓		✓		✓		
12/02/2021	✓		✓		✓		✓		
15/02/2021	✓		✓		✓		✓		
16/02/2021	✓		✓		✓		✓		
17/02/2021	✓		✓		✓		✓		
18/02/2021	✓		✓		✓		✓		
19/02/2021	✓		✓		✓		✓		
22/02/2021	✓		✓		✓		✓		
23/02/2021	✓		✓		✓		✓		
24/02/2021	✓		✓		✓		✓		
25/02/2021	✓		✓		✓		✓		
26/02/2021	✓								
1/03/2021									
2/03/2021									
3/03/2021									
4/03/2021									
5/03/2021									
8/03/2021									
9/03/2021									
10/03/2021									
11/03/2021									
12/03/2021									

Firma del Operario: DIEGO F. VARGAS

El lavado de manos se debe realizar al llegar al punto de trabajo, antes de consumir alimentos y a la salida con una duracion minima de 40 segundo y teniendo en cuenta las especificaciones del protocolo de bioseguridad

	INSPECCIÓN CONDICIONES SEGURIDAD ANTE COVID-19	Versión 0

OBRA:
FRENTE:
FECHA:
Inspeccionar:

Aspecto	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Presencia de personal ajeno a la obra.			
Charlas de cinco (5) minutos al personal			
Suministro y reposición de los Elementos de Protección Individual EPI.	X		
Puntos de hidratación en perfectas condiciones de higiene y limpieza.	X		
Recolección diaria de residuos ordinarios y generados en obra.	X		
Implementar canecas exclusivas para manejo de residuos ordinarios y biológicos en cada área de trabajo, para que en ellas se haga la disposición de los tapabocas, toallas de un solo uso y demás elementos desechables. Garantizar la recolección y disposición diaria de los residuos.	X		
Limpieza diaria de la herramienta y equipo empleado en las actividades de obra, mantenimiento y operación	X		
Puntos bioseguros para descontaminar a los trabajadores de los distintos frentes de obra que continúen en ejecución	X		
Baños ubicados en todos los lugares de trabajo, de conformidad con las Normas de Seguridad y Salud en el Trabajo.	X		
Limpieza, desinfección y mantenimiento de los baños de manera rutinaria.	X		
Ubicación de lavamanos u otro tipo de elemento que garantice el lavado y/o desinfección constante de manos en los frentes de obra.	X		
Disposición de jabón en cada uno de los lavamanos.	X		
Suministro de gel antibacterial u otro elemento que cumpla la misma función cada 3 horas, por medio del personal líder de seguridad y salud en el trabajo	X		
Suministro y uso obligatorio de protector respiratorio en especificación requerida y con mayor eficiencia que el tapabocas, máscaras y respirador de libre mantenimiento cada uno con filtro para material particulado P100 y protección de sustancias volátiles.	X		

Escaneado con CamScanner

Aspecto	CUMPLE		OBSERVACIONES
Suministro de alcohol al 70% en todos los puntos por medio del personal líder de seguridad y salud en el trabajo.	Y		
Disposición de personal encargado de las actividades de limpieza y desinfección en todas las áreas de trabajo, dotados con todos los elementos de protección personal requeridos para el control de riesgo biológico por el virus COVID-19.	Y		
Disposición suficiente de toallas de único uso en todos los puntos donde se encuentran lavamanos disponibles.	Y		
Disposición suficiente de papel higiénico en todos los baños ubicados en las áreas de trabajo.	Y		
Ubicar en las baterías de lavamanos el protocolo obligatorio de lavado de manos y cara antes del inicio de la jornada laboral, durante y a la terminación de esta, de tal forma que el personal que ingrese a laborar y posteriormente se dirija a sus hogares cuente con condiciones de higiene, limpieza y desinfección necesarias para prevenir la propagación del virus.	Y		
Diagramas de correcto lavado de manos en los lavamanos	Y		
BOTIQUINES TIPO B los cuales deben estar dotados con alcohol, termómetro y guantes desechables, con acceso a todos los trabajadores, de conformidad con las Normas de Seguridad y Salud en el Trabajo.	Y		
CAMILLAS PLÁSTICAS, de conformidad con las Normas de Seguridad y Salud en el Trabajo.	Y		
PUNTOS DE ATENCIÓN BÁSICA los cuales deberán contar con el personal necesario y estar dotados con los elementos básicos para la adecuada atención de emergencias de salud menores. En caso de que alguna persona presente síntomas asociados al COVID-19, la persona encargada del Punto de Atención Básico deberá cumplir con la obligación de reportarlo y remitirlo al centro médico o a las Autoridades de Salud competentes.	Y		
Disponibilidad de guantes desechables para visitantes			
Contar con área de aislamiento para casos sospechosos de COVID-19 cumpliendo los requisitos.	Y		
Señalización de uso obligatorio de los EPI	Y		

FIRMA QUIEN INSPECCIONA

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gruas Ltda. Mantenimiento de Campos Deportivos en propiedad horizontal	INSPECCIÓN VEHÍCULOS DE TRANSPORTES DE PASAJEROS	Versión 0

OBRA: M y G Ltda.
FRENTE: Cerritos
FECHA: 25/02/2021
VEHÍCULO PLACA: EYX 134
Inspecciona: Sebastián Diaz

ASPECTO	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Realizar actividades de limpieza con desinfectantes o alcohol al 70% en los buses y vehículos cada vez que las personas desciendan.	X		
Retirar de los vehículos todos los adornos (muñecos, gomas, etc.).	X		
Ubicar un trabajador por puesto evitando el sobrecupo	X		
Los pasajeros cuentan con mascarilla (tapabocas convencional), protección para los ojos (gafas o caretas) y guantes desechables. Para la protección de los ojos, se sugiere el uso de gafas de montura universal con protección lateral, para evitar el contacto de la conjuntiva con superficies contaminadas, por ejemplo: contacto con manos o guantes.	X		
Durante la movilización en los vehículos. Los pasajeros deberán permanecer con estos elementos durante todo el proceso de transporte.	X		

FIRMA DE QUIEN INSPECCIONA

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gramas Ltda.	INSPECCIÓN VEHÍCULOS DE TRANSPORTES DE PASAJEROS	Versión 0

OBRA: MYG, Ltda.
FRENTE: Patios
FECHA: 25/6/2020
VEHÍCULO PLACA: Prof 238
Inspecciona: Sebastián Ruiz

ASPECTO	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Realizar actividades de limpieza con desinfectantes o alcohol al 70% en los buses y vehículos cada vez que las personas desciendan.	X		
Retirar de los vehículos todos los adornos (muñecos, gomas, etc.).	X		
Ubicar un trabajador por puesto evitando el sobrecupo	X		
Los pasajeros cuentan con mascarilla (tapabocas convencional), protección para los ojos (gafas o caretas) y guantes desechables. Para la protección de los ojos, se sugiere el uso de gafas de montura universal con protección lateral, para evitar el contacto de la conjuntiva con superficies contaminadas, por ejemplo: contacto con manos o guantes.	X		
Durante la movilización en los vehículos. Los pasajeros deberán permanecer con estos elementos durante todo el proceso de transporte.	X		

FIRMA DE QUIEN INSPECCIONA

Escaneado con CamScanner

Maquinas y Gramas Ltda. Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	INSPECCIÓN VEHÍCULOS DE TRANSPORTES DE PASAJEROS	Versión 0

OBRA: MYG LTDA
FRENTE: CAMPUS
FECHA: 25/08/2021
VEHÍCULO PLACA: JGW05B
Inspecciona: SEBASTIAN DIAZ

ASPECTO	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Realizar actividades de limpieza con desinfectantes o alcohol al 70% en los buses y vehículos cada vez que las personas desciendan.	X		
Retirar de los vehículos todos los adornos (muñecos, gomas, etc.).	X		
Ubicar un trabajador por puesto evitando el sobrecupo	X		
Los pasajeros cuentan con mascarilla (tapabocas convencional), protección para los ojos (gafas o caretas) y guantes desechables. Para la protección de los ojos, se sugiere el uso de gafas de montura universal con protección lateral, para evitar el contacto de la conjuntiva con superficies contaminadas, por ejemplo: contacto con manos o guantes.	X		
Durante la movilización en los vehículos. Los pasajeros deberán permanecer con estos elementos durante todo el proceso de transporte.	X		

FIRMA DE QUIEN INSPECCIONA

Escaneado con CamScanner

	INSPECCIÓN DE EQUIPOS Y MAQUINARIA	Versión 1

OBRA: MYG LIDE
FRENTE: PTA Portuaria
FECHA: 6-3-2020 11
EQUIPO/ VEHÍCULO
Inspector: Sebastian Ortiz

ASPECTO	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Realizar actividades de limpieza con desinfectantes a alcohol al 70% diariamente	X		
Retirar todos los adornos de la cabina (maletines, gorras, etc.)	X		
Al momento de iniciar la operación se debe rociar con desinfectantes a alcohol al 70% el tablero, bocinas, manijas, cinturones, palanca de cambios, manubrio y todas las superficies con las que se tiene contacto en la cabina. Con una toalla desechable limpiar todas estas superficies, hacer esta actividad con guantes. Los guantes de esta actividad pueden ser de caucho. Los contratistas garantizaran los insumos para llevar a cabo la limpieza y desinfección.	X		
Los conductores de volquetas que transportan material desde o hacia los frentes de obra, en lo posible, no deberán tener contacto con el externo, por ello se sugiere que el cargado y descargado de la carga se realice con personal del frente de obra. En caso de que deba salir de la cabina, usar tapabocas, guantes y protección para los ojos (gafas o caretas) y permanecerá con estos elementos durante todo el proceso de cargue o descargue. Una vez recibidos los documentos de la carga a transportar, introducirlos en una bolsa plástica transparente.			
Los operadores de maquinaria deberán permanecer dentro de la cabina de la máquina el mayor tiempo posible de la jornada laboral, preferiblemente salir de la cabina para consumir los alimentos y uso del baño.	X		
Es importante que en los lugares de cargue, se habiliten sitios de espera con baños en buen estado, funcionando con suministro permanente de agua, con jabón y toallas desechables.	X		
Suministrar a todos los conductores y operadores guantes, y garantizar que durante la conducción u operación sean usados, de no ser posible, una vez realizada la actividad, aplicar alcohol o gel antibacterial.	X		
En lo posible, no tener acompañantes durante la operación, a no ser que sea totalmente necesario.	X		
Llevar las propias provisiones de alimentos (menús balanceados yagua), de ser necesario la detención en un restaurante, lavarse las manos antes y después de comer y aplicarse antibacterial o alcohol antes de montarse a la cabina nuevamente.	X		
En el proceso de tanqueo, una vez se haya detenido, ponerse guantes y tapabocas para realizar el proceso, en lo posible pagar con sistemas electrónicos, una vez terminado el proceso, retirarse los guantes y depositarlos en la bolsa de residuos ordinarios.	X		
Al finalizar la jornada y llegar al hogar se recomienda: i) quitarse los zapatos y lavar la suela con algún agente desinfectante. ii) Antes de tener contacto con los miembros de la familia, cambiarse de ropa y evitar saludarlos con beso, abrazo y darles la mano iii) mantener separada la ropa de trabajo de las prendas personales y iv) bañarse con abundante agua y jabón.	X		

FIRMA DE QUIEN INSPECCIONA

Escaneado con CamScanner

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	DAWSON LASSO CORTES	C.C. 80763102

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, artículos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección artículo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
OVEROL DE DOS PIEZAS T	2	INSTITUCIONAL	2021	01/02/2021	Dawson Lasso
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	Dawson Lasso
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Dawson Lasso
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	Dawson Lasso
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	Dawson Lasso
TAPAOIDOS INSERCION	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Dawson Lasso
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	Dawson Lasso

P: Perdido N: Nueva D: deterioro

CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N

Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	DIEGO FERNANDO VARGAS LEON	C.C. 1023914000

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, artículos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección artículo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
OVEROL DE DOS PIEZAS T	2	INSTITUCIONAL	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS
TAPAOIDOS INSERCION	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	DIEGO F. VARGAS

P: Perdido N: Nueva D: deterioro

CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N

Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	VICTOR ANDRES PINILLA GUILLEN	C.C. 1069264934

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, artículos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección articulo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
OVEROL DE DOS PIEZAS T	2	INSTITUCIONAL	2021	01/02/2021	Victor Pinilla
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	Victor Pinilla
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Victor Pinilla
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	Victor Pinilla
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	Victor Pinilla.
TAPAOIDOS INSERCION	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Victor Pinilla
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	Victor Pinilla

P: Perdido N: Nueva D: deterioro

CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N

Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	MILLER ALEJANDRO GUERRERO	C.C. 1023895372

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, artículos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección artículo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
OVEROL DE DOS PIEZAS T	2	INSTITUCIONAL	2021	01/02/2021	Miller Alejandro Guerrero
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	Miller Alejandro Guerrero
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Miller Alejandro Guerrero
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	Miller Alejandro Guerrero
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	Miller Alejandr Guerrero
TAPAOIDOS INSERCION	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Miller Alejandro Guerrero
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	Miller Alejandro Guerrero

P: Perdido N: Nueva D: deterioro

CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N

Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	PEDRO EMILIO ARANDA HOYOS	C.C. 80501954

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, artículos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección artículo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
OVEROL DE DOS PIEZAS T	2	INSTITUCIONAL	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda.
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda.
TAPAOIDOS INSERCION	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda.
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	Pedro Emilio Aranda

P: Perdido N: Nueva D: deterioro

CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N

Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	WILBER DIOMEDES JIMENEZ LASSO	C.C. 5855002

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, artículos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección artículo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
OVEROL DE DOS PIEZAS T	2	INSTITUCIONAL	2021	01/02/2021	
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	
TAPAOIDOS INSERCION	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	

P: Perdido N: Nueva D: deterioro

CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N

Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

AREA	CONTRATO 2940 DE 2020	No. 007
CARGO	CONDUCTOR	MYG
NOMBRE	BRANDON SEBASTIAN LOPEZ AYALA	C.C. 1233890527

En el cumplimiento de la legislación sobre salud ocupacional y de acuerdo con la ley 9 de 1979, elemento de protección personal, artículos 122, 123, 124, resolución 2400 de 1979, del Ministerio de trabajo capitulo II, de los equipos y elementos de protección artículo 176, 177, 178 y en concordancia con los factores de riesgo ocupacionales identificados en el cargo, se hace entrega de la dotación de los implementos de protección personal.

DESCRIPCIÓN	CANT	COLOR	AÑO DEL UNIF	FECHA DE ENTREGA	FIRMA
CHAQUETA		AZUL	2021	01/02/2021	
BOTAS T	1	NEGRAS	2021	01/02/2021	
GUANTES DE VAQUETA	1	AMARILLOS	2021	01/02/2021	
MONOGAFAS	1	TRANSPARENTES	2021	01/02/2021	
TAPABOCAS	25	NEGROS	2021	01/02/2021	
CASCO	1	NARANJA	2021	01/02/2021	
CASCO	1	BLANCO	2021	01/02/2021	

P: Perdido N: Nueva D: deterioro

CAMISA: N PANTALON: N BOTAS: N

Certifico haber leído, comprendido este documento y recibido los elementos de protección personal garantizando un buen uso y cuidado.

Maquinas y Gramas Ltda — Mantenimiento de campos Deportivos en grama natural	LISTA DE ASISTENCIA	Versión: 0

INDUCCIÒN: ☐ CAPACITACIÒN ☒ OTRO: ☐

REINDUCCIÒN: ☐ CHARLA: ☐

HORA INICIO 7:00 am HORA FIN 8:00 am

LUGAR: Maquinas y gramas Ltda.

FECHA: 17/02/2021

TEMAS TRATADOS

Importancia lavado de manos (Covid 19)

NO	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Dawson Lasso Cortes.	Conductor	80763 102.	Dawson Lasso.
2	Pedro Aranda.	Conductor	80301954.	Pedro Emilio Aranda
3	Diomedes Jimenez.	Conductor-	5855002	Miller Diomedes Jimenez.
4	Miller Alejandro Guerrero.	Auxiliar	1072895.392.	Miller Alejandro Guerrero
5	Victor Pinilla.	Auxiliar	1069264934.	Victor Pinilla
6	Brandon Lopez.	Inspector	1233890527.	
7	Diego Vargas	Auxiliar	1023914000.	DIEGO F. NARGAS
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

CAPACITADOR : Sebastian Diaz

392.

ASESORIA, SUMINISTRO Y SERVICIOS

ASSERING
Diseño, Desarrollo e Ingeniería

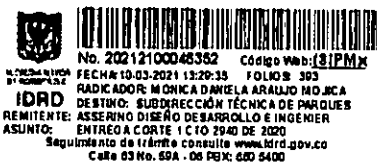
NIT: 900.101.463-5

Bogotá D.C, Marzo 10 de 2021

ASS-2946-2020-017

sticker web https://orfeo.idrd.gov.co...

Señores:
INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACIÓN Y DEPORTES-IDRD
SUBDIRECION TECNICA DE PARQUE
Atn: ARQ. JOSÉ VARELA LOMBANA
Apoyo a la Supervisor del contrato
Ciudad



REFERENCIA: "Contratar la interventoría técnica, administrativa, financiera y jurídica del contrato resultante de la licitación pública cuyo objeto es: Contratar por el sistema de precios unitarios fijos sin formula de reajuste, el mantenimiento, adecuación y mejoramiento integral, preventivo y correctivo de los campos deportivos en grama natural y grama sintética y sus zonas aledañas ubicados en los diferentes parques que componen el Sistema Distrital de Parques de Bogotá D.C.

ASUNTO Entrega corte 1 contrato 2940 de 2020

Respetados Arquitecto,

Anexo enviamos corte de obra No 1 correspondiente al contrato 2940 de 2020 contratista Maquinas y gramas LTDA

Folios (392 Folios)

Cordialmente,

MARGARITA HERRERA GALVIS
DIRECTORA INTERVENTORIA
ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S.A.S

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO INDIVIDUAL

EL SUSCRITO SUPERVISOR

DEL CONTRATO DE	**OBRA**	**No.**	**2940 DE 2020**
ADICIÓN No.	**N/A**		
PRORROGA No.	**N/A**		
CONTRATISTA	**MAQUINAS Y GRAMAS LTDA**		
NIT No.	**800236455-3**		

OBJETO:

Contratar a precios unitarios, el mantenimiento, adecuación y mejoramiento integral, preventivo y correctivo de los campos deportivos en grama natural y grama sintética y sus zonas aledañas ubicados en los diferentes parques que componen el Sistema Distrital de Parques de Bogotá D.C.
GRUPO No. 2: A este grupo pertenecen, los campos deportivos en grama natura ubicados en los distintos parques y escenarios que hacen parte del Sistema Distrital de parques, de las diferentes localidades de Bogotá D.C. El listado de campos se encuentra en el Anexo Técnico.

CERTIFICA:

Que el contrato se ejecutó dentro del plazo pactado y el contratista cumplió a satisfacción con el objeto contractual y las obligaciones generales y especificas estipuladas, deacuerdo con la certificacion expedida por la interventoria, correspondientes al periodo comprendido

1 de febrero de 2021 y el 28 de febrero de 2021

Se evidencia que entregó el informe de actividades correspondiente, el cual reposa en la carpeta del contrato en el archivo de la Subdirección de Contratación.

Que se presentaron los recibos y/o certificación de pago de aportes Parafiscales, Salud, Pensión, ARL, de acuerdo a las normas y leyes vigentes. (Ley 828 /2003, ley 789 /2002, ley 1607 /2012, ley 100 /1993), del periodo certificado.
Que conforme a lo anterior y de acuerdo a lo estipulado en la cláusula de FORMA DE PAGO el contratista cumplió a cabalidad con los requisitos para el pago y se autoriza proceder a continuar con los trámites pertinentes para el desembolso de la factura

No. NFEV52 por valor de CIENTO TREINTA Y DOS MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y UN MIL TRECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS ($132.431.381) MCTE.

Para constancia, se firma en Bogotá D.C., a los 11 días del mes de Marzo de 2021.

	FIRMA DEL SUPERVISOR	*VoBo Profesional Apoyo Supervisión
NOMBRE:	JAVIER ORLANDO SUÁREZ ALONSO	JOSÉ ALBERTO VARELA LOMBANA
CARGO:	SUBDIRECTOR TÉCNICO DE PARQUES	CONTRATISTA

** Sólo aplica para las áreas que requieren apoyo a la supervisión de los contratos*

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ORDEN DE PAGO INDIVIDUAL

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO			RUTAS	PAC MES	SUBDIRECCIÓN
11	3	2021		MARZO	SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES

NOMBRE CONTRATISTA	MAQUINAS Y GRAMAS LTDA	RÉGIMEN TRIBUTARIO	ESPECIAL ☐	RESPONSABLE DE IVA ☑	NO RESPONSABLE DE IVA ☐	CC O NIT	DV
						800236455	3

ENDOSO/ CESIÓN		CC O NIT	
No. CUENTA PARA CONSIGNAR	478369999901	BANCO	BANCO DAVIVIENDA

Cta. Ahorros ☐ Cta. Corriente ☑

TIPO DE CUENTA PARA PAGO: CONVENIOS ☐ INTERVENTORIA - CONSULTORIA ☐ APROVECHAMIENTO ECONOMICO ☐ EMBARGO-SENTENCIAS ☐ SERVICIOS PUBLICOS ☐ PRESTACION DE SERVICIOS ☐ OBRA PUBLICA ☑ OTROS(Seguros) ☐ ORDEN DE SERVICIOS ☐ ACEPTACION OFERTA ☐ ORDEN DE COMPRA ☐

DEVOLUCIONES POR: CONSIGNACIONES ESCENARIOS/ IMPUESTOS/ OTROS (Especificar concepto de devolución)		VALOR A PAGAR ($in Centavos)	$ 132,431,381,00

INFORMACIÓN PARA EL PAGO

CONTRATO

CONTRATO No. 2940 — FECHA: DIA 29 MES 12 AÑO 2020 — VALOR $ 500.000.000,00 — PRORROGA DIA / MES / AÑO / TIEMPO

ADICION Nº. — FECHA — VALOR $ - — PRORROGA

ADICION Nº. — FECHA — VALOR $ - — PRORROGA

TOTAL $ 500.000.000,00

PRESENTO PARA PAGO

E.P.S	☑				
PENSIÓN	☑				
PARAFISCALES	☑	PRESENTO SOPORTES	☐ SI	☑ NO	
ARP	☑	TIENE EMBARGOS	☐ SI	☑ NO	

PERIODO DE PAGO CUENTA	DIA	MES	AÑO	
	1	2	2021	DESDE
	28	2	2021	HASTA

ANTICIPO ☑ PAGO ANTICIPADO ☐ PAGO UNICO ☐ ULTIMO PAGO ☐ — PAGO Nº 1 DE 4 — SALDO $217,568,619,00

ACTA INICIO LEGALIZADA: ☑ SI ☐ NO — FECHA INICIO DEL CONTRATO: 1 / 2 / 2021 — FECHA TERMINACIÓN DEL CONTRATO: 30/05/2021 — PLAZO: CUATRO (4) MESES

ACTA CORTE DE OBRA LEGALIZADA: ☑ SI ☐ NO — NÚMERO 1 — FECHA: DIA 1 MES 3 AÑO 2021 — ACTA RECIBO FINAL DE OBRA: ☐ SI ☑ NO — ACTA LIQUIDACIÓN OBRA ☐ SI ☑ NO

FACTURA DE VENTA No.	NFEV52	FACTURA DE VENTA No.		FACTURA DE VENTA No.		FACTURA DE VENTA No.	
ENTRADA ALMACEN No.		ENTRADA ALMACEN No.		ENTRADA ALMACEN No.		ENTRADA ALMACEN No.	

PRESUPUESTO

VIGENCIA ACTUAL ☐ — VIGENCIA ANTERIOR X

CDP	Registro (CRP)	De Fecha	Rubro Presupuestal	Nombre rubro	Código de la fuente	Nombre fuente de financiación	Código concepto de gasto	Nombre concepto de gasto	Valor Total Registro	Valor a afectar
3513	14489	30/12/2020	3311601207853	Administración de parques y escenarios innovadores, sostenibles y con adaptación al cambio climático en Bogotá	1101037	ICA	5101030093	Mantenimiento de parques deportivos y recreativos	$ 500.000.000,00	$ 132,431,381,00
0	0	00-00-00	0						$ -	$ -
0	0	00-00-00	0						$ -	$ -
0	0	00-00-00	0						$ -	$ -
0	0	00-00-00	0						$ -	$ -
0	0	00-00-00	0						$ -	$ -
								TOTAL	$132,431,381,00	

SITUACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO

VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 500.000.000,00
VALOR ANTICIPO A PAGAR (%)	$ 150,000,000,00
VALOR ADICIONES APROBADAS	$ 0,00
VALOR OBRA EJECUTADA HASTA ACTA ANTERIOR (ACUMULADO)	$ 0,00
VALOR EJECUTADO PRESENTE ACTA	$ 132,431,381,00
VALOR AMORTIZACIÓN ANTICIPO PRESENTE ACTA	$ 60,215,691,00
VALOR ACUMULADO AMORTIZACIÓN ANTICIPO	$ 0,00
VALOR A PAGAR PRESENTE ACTA	$ 132,431,381,00
SALDO POR PAGAR	$ 217,568,619,00

PAGO ANTICIPO CONTRATO 2940 DE 2020 SUSCRITO CON MAQUINAS Y GRAMAS LTDA

FIRMA SUPERVISOR O INTERVENTOR
NOMBRE SUPERVISOR: JAVIER ORLANDO SUÁREZ ALONSO
DEPENDENCIA: SUBDIRECCION TECNICA DE PARQUES
CARGO: SUBDIRECTOR TÉCNICO DE PARQUES
C.C. No.: 80201083

FIRMA DELEGADO CONTRACTUAL
NOMBRE DELEGADO:
DEPENDENCIA:
CARGO:
C.C. No.:

FIRMA ORDENADOR DEL GASTO
NOMBRE ORDENADOR: JAVIER ORLANDO SUÁREZ ALONSO
DEPENDENCIA: SUBDIRECCION TECNICA DE PARQUES
CARGO: SUBDIRECTOR TÉCNICO DE PARQUES
C.C. No.: 80201083

TRAMITE DE LA CUENTA

	FECHA DIA	FECHA MES	FECHA AÑO	HORA	FIRMA QUIEN RECIBE	CAUSAL DE DEVOLUCIÓN
RECIBIDO EN SUBDIRECCIÓN						
ENTREGADO A CENTRAL DE CUENTAS						
DEVUELTO A SUBDIRECCION						
RECIBIDO NUEVAMENTE CENTRAL CUENTAS						
ENTREGADO AL AREA DE PRESUPUESTO						
ENTREGADO AL AREA DE CONTABILIDAD						
ENTREGADO AL AREA DE PRESUPUESTO -OP						
ENTREGADO AL AREA DE TESORERIA -PAGO						

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
IDRD INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACIÓN Y DEPORTE

ACTA DE RECIBO PARCIAL 1 (Nº Acta)

FECHA		
1	MARZO	2021
dd	mm	aaaa
Página	1 de	2

CONTRATO No 2940 (Número de Contrato) **DE** 2020 (Año de suscripción)

TIPO DE CONTRATO OBRA PUBLICA (Obra Pública, interventoría, consultoría, Convenio) **SUBDIRECCION** TECNICA DE PARQUES

AREA ADMINISTRACION ESCENARIOS

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO INTEGRAL PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CAMPOS DEPORTIVOS EN GRAMA NATURAL Y GRAMA SINTÉTICA Y SUS ZONAS ALEDAÑAS UBICADOS EN LOS DIFERENTES PARQUES QUE COMPONEN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES DE BOGOTA D.C. GRUPO 2

(Indique el objeto del contrato suscrito)

LOCALIZACION DEL PROYECTO BOGOTA
(Lugar de ejecución del contrato. Si son varios parques debe anexarse listado de los mismos que contenga nombre, código, dirección, localidad)

PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO INICIAL CUATRO (4) MESES
(Indique en este espacio el número de días o de meses para ejecutar el contrato)

PLAZO TOTAL DEL CONTRATO CUATRO (4) MESES
(Indique en este espacio el número de días o de meses para ejecutar el contrato)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO 1 (Día) **DE** FEBRERO (Mes) **DE** 2021 (Año)

FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO 30 (Día) **DE** MAYO (Mes) **DE** 2021 (Año)

VALOR DEL CONTRATO $ 500.000.000,00
(Indique en este espacio el valor del contrato en números)

VALOR ADICION 1 CONTRATO $ 0,00

VALOR TOTAL DEL CONTRATO $ 500.000.000,00
(Indique en este espacio el valor del contrato en números)

QUINIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE
(Indique en este espacio el valor del contrato en letras)

CONTRATISTA DE OBRA/CONSULTORIA MAQUINAS Y GRAMAS LTDA
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

CONTRATISTA DE INTERVENTORIA ASESORIA SUMINISTRO Y SERVICIOS S A S
(Escriba el nombre o razón social del interventor o entidad de control)

APOYO A LA SUPERVISIÓN Arq. JOSE ALBERTO VARELA
(Nombre de la persona delegada por el supervisor para coordinar del contrato)

SUPERVISOR (CONVENIO) JAVIER ORLANDO SUAREZ ALONZO
(Escriba el nombre del supervisor designado por la entidad en convenio)*

En Bogotá D.C ; a los PRIMER (día en letras) (1) (día en #) días del mes de MARZO (mes en letras) de 2021 (año) se reunieron:

SALVADOR PINZON GALVIS (Nombre representante legal del CONTRATISTA) actuando como representante Legal del CONTRATISTA

GILDARDO LLANO BERNAL (Nombre representante legal de LA INTERVENTORIA) actuando como representante Legal de la INTERVENTORIA

y el SUPERVISOR con el fin de recibir las actividades de **OBRA PUBLICA**

Con base en los avances del CONTRATO y de acuerdo con los compromisos contractuales que se detallan en el CUADRO anexo (Cantidades de obra), el cual es parte integrante de la presente acta, suscrito por el contratista y el interventor (o supervisor)

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACIÓN Y DEPORTE

ACTA DE RECIBO PARCIAL

1
(Nº Acta)

FECHA		
1	MARZO	2021
dd	mm	aaaa
Página	2 de	2

CONTRATO No 2940 (Número de Contrato) **DE** 2020 (Año de suscripción)

[redacted] RESUMEN FINANCIERO RECIBO PARCIAL No.[redacted] 1 [redacted] PERIODO [redacted] del [redacted] 1/02/21 [redacted] al [redacted] 28/02/21 [redacted]

(En este lugar se consigna el resumen financiero del contrato. Cuando el contrato comprende intervenciones en varios parques, se debe anexar un resumen individual por cada parque (obras ejecutadas, amortizaciones, retegarantías, pagos y valores por pagar), que incluya como soporte del acta.

Valor inicial del contrato	$ 500.000.000,00
Anticipo #1 pagado (30% contrato inicial)	$ 150.000.000,00
Adiciones aprobadas al presente (adición #1)	$ 0,00
Valor actual del contrato	$ 500.000.000,00
Anticipo #2 (x% de adición No. 1)	$ 0,00
Total anticipo pagado	$ 150.000.000,00
Consultoría ejecutadas hasta acta anterior (acumulado, incluye IVA)	$ 0,00
Obras ejecutadas hasta acta anterior (acumulado correspondiente al 100%, incluye AIU)	$ 0,00
Pagos efectuados por concepto de consultoría ejecutada hasta acta anterior (acumulado, incluya IVA)	$ 0,00
Pagos efectuados por concepto de obra ejecutada hasta acta anterior (acumulado al ____90%)	$ 0,00
Saldo de contrato pendiente por pagar	$500.000.000,00
Amortización anticipo hasta acta anterior (acumulado)	$0,00
Saldo por amortizar del anticipo (hasta acta anterior)	$150.000.000,00
Saldo a liquidación según % ____	$0,00
Total ejecutado presente acta (incluye el 100% con AIU)	$220.718.969,00
Amortización anticipo presente acta (30 %)	$66.215.691,00
Saldo a liquidación presente acta, según 10 %	$22.071.897
IVA (Sobre consultoría)	$0,00
Total a pagar presente acta	132.431.381

OBSERVACIONES (En este espacio se puede aclarar pagos y procedencia de recursos. Pueden ser de Fondos de Desarrollo Local de ORD)

1

2

ANEXOS PRESENTE ACTA

Cuadro de control	X	(Debe contener relación de actividades o trabajos realizados (cantidades, días, horas, semanas, etc.) y del personal empleado y demás recursos empleados en el desarrollo del contrato)
Factura	X	(Cuando el Contratista sea obligado a facturar)
Trabajos ejecutados	X	(Descripción física de los trabajos realizados, como soporte del pago parcial en cantidades, días, horas, semanas, etc. Para el caso de contratos de consultoría
Cuadro de cantidades de obra	X	(Cuando el objeto del contrato comprenda intervención en varios parques, se debe incluir un cuadro de cantidades por cada uno de ellos y un cuadro resumen del financiero total del contrato)
Memorias de mediciones	X	(Deben ser suscritas por el Interventor con indicación clara de las obras pagadas Valores a pagar en presente acta Valores acumulados pagados Valores faltantes por pagar).

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella en Bogotá D.C., a los **PRIMER** (día en letras) **(1)** (día en números) días del mes de **MARZO** (mes en letras) de **2021** (Año)

(Firma)
(Nombre) SALVADOR PINZON GALVIS - CTO 2940 DE 2020
Contratista
Representante Legal

(Firma)
(Nombre) Ing. OBDULIO SILVA - CONTRATO INTERVENTORIA
Interventor
Representante Legal

(No Firma)
(Nombre) JAVIER ORLANDO SUAREZ ALFONSO
Supervisor

(Firma)
(Nombre) Arq. JOSE ALBERTO VARELA
Apoyo a la Supervisión

NOTA: LOS ESPACIOS QUE NO CORRESPONDA LLENAR, POR EL OBJETO DEL CONTRATO SE ESCRIBIRÁ NA - (NO APLICA)

* La inclusión del nombre y la firma del supervisor, aplica solo en caso de ser requerido por la entidad en convenio con el IDRD.