ALCALDÍA DE PEREIRA

PEREIRA
Gobierno de la Ciudad
CAPITAL DEL EJE

ALCALDÍA DE PEREIRA
Cra. 7 No. 18-55 Pereira - Risaralda.

INFORME MENSUAL No. 11

CONTRATO DE OBRA No.3915 DE 2022
CONSORCIO SACUDETE COL

OBJETO

"REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 3916 DE 2022
SOLIUN SAS

OBJETO

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA"

BOGOTÁ D. C., 05 DE JUNIO DE 2023

TABLA DE CONTROL		Versión	00			
Elaborado	Jhon Harold Alape	Copia controlada	SI	X	NO	
Revisado	Raúl Delgado	Fecha de versión				

CONTENIDO

1. CONDICIONES CONTRACTUALES 4
2. OBJETIVOS 5
3. LOCALIZACION 6
3.1. PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ: 6
4. FORMA DE PAGO 7
5. ALCANCE DEL CONTRATO DE OBRA 8
6. ALCANCE ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS 9
6.1. AVANCE POR COMPONENTE 9
7. ALCANCE ETAPA DE CONSTRUCCIÓN 10
7.1. ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL CONTRATISTA 24
7.2. ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORIA 31
7.3. REGISTRO FOTOGRÁFICO 32
8. INDICADORES 38
8.1. RELACIÓN DE REPORTES SEMANALES PERIODO DEL INFORME: 38
8.1.1. ACTAS DE COMITÉ GENERADAS EN EL PERIODO DEL INFORME 38
9. TRAZABILIDAD DE COMUNICACIONES 39
9.1. ESTADO FINANCIERO 39
10. COMPONENTE LEGAL 40
10.1. ESTADO LEGAL 40
10.2. SEGUIMIENTO AL PLAZO CONTRACTUAL 40
10.3. SEGUIMIENTO A LAS POLIZAS CONTRACTUALES 41
10.3.1. SEGUIMIENTO CONTRATO DE CONSULTORIA 41
10.3.2. SEGUIMIENTO CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 42
11. SEGUIMIENTO AL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL 44
12. SEGUIMIENTO AL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SG-SST) 44
13. CONCLUSIONES 45

INTRODUCCION

El presente informe contiene el seguimiento al componente 2 de construcción; correspondiente al mes 11 del plazo del contrato y octavo periodo en el que se desarrolla la ejecución de las actividades de construcción del contrato de obra No. 3915 – 2022 en el periodo comprendido entre el 01 de mayo al 31 de mayo del 2023, el cual es efectuado por esta interventoría a través del contrato No. 3916 de 2022, y donde se relacionan las actividades de obra ejecutadas a la fecha en lo referente al seguimiento, supervisión, control y coordinación que se viene adelantando al proceso respecto al contrato de obra en su etapa de construcción.

Una vez se cumple con la entrega al componente 1 de estudios y diseños, se procede con la ejecución de las obras, el contenido del presente informe corresponde a la revisión, verificación, seguimiento y validación que realizo esta interventoría a través de la empresa SOLIUN SAS, con respecto a la ejecución de actividades de obra acorde a los planos de diseños entregados por parte de CONSORCIO SACUDETE COL en su calidad de contratista, a la Alcaldía de Pereira como la entidad contratante.

En cuanto a la licencia de construcción, fue aprobada por la curaduría urbana No 02 de Pereira, según documento administrativo de solicitud de licencia urbanística para la construcción de Auditorio Parque Sacúdete con radicado No. 220471 de septiembre 09 de 2022, Resolución No. 66001-2-23-1877.

Se presentó y aprobó solicitud de prórroga 1 a los contratos de obra e interventoría por aumento de áreas de contracción al implementar las nuevas especificaciones de la propuesta arquitectónica del Proyecto sacúdete al parque Tipo 2 – Opción 1. Con fecha de terminación del contrato es el 15 de marzo de 2023.

El contrato de obra tiene una modificación por aumento de cantidades de obra, por lo que el presupuesto de la etapa de obra se incrementó en $ 635.284.607 para un valor total del contrato de $ 2.653.221.944.

El contrato de interventoría también cuenta con incremento por aumento de tiempo en 47 días, equivalentes a $ 51.585.715.

Debido a proceso constructivo, se presentó solicitud de prorroga 2 para ampliación del plazo del contrato en 1 mes más, hasta el 15 de abril de 2023. Con una adición para contrato de interventoría de $32.857.143.

Debido a lluvias, se presentó solicitud de prorroga 3 para ampliación del plazo del contrato en 1 mes más, hasta el 15 de mayo de 2023.

Por proceso constructivo, para muros inclinados en auditorio, se presentó solicitud de prorroga 4 para ampliación del plazo del contrato en 2 mes más, hasta el 15 de julio de 2023. Con una adición para contrato de interventoría de $ 30.557.139.

1. CONDICIONES CONTRACTUALES

Contrato de Consultoría y obra

No. de contrato	***3915 de 2022***
Contratista Consultoría y/obra	**CONSORCIO SACUDETE COL**
Objeto	"REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA".
DURACIÓN ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	Dos (2.0) meses
DURACIÓN ETAPA DE OBRA:	Cinco (5.0) meses
Plazo total del contrato:	Siete (7.0) meses
Valor total del contrato:	DOS MIL DIECISIETE MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS M/CTE ($2.017.937.337)
Valor Adición No 1	($ 635.284.607,00).
valor total actualizado contrato:	($2.653.221.944,00).
Fecha Inicio:	28 de junio de 2022
Prórroga 1	Setenta y cinco (75) días
Prórroga 2	Un (01) mes
Prórroga 3	Un (01) mes
Prórroga 4	Dos (02) meses
Fecha de Terminación inicial contrato:	31 de diciembre de 2022
Fecha de Terminación actual contrato:	15 de julio de 2023

Contrato de interventoría

No. de contrato:	***3916 de 2022***
Contratista de Interventoría:	***SOLIUN SAS***
Objeto:	"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA"
DURACIÓN ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	Dos (2.0) meses
DURACIÓN ETAPA DE OBRA:	Cinco (5.0) meses
Plazo total del contrato:	Siete (7.0) meses
Valor total del contrato:	DOSCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE ($229.999.993).
Valor Adición No 1	($ 51.585.715).
Valor Adición No 2	($ 32.857.143).
Valor Adición No 3	($ 30.557.139).

valor total actualizado contrato:	($ 344.999.990).
Fecha Inicio:	28 de junio de 2022
Prórroga 1	Setenta y cinco (75) días
Prórroga 2	Un (01) mes
Prórroga 3	Un (01) mes
Prórroga 4	Dos (02) meses
Fecha de Terminación inicial contrato:	31 de diciembre de 2022
Fecha de Terminación actual contrato:	15 de julio de 2023

2. OBJETIVOS

A continuación, se relacionan los principales objetivos tenidos en cuenta por esta interventoría en el desarrollo de la etapa construcción que viene adelantando el Contratista CONSORCIO SACUDETE COL mediante el contrato No.3915 de 2022:

- ✓ Efectuar el seguimiento y control dentro del desarrollo del contrato, al cumplimento respecto a lo establecido en la programación contractual establecida en las etapas de estudios y diseños y de construcción.
- ✓ Verificar que se efectúen las labores de la consultoría en los diferentes componentes en los términos legales vigente mediante el asesoramiento continuo de los especialistas de la interventoría en cada área.
- ✓ Velar por el cumplimiento de cada entregable de acuerdo con lo requerido por la Alcaldía Municipal de Pereira y los términos de referencia.
- ✓ Inspeccionar las áreas a desarrollar según diseños de acuerdo con la programación presentada por el contratista de obra, con el fin de controlar los avances de obra.
- ✓ Verificar el cumplimiento de las condiciones técnicas exigidas en el anexo No 1 “ESPECIFICACIONES TECNICAS”
- ✓ Velar porque las obras se ejecuten con los precios y condiciones señalados en su propuesta, ciñéndose a las normas técnicas y de calidad de los materiales utilizados en el desarrollo del presente contrato.
- ✓ Velar porque se tomen las debidas precauciones a fin de conservar en perfecto estado los inmuebles aledaños, las estructuras e instalaciones y redes de servicios superficiales o subterráneas existentes dentro del área de trabajo o adyacente a ella.

3. LOCALIZACION

3.1. PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ:

El proyecto a desarrollarse se encuentra ubicado la zona urbana del Municipio de Pereira, Risaralda, el escenario objeto de esta intervención es: EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA



PARQUE DEL CAFE



SISTEMA DE REFERENCIA DE COORDENADAS:	
Proyección:	Transversa de Mercator
Datum:	WGS - 84
Longitud de Origen:	77º 04' 39.0285" W
Latitud de Origen:	04º 35' 46.3215" N
Origen:	OESTE - MAGNA

4. FORMA DE PAGO

La entidad hará los pagos que se regirán por las siguientes reglas:

COMPONENTE 1 – ESTUDIOS Y DISEÑOS: Un único pago, correspondiente a la suma de $153.333.000 incluido AU, previa presentación de la cuenta de cobro con la certificación de pago por concepto de aportes al sistema de seguridad social integral de salud, y la presentación del recibo a satisfacción por parte de la Interventoría de los estudios y diseños con sus anexos.

COMPONENTE 2 – CONSTRUCCCIÓN: 1. La Entidad entregará un anticipo del 30% y posteriormente hará pagos parciales mensuales con su respectiva amortización, todo lo cual se regirá por las siguientes reglas:

2.El pago del 90% del valor restante del contrato será cancelado al contratista mediante el pago de actas periódicas (mensuales o según se acuerde entre Entidad, Contratista e Interventoría) de obra ejecutada y recibida a satisfacción por el interventor; a cada acta se le descontará la amortización del anticipo y demás retenciones y deducciones de ley.

3.El pago del 10% restante del valor del contrato será cancelado al contratista a la suscripción del acta de liquidación; a este pago se le descontará la amortización del anticipo y demás retenciones y deducciones de ley

4. Los pagos se harán dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes a la radicación de todos los documentos por parte del Interventor ante la entidad previo su visto bueno.

Con otrosí de Minuta de modificación No 01, el valor del componente 1 se ajusta a la propuesta económica del contratista y quedó de la siguiente manera:

CLAUSULA 8. FORMA DE PAGO La Entidad harán los pagos que se regirán por las siguientes reglas

COMPONENTE 1 – ESTUDIOS Y DISEÑOS: Un único pago, correspondiente a la suma de $147.100.700 incluido AU, previa presentación de la cuenta de cobro con la certificación de pago por concepto de aportes al sistema de seguridad social integral de salud, y la presentación del recibo a satisfacción por parte de la Interventoría de los estudios y diseños con sus anexos.

5. ALCANCE DEL CONTRATO DE OBRA

El ALCANCE de este contrato se divide en dos ETAPAS:

- **ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS**: En esta etapa el contratista deberá realizar las actividades correspondientes a la consultoría de los estudios y diseños de ajustado a la propuesta arquitectónica Sacúdete Tipo 2 opción1 de acuerdo con el programa previamente aprobado por el interventor, con la entrega de los siguientes productos:

- Estudio de suelos
- Localización e implantación del proyecto, topografía y fuentes de materiales
- Diseño arquitectónico.
- Diseño eléctrico del sistema de iluminación
- Diseño Hidrosanitario de drenajes
- Estructuración financiera del proyecto.
- Plan de manejo ambiental
- Plan de Gestión de Riesgos.

Los demás estudios y diseños que se requieran para el cumplimiento de las obligaciones contractuales.

- **ETAPA DE CONSTRUCCION:**

En esta etapa el contratista deberá ejecutar los estudios y diseños recibidos a satisfacción de acuerdo a la programación de la etapa de obra y ejecutar las diferentes obras de acuerdo a las especificaciones técnicas del municipio para la construcción del SACUDETE AL PARQUE Tipo 2 con los siguientes espacios:

- Auditorio Cerrado
- Cafetería
- Sala Comunitaria
- Circuito de trote
- Cancha de tenis
- Cancha Múltiple con gradería
- Juegos infantiles
- Baños
- GYM vital
- Circuito sensorial
- Módulos de exposición
- Ciclo Parqueo.

Es de aclarar que en el presente periodo se encuentra en la **Etapa de construcción**, por lo que a continuación nos enfocaremos en la misma.

6. ALCANCE ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS

Para la etapa de los estudios y diseños en virtud de los términos contractuales, se establecen los siguientes compromisos para el *CONSORCIO SACUDETE COL* como contratista consultor:

REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA, donde se incluya dentro de otros aspectos los escenarios previstos en los términos de referencia y los documentos de base del proceso en curso como lo son auditorio cerrado, cafetería, sala comunitaria, circuito de trote, cancha de tenis, cancha múltiple con gradería, juegos infantiles, baños, GYM vital, circuito sensorial, módulos de exposición, ciclo parqueo, redes hidráulicas, redes eléctricas y todas las obras previstas para lograr de manera armónica la conexión de dichos espacios entre sí, y de igual forma la conexión con las condiciones de movilidad del entorno, en el parque METROPOLITANO DEL CAFÉ , en un área aproximada de 3.000m2, que serán objeto de intervención en la etapa de construcción.

6.1. AVANCE POR COMPONENTE

CUADRO RESUMEN ESTADO DE PRODUCTOS DE LA ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS

PRODUCTO	ENTREGADO		CUMPLE		OBSERVACIÓN
	SI	NO	SI	NO	
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	X		X		Se aprueba mediante oficio SMDR-3916-2022-0028. De fecha 30/08/2022
ESTUDIO DE SUELOS	X		X		Se aprueba mediante oficio SMDR-3916-2022-0038. De fecha 15/09/2022
DISEÑO ARQUITECTONICO	X		X		Aprobado 30/09/2022
DISEÑO ESTRUCTURAL	X		X		Aprobado 04/10/2022
DISEÑO ELECTRICO	X		X		Aprobado 13/10/2022
DISEÑO DE REDES HIDROSANITARIAS	X		X		Aprobado 13/10/2022
ESTRUCTURACION FINANCIERA DEL PROYECTO	X		X		Aprobado 13/10/2022
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL, PLAN SST, PLAN DE RIESGOS.	X		X		Se aprueba mediante oficio SMDR-3916-2022-0034. De fecha 06/09/2022

7. ALCANCE ETAPA DE CONSTRUCCIÓN

Para la etapa de construcción, el contratista de obra inicia labores en el predio asignado para la ejecución de las obras de Proyecto Sacúdete Tipo 2 Opción 1, Parque Metropolitano del Café, en la zona designada entre canchas de tejo y canchas múltiples existentes, en un área de terreno de 3087 m2, según levantamiento topográfico.

Los espacios con los que contará el Proyecto Sacúdete Parque Metropolitano del Café son los siguientes:

CUADRO DE ÁREAS

	NOMBRE ESPACIO	ÁREA (m2)
1.0	CANCHA MÚLTIPLE	
1.1	Circulación Cancha	188
1.2	Pista Cancha Múltiple	420
	Total Cancha Múltiple	608
2.0	CANCHA TENIS	
2.1	Pista Cancha Múltiple	196,82
1.2	Circulación Cancha	389,08
	Total Cancha Tenis	585,9
	AUDITORIO	
3.0	CAFETERÍA	
3.1	Cocina Cafetería	8,62
3.2	Despensa Cafetería	2,06
3.3	Área Servicio Cafetería	10,05
	Total Cafetería	20,73
4.0	SALA AUDITORIO	
4.1	Espacio Auditorio	94,81
	Total Espacio Auditorio	94,81
5.0	BAÑOS	
5.1	Baño Hombres	17,75
5.2	Baño PMR	5,38
5.3	Baño Mujeres	17,07
	Total Cafetería	40,2
6.0	SALA COMUNITARIA	
6.1	Sala comunitaria	17,01
	Total Sala comunitaria	17,01
7.0	MOCULO DE EXPOSICIÓN	
7.1	Sala Exposición	17
	Total Modulo de Exposición	17
	TOTAL AUDITORIO	189,75
	EXTERIORES	
8.0	Juegos Infantiles	307,02
9.0	Circuito Sensorial	17,03
10.0	GyM Vital	144,73
11.0	Circuito de Trote	365,38
12.0	CicloParqueadero	20
13.0	Circulaciones	620,75
14.0	Zonas Verdes	107,83
15.0	Graderías	32,92
	TOTAL EXTERIORES	1615,66
	AREA TOTAL INTERVENIDA	2999,31

El valor contractual del proyecto es de $2.017.937.337, de los cuales $147,100,700 corresponden e la etapa de estudios y diseños y el restante $1.870.836.637 corresponden a la etapa de construcción y se representa en las siguientes actividades:

CONDICIÓN INICIAL LICITACIÓN				CONTRATISTA	
ITEM	DESCRIPCION	AREA Y/O ESPECIFICACION	AREA (M2)	Valor Unitario (m2)	Valor Total
1	Cancha de tenis	571.29 M2	571,29	$ 594.705	$ 339.748.942
2	Ciclo parqueo	Capacidad 20 bicicletas	20	$ 327.434	$ 6.548.682
3	Circuito de trote	Longitud 150ML	150	$ 327.434	$ 49.115.117
4	Cancha múltiple	420 M2	420	$ 594.705	$ 249.776.043
5	Circuito Sensorial	2 M2	2	$ 327.434	$ 654.868
6	Graderías	220 espectadores aprox	30	$ 916.173	$ 27.485.183
7	Juegos infantiles	7 M2	7	$ 1.456.675	$ 10.196.722
8	Auditorio Múltiple Cerrado	90 M2	90	$ 3.856.961	$ 347.126.500
9	Cafetería	40 M2	40	$ 3.856.961	$ 154.278.444
10	Sala Comunitaria	15.15 M2	15,15	$ 3.856.961	$ 58.432.961
11	Baños hombres	13.30 M2	13,3	$ 4.377.273	$ 58.217.725
12	Baños mujeres	12.50 M2	12,5	$ 4.377.273	$ 54.715.907
13	GYM Biosaludables	47.2 M2	47,2	$ 370.734	$ 17.498.636
14	Postes de iluminación	18 Unid	18	$ 3.628.299	$ 65.309.375
TOTAL					$ 1.439.105.105
Administrativos				**25,00%**	$ 359.776.276
Utilidad				**5,00%**	$ 71.955.255
Porcentaje total AU				**30,00%**	$ 431.731.531,50
Valor Total Presupuesto Oficial					$ 1.870.836.637

Actividades a ejecutar:

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD
1	**PRELIMINARES**	
1.1	**PRELIMINARES GENERALES**	
1.1.1	Localización y replanteo obra	m2
1.1.2	Cerramiento provisional en guadua + yute	m2
1.1.4	Valla informativa instalada	m2
1.1.5	Demol estructuras varias de concreto reforzado (m3)	m3
1.1.6	Desmonte luminaria exterior	Un
1.1.7	Retiro posteria entre 8-12 metros y traslado	Un
1.2	**EXCAVACION Y LLENOS**	
1.2.1	Excavación mat común B-A H=0-1,5 m man	m3
1.2.2	Excavación config subrasante mec	m3
1.2.3	Nivelación terreno man	m2

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD
1.2.4	Cargue mecanico + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada - mec	m3
1.2.5	Lleno comp mater sitio man (m3)	m3
2	**CONSTRUCCIÓN AUDITORIO (EQUIPAMIENTO CIRCULAR)**	
2.1	**EXCAVACION Y LLENOS**	
2.1.1	Excavación mat común B-A H=0-1,5 m man	m3
1.2.2	Excavación config subrasante mec	m3
2.1.2	Cargue manual + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada	m3
2.1.3	Base granular tipo INVIAS	m3
2.1.3	Base granular tipo INVIAS instalación manual	m3
2.2	**CIMENTACION**	
2.2.2	Suministro y Construcción de concreto de 28MPa para Zapata Corrida 0.70x0.40. No incluye refuerzo, según diseño.	m3
2.2.3	Viga cimentación C27.6 MPa secc D premezclado (900 cm2< área secc. Transversal <=1.600 cm2)	m3
2.2.5	Acero Fy=420 MPa Co+Fi+Ar	Kg
2.3	**ESTRUCTURA**	
2.3.1	Muro bloque estructural 14 X 19 X 39 + grafil	m2
2.3.4	Dovelas en mamposteria en Bloque estructural cada 1m, incluye acero de 1/2" , concreto fluido, anclaje epoxico a la viga de cimentacion. Incluye refuerzo 1/4" cada 2 hiladas	m
2.3.2	Columna rectangular C27.6 MPa sec B. Columnas T1 - 0.30x0.30	m
2.3.3	Placa piso C20.7 MPa E=.12 m	m2
2.3.4	Malla Electrosoldada (sum + trans + instal)	kg
2.3.5	Suministro y construcción de Mampostería Ladrillo block arcilla H10. Incluye cortes y acarreo interno de material, mano de obra, materiales, equipos.	m2
2.3.5	Impermeabilizante Elastico base acrilica para mampostería	m2
2.4	**INSTALACION HIDRAULICA**	
2.4.13	Excavación mat común B-A H=0-1,5 m man	m3
2.4.13	Lleno comp mater sitio man (m3)	m3
2.4.1	Punto hidráulico PVC 1/2" RDE 13.5	Un
2.4.2	Punto hidráulico PVC 3/4" RDE 21	Un
2.4.3	Punto hidráulico PVC 1" RDE 21	Un

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD
2.4.4	Punto hidráulico PVC 1 -1/2" RDE 21	Un
2.4.5	Tubería PVC presión 3/4" RDE 21	m
2.4.6	Tubería PVC presión 1" RDE 13.5	m
2.4.7	Tubería PVC presión 1- 1/2" RDE 21	m
2.4.8	Tubería PVC presión 2" RDE 21	m
2.4.9	Tubería PVC presión 4" RDE 21	m
2.4.10	Llave paso 3/4" Tipo Rw	Un
2.4.11	Llave paso 1 1/2" Tipo Rw	Un
2.5	**INSTALACION SANITARIAS**	
2.5.1	Excavación mat común B-A H=0-1,5 m man	m3
2.5.2	Lleno comp mater sitio man (m3)	m3
2.5.3	Punto sanitario PVC 2"	Un
2.5.4	Punto sanitario PVC 4"	Un
2.5.6	Tub PVC Sanit 2" + Acces	m
2.5.7	Tub PVC Sanit 3" + Acces	m
2.5.8	Tub PVC Sanit 4" + Acces	m
2.5.9	Tub PVC Sanit 6" + Acces	m
2.5.10	Tub PVC Novafort 200 mm	m
2.5.11	Tub PVC Novafort 250 mm	m
2.5.12	Caja insp C20.7 MPa .60 H=1.3 libre	Un
2.5.13	Caja insp C20.7 MPa .80 H=1.3 libre	Un
2.5.14	Trampa de grasas medidas 0.7mt x 1.4mt x 1mt en concreto reforzado de 24.5Mpa (3500PSI). Incluye losa inferior y superior de concreto y dos tapas de concreto armado para su limpieza	Un
2.5.15	Base y cañuela cámara inspección D=1.20 m	Un

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD
2.5.16	Tapa cám alc A&A Hf+ aro Manhole	Un
2.6	**APARATOS SANITARIOS**	
2.6.1	Orinal blanco institucional Fluxo	Un
2.6.2	Rejilla Alum zosco 4*3 Anticucara	Un
2.6.3	Sanitario ECOCLEAN.	Un
2.6.4	Sanit Instit + Fluxom (Un)	Un
2.6.5	Lavaplatos Acero Doble	Un
2.6.6	Mesón cubierta acero inox Frt Cai+Poce (m)	m
2.6.7	Lavamanos institucional de montar o submontar en meson	Un
2.6.8	Dispensador de papel en acero inoxidable	Un
2.6.9	Dispensador de jabón en acero inoxidable	Un
2.6.10	Válvula de adminisión de aire (sanitario)	Un
2.6.12	Barra de seguridad 18" para discapacitado (Un)	Un
2.7	**PISOS Y ENCHAPES**	
2.7.1	Mortero Nivela 1:3 E=.06 m	m2
2.7.2	Piso granito pulido + dilatación	m2
2.7.3	brillada, Piso granito pulido + dilatación	m2
2.7.4	Guardaescoba granito pulido 1/2K	m
2.7.5	Piso cerámica Duropiso	m2
2.7.6	Revoque Imperm E=.03 m +Fil+Dil	m2
2.7.7	Enchape muro cerámica	m2
2.7.8	Estuco + pintura vinilo 3 manos muros	m2
2.7.9	Mesón granito pulido Lab W=.80 m	m
2.8	**CUBIERTA**	

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD
2.8.1	Viga aérea C27.6 MPa secc B viga aérea 0.30x0.30 en concreto 28MPa(300 cm2< área secc. transversal<=600 cm2)	m
2.8.2	Viga aérea C27.6 MPa secc D Construcción viga aérea 0.30x0.15 (900 cm2< área secc. transversal<=1.600 cm2)	m
2.8.3	Acero Fy=420 MPa Co+Fi+Ar	Kg
2.8.4	Techo teja termoacústica	m2
2.8.5	Techo teja arquitectónica	m2
2.8.6	Cielo raso Superboard 8 mm + Perf Galv + Pint	m2
2.8.7	Correa metálica 8.00> L<=10 m + pint	m
2.8.8	Lucernario Circular en policarbonato alveolar 8mm- Diámetro 1.20 mts para cubierta	Und
2.9	**CARPINTERIA EN ALUMINIO, DIVISIONES PARA BAÑOS, PERGOLAS EN GUADUA, Y SILLAS AUDITORIO**	
2.8.8	División en acero Inoxible	m2
2.8.9	Suministro e instalación de barra de seguridad/pasamanos para discapacitados cromada Ø 1,1/4" L.=60 cm, para sobreponer en pared, tornillos escondidos, tipo sencilla.	Un
2.8.9	Suministro e instalación Sillas de Auditorio Ref. A-018 LIGHT con porta vaso	Un
2.8.10	Suministro e instalación de pergolas ó parasoles en material de Guadua - protegida contraintemperie y tratamiento de inmunización. Longitud : 2,70 mts. Incluye tornillos y todos los accesorios necesarios de instalación.	Un
2.8.11	Suministro e instalación de enchape en material de Guadua - protegida contraintemperie y tratamiento de inmunización. Incluye tornillos y todos los accesorios necesarios de instalación.	m2
2.8.11	Ventanería en Aluminio anodizado color mate y vidrio incoloro 5mm	m2
2.8.12	Puerta metálica de 1,00x2,2 mts, cal.20. Incluye cerradura, Ala + marco y bisagras.	Un
2.8.13	Puerta metálica de 0,7x2,20 mts, cal.20. Incluye cerradura, Ala + marco y bisagras.	Un

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD
2.8.14	Puerta P-T3 en madera 3,5x2,2m - Tipo acordeon. Incluye suministro e instalación, pintura, marco, 2 alas, bisagras y cerradura (De acuerdo a Diseño Arquitectónico).	Un
2.8.15	Puerta P-T2 metálica 1,5x2,2m calibre 20. Incluye suministro e instalación, pintura, marco, 2 alas, bisagras y cerradura de seguridad.	Un
2.10	**EQUIPOS Y SUMINISTROS**	
2.10.1	Suministro de Sonido Line Array Audiocenter K-LA28-SP 450W	Un
2.10.2	Suministro de Mini proyector Vivicine V20 Pro Wi-fi Led Android Teatro	Un
2.10.3	Microfono inalambrico de mano Uhv411	Un
2.10.4	Pantalla Telón de Proyección Eléctrico 4.1m x 3.1m / 410cm x 310cm	Un
2.11	**RED PLUVIAL Y DRENAJES**	
2.11.1	Excavación mat común B-A H=0-1,5 m man	m3
2.11.2	Lleno comp mater sitio man (m3)	m3
2.11.3	Cargue manual + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada	m3
2.11.4	Lecho de arena (cama de arena)	m3
2.11.5	Sobreacarreo horizontal >100 m man	m3
2.11.6	Viga-canal aérea T1 C27.6 MPa (300 cm2< área secc. Transversal <=600 cm2)	m3
2.11.7	Imperm. Viga canal S<.7	m2
2.11.8	Cárcamo en concreto fundida en sitio dim 0.3mtx0.2mt inlcuye malla de refuerzo 15*15 de 5 mm y tapa en concreto prefabricada dim. 0,3mtx0.06mt	m
2.11.9	Caja insp C20.7 MPa .80 H=1.3 libre	Un
2.11.10	Bajante PVC All 4" + Acces	m
2.12	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	
2.12.1	Suministro y puesta en servicio de Acometida 5xHFFR4 CU	ml

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD
2.12.2	Suministro y puesta en servicio de Acometida 4xHFFR8 1 TUBO DE 1"	ml
2.12.3	Suministro y puesta en servicio de TABLERO DE MEDIDA TRIFASICO DIRECTO	und
2.12.4	TABLERO GENERAL Y CONTROL ILUMINACIÓN (incluye tablero iluminación teatro)	und
2.12.5	Suministro y puesta en servicio de Tablero trifasico 12 circuitos	und
2.12.6	Suministro y puesta en servicio de Tablero de medida directa monofasico	und
2.12.7	Suministro y puesta en servicio de interruptor sencillo	und
2.12.8	Suministro y puesta en servicio de Salidas para iluminación	und
2.12.9	Suministro y puesta en servicio de Luminaria emergencia	und
2.12.10	Suministro y puesta en servicio de Luminaria de emergencia reflector	und
2.12.11	INDU LINE GEN3 1 160 LEDs 37mA NW840 Shaped diffuse PC 0 451012	und
2.12.12	Suministro y puesta en servicio de Salida tomacorriente doble con polo a tierra GFCI	und
2.12.13	Salida datos doble	und
2.12.14	Tomacorriente trifasico	und
2.12.15	Suministro y puesta en servicio de Salida tomacorriente doble con polo a tierra	und
2.12.16	Suministro y puesta en servicio de Rack	global
2.12.17	Suministro y puesta en servicio de Tubo subsuelo ducto 3"	ml
2.12.18	Malla a tierra	global
3	**ZONA JUEGOS INFANTILES**	
3.1	**EXCAVACION Y LLENOS**	
3.1.1	Excavación mat común B-A H=0-1,5 m man	m3
3.1.2	Cargue manual + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada	m3
3.1.3	Base granular tipo INVIAS	m3

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD
3.1.4	Losa C20.7 MPa E=.1 premezclado	m3
4.1.5	Sardinel T1 C24.5 MPa S/ Placa 200 cm2< área transv< =380 cm2	m
3.1.5	Malla Electrosoldada (sum + trans + instal)	kg
3.1.6	Piso caucho granulado, espesor total de 20mm, base elática SBR negra de 10mm y capa de uso en EPDM de 10mm full color.	m2
3.1.6	Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	m2
3.1.6	Piso Caucho recicl 4cm (EPDM 1cm+SBR 3cm sum+inst	m2
3.1.6	Piso Caucho recicl 6cm (EPDM 1cm+SBR 5cm sum+inst)	m2
3.1.6	Piso Caucho recicl 7cm (EPDM 1cm+SBR 6cm sum+inst)	m2
3.1.7	RED PIRAMIDAL MEDIANA H=3 MT 2-6 AÑOS CAP 22, CIO 100317	Un
3.1.8	Balancín rotatorio CIO IDRD 106702	Un
3.1.9	Parque Infantil circuito medieval, cio 106052	Un
3.1.10	Suministro e Instalacion de muelle sillas dobles,IDRD, CIO 108106 , capacidad 6 Niños	Un
3.1.11	Suministro e Instalacion Culompio canasta Rotomoldeadora CIO IDRD 101262	Un
3.1.12	**Baranda juegos infantiles M-80 con viga (sum+inst)**	m
4	**ZONA DE GIMNASIO BIOSALUDABLE**	
4.1.1	Excavación mat común B-A H=0-1,5 m man	m3
4.1.2	Cargue manual + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada	m3
4.1.3	Base granular tipo INVIAS	m3
4.1.4	Pav Adoquín Vehic T-3 E=.10 m	m2
4.1.4	Loseta TIPO DURA de color blanco, rojo, gris 20 X 20, incluye pegamento tipo SikaCeram 0,05<e<0,07 mts. (m2)	m2

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD
4.1.5	Sardinel T1 C24.5 MPa S/ Placa 200 cm2< área transv< =380 cm2	m
4.1.6	Suministro e Instalacion Módulo de cicla. Largo: 1,2m Ancho: 0,58m Alto: 1,45m	Un
4.1.7	Suministro e Instalacion Módulo caminador aéreo. Largo: 0,45m Ancho: 1,2m Alto: 1,3m	Un
4.1.8	Suministro e Instalacion Barras paralelas. Largo: 2m Ancho: 0,7m Alto: 1,32m	Un
4.1.9	Suministro e Instalacion Módulo pony - Remo. Largo: 1,1m Ancho: 0,75m Alto: 1,14m	Un
4.1.10	Suministro e instalacion deTwister, Estación de ejercicio para 3 usuarios, fortalece los músculos de la espalda y la cadera. Diámetro: 1,6m Alto: 1,38m	Un
4.1.11	Suministro e Instalacion Módulo doble swinger. Largo: 1,38m Ancho: 0,85m Alto: 1,52m	Un
5	**CANCHA MULTIPLE Y CANCHA DE TENIS**	
5.1	**CANCHA MULTIPLE**	
5.1.1	Cargue manual + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada	m3
5.1.2	Base granular tipo INVIAS	m3
5.1.3	Geotextil tejido 2400 (m2)	m2
5.1.4	Imprimación con emulsión asfaltica (m2)	m2
5.1.5	Pavimento Concreto Asfaltico Caliente MDC 10 (Incl Transporte) (m3)	m3
5.1.6	Recubrimiento sintético Plexipave. (m2)	m2
5.1.7	Implementos deportivos	Un
5.1.8	Cerramiento contra impacto IDRD h= 5 incluye tubo negro 4" + galvanizado	m
5.1.9	Cerramiento contra impacto IDRD h=2.5 **	m
5.2	**GRADERÍAS**	
5.2.1	Placa piso C20.7 MPa E=.12 m	m2
5.2.2	Malla Electrosoldada (sum + trans + instal)	kg

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD
5.2.3	Viga cimentación C20.7 MPa secc D (900 cm2< área secc. Transversal <=1.600 cm2)	m3
5.2.4	Acero Fy=420 MPa Co+Fi+Ar	Kg
5.3	**CANCHA DE TENNIS**	
5.3.1	Cargue manual + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada	m3
5.3.2	Base granular tipo INVIAS	m3
5.3.3	Geotextil tejido 2400 (m2)	m2
5.3.4	Imprimación con emulsión asfaltica (m2)	m2
5.3.5	Pavimento Concreto Asfaltico Caliente MDC 10 (Incl Transporte) (m3)	m3
5.3.6	Recubrimiento sintético Plexipave. (m2)	m2
5.3.7	Implementos tennis	Un
5.3.8	CerramMalla eslabonada cal 10 IDRD h=5 incluye tubo negro 4" + galvanizado	m
5.3.9	CerramMalla eslabon.cal 10+IDRDh=2.50m **	m
5.4	ALUMBRADO (PÚBLICO) EXTERIOR DE CANCHA MULTIPLE Y DE TENIS Y AREA EXTERIOR	
5.4.1	Suministro y puesta en servicio de Estructura cambio aéreo a subterráneo	und
5.4.2	Suministro y puesta en servicio de Acometida 2xHFFR6 + 1x6 CU al 8000	ml
5.4.3	Suministro y puesta en servicio de Cajas 30x30	und
5.4.4	Suministro y puesta en servicio de Cajas CS274	und
5.4.5	INDU FLOOD GEN2 1 48 LEDs 54mA NW740 Flat, Glass Extra Clear, Smooth 6549 449072	und
5.4.6	INDU FLOOD GEN2 2 96 LEDs 55mA NW740 Flat, Glass Extra Clear, Smooth 6549 449662	und
5.4.7	INDU FLOOD GEN2 3 240 LEDs 55mA NW740 Flat, Glass Extra Clear, Smooth 6549 449992	und
5.4.8	Suministro y puesta en servicio de Mastil 8metros metálico	und

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD
5.4.9	Suministro y puesta en servicio de Colectores en gel para alumbrado público	und
5.4.10	Suministro y puesta en servicio de Acometida 3x12 THHN 1 TUPO de 3/4"	ml
5.4.11	Suministro y puesta en servicio de Tubo subsuelo ducto 2"	ml
5.4.12	Certificación RETIE	und
5.4.13	Certificación RETILAP	und
6.	**URBANISMO**	
6.1	**MOBILIARIO Y URBANISMO, Y PISTA DE TROTE**	
6.1.1	Excavación mat común B-A H=0-1,5 m man	m3
6.1.2	Cargue manual + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada	m3
6.1.3	Base granular tipo INVIAS	m3
6.1.3.1	Subbase granular tipo INVIAS	m3
6.1.4	Imprimación con emulsión asfaltica (m2)	m2
6.1.5	Pavimento Concreto Asfaltico Caliente MDC 10 (Incl Transporte) (m3)	m3
6.1.6	Basurera M-121	Un
6.1.6	Bicicletero de arco M-101 (Sum+Instal) CDRC	Un
6.1.7	Concreto simple 20.7 MPa (m3)	m3
6.1.8	Pav Adoquín peatonal de concreto 10 x 20 E=.06 m (m2)	m2
6.1.9	Suministro e instalación de bloque en concreto tipo adoquín 8 x10 x20 color 1 (rojo, negro, verde oliva, jaspeado, marrón, arena, anticado, ocre) (m2)	m2
6.1.10	Confinamiento C20.7 MPa (m)	m
6.1.11	Señal metálica informativa	Un
6.2	**RED PLUVIAL Y DRENAJES**	
6.2.1	Excavación mat común B-A H=0-1,5 m man	m3

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD
6.2.2	Lleno comp mater sitio man (m3)	m3
6.2.3	Cargue manual + retiro y transporte de mat sobrante Incluye el costo de disposicion en escombrera oficial o autorizada	m3
6.2.4	Lecho de arena (cama de arena)	m3
6.2.5	Sobreacarreo horizontal >100 m man	m3
6.2.6	Lloradero muro PVC All 2"	Un
6.2.7	Cuneta C20.7 MPa premezclado	m
6.2.8	Cárcamo en concreto fundida en sitio dim 0.3mtx0.2mt inlcuye malla de refuerzo 15*15 de 5 mm y tapa en concreto prefabricada dim. 0,3mtx0.06mt	m
6.2.9	Caja insp C20.7 MPa .80 H=1.3 libre	Un
6.2.10	Bajante PVC All 4" + Acces	m
6.2.11	Filtro francés + Geotex.1600 N-T+Tub.Perforada	m3
6.2.12	Base y cañuela cámara inspección D=1.20 m	Un
6.2.13	Cuerpo cámara de inspección C24 MPa	m3
6.2.13	Tapa cám alc A&A Hf+ aro Manhole	Un
6.2.14	CAMARA NOVACAM h=2.00m y 1.50 con conexiones de 250mm, con su respectivo elevador y aro tapa.	Un
6.3	**REUBICACIÓN DE LA RED DE ACUEDUCTO**	
6.3.1	Tubería PVC presión 4" RDE 21	m
6.3.2	Codo de PVC unión platino de 4"	und
6.3.3	Anclaje de tuberías en concreto de 20.7 MPa	und
6.3.4	Lecho de arena (cama de arena)	m3
6.3.5	Prueba hidraulica	und
6.3.6	Empalme a red existente	und
6.3.7	Prueba hidráulica	und

SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES SACUDETE			
ITEM	DESCRIPCION	AREA Y/O ESPECIFICACION CONTRACTUAL (M2)	AREA Y/O ESPECIFICACION VIGENTE (M2)
1	Cancha de tenis	571.29 M2	572
2	Ciclo parqueo	Capacidad 20 bicicletas	20
3	Circuito de trote	Longitud 150ML	356
4	Cancha múltiple	420 M2	608
5	Circuito Sensorial	2 M2	17
6	Graderías	220 espectadores aprox	30
7	Juegos infantiles	7 M2	307
8	Auditorio Múltiple Cerrado	90 M2	90
9	Cafetería	40 M2	20
10	Sala Comunitaria	15.15 M2	16
11	Baños hombres	13.30 M2	20
12	Baños mujeres	12.50 M2	20
13	GYM Biosaludables	47.2 M2	135
14	Postes de iluminación	18 Unid	18
15	Módulo de Exposición	17 M2	17
A	Circulacones	620,72 m2	620,72
B	Zona verdes	747,96 m2	133,00
TOTAL		**3000**	**2999,72**
INCREMENTO DE ÁREAS DE CONSTRUCCIÓN			**809,56**

PRESUPUESTO DE ETAPA DE OBRA ACTUALIZADO

SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES SACUDETE				CONTRATISTA	
ITEM	DESCRIPCION	AREA Y/O ESPECIFICACION	AREA (M2)	Valor Unitario (m2)	Valor Total
1	Cancha de tenis	572 M2	572	$ 405.347	$ 231.858.261
2	Ciclo parqueo	Capacidad 20 bicicletas	20	$ 327.434	$ 6.548.682
3	Circuito de trote	Longitud 356 ML	356	$ 327.434	$ 116.566.545
4	Cancha múltiple	608 M2	608	$ 405.347	$ 246.450.739
5	Circuito Sensorial	17 M2	17	$ 327.434	$ 5.566.380
6	Graderías	220 espectadores aprox	30	$ 916.173	$ 27.485.183
7	Juegos infantiles	307 M2	307	$ 1.456.675	$ 447.199.075
8	Auditorio Múltiple Cerrado	90 M2	90	$ 3.856.961	$ 347.126.500
9	Cafetería	20 M2	20	$ 3.856.961	$ 77.139.222
10	Sala Comunitaria	16 M2	16	$ 3.856.961	$ 61.711.378
11	Baños hombres	40 M2	20	$ 4.377.273	$ 87.545.451
12	Baños mujeres		20	$ 4.377.273	$ 87.545.451
13	GYM Biosaludables	135 M2	135	$ 370.734	$ 50.049.066
14	Postes de iluminación	18 Unid	18	$ 3.856.961	$ 69.425.300
15	Módulo de Exposición	17 M2	17	$ 3.856.961	$ 65.568.339
TOTAL					$ 1.927.785.572
Administrativos				**25,00%**	$ 481.946.393
Utilidad				**5,00%**	$ 96.389.279
Porcentaje total AU				**30,00%**	$ 578.335.671,69
Valor Total Presupuesto Oficial					$ 2.506.121.244

7.1. ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL CONTRATISTA

7.1.1. Actividades Ejecutadas en el periodo.

Cancha Múltiple.

- Se encuentra pendiente instalación de puerta de acceso.
- Se encuentra pendiente pruebas de iluminación.

Graderías.

- Se tiene graderías terminada.

Cancha Tenis.

- Se encuentra pendiente instalación de puerta de acceso.
- Se encuentra pendiente pruebas de iluminación.

Auditorio.

- Se finaliza la instalación de acero de refuerzo para vigas y columnas del sistema de pórticos de la estructura del auditorio nivel superior.
- Se finaliza instalación de formaleta y posterior vaciado de concreto de 4000 PSI para viga y columnas del sistema de pórticos de la estructura del auditorio nivel superior.
- Se continúa con la instalación de tuberías de redes eléctricas internas auditorio.
- Se finaliza la instalación de tuberías de bajantes aguas lluvias.
- Se finaliza la construcción de muros en mampostería estructural nivel superior y perímetro cónico auditorio.
- Se finaliza instalación de concreto fluido para dovelas muros nivel superior y perímetro cónico auditorio.
- Se inicia la instalación de pañetes en muros interiores zona de servicios auditorio, en todos los sectores.
- Se realiza instalación de estructura metálica para cubierta de auditorio.
- Se realiza instalación de teja termoacústica para cubierta de auditorio
- Se inicia instalación de enchapes en áreas de servicios del auditorio.

Urbanismo.

- Se tiene pendiente la instalación de loseta en concreto para las circulaciones zona colindante con área de auditorio costado sur-oriental.
- Se inicia construcción de bahía y rampa de acceso a auditorio.
- Se inicia instalación de canecas de acero inoxidable M121.

Gimnasio Biosaludable.

- Se cuenta con cinco equipos que configuran el gimnasio biosaludable; Módulo de cicla; Módulo caminador aéreo; Módulo de barras paralelas; Módulo de pony – remo; Módulo twister 3 usuarios; Módulo swinger.
- Se encuentra pendiente instalación césped áreas blandas.
- Se encuentra pendiente pruebas de iluminación.

Juegos Infantiles.

- Se realiza la instalación de cinco juegos infantiles; RED PIRAMIDAL MEDIANA H=3 MT CIO 100317; Balancín rotatorio CIO IDRD 106702; Parque Infantil circuito medieval, CIO 106052; muelle sillas dobles, IDRD, CIO 108106; y Columpio canasta Rotomoldeadora CIO IDRD 101262.
- Se realiza instalación de baranda para zona de juegos infantiles.

Redes Eléctricas.

- Se cuenta con cajas de inspección eléctricas terminadas.
- Se cuenta con postes de iluminación para exteriores instalados con respectivas luminarias.
- Se trabaja en instalación de tuberías redes internas auditorio.

7.1.2. Actividades Ejecutadas Acumuladas.

- Se continúan las obras de construcción de la propuesta arquitectónica Tipo 2 Opción 1 Sacúdete Parque metropolitano del café.
- Se cuenta con las afiliaciones a seguridad social y ARL, personal de obra.
- Se mantiene el cerramiento perimetral de la Obra.
- Cargue, Retiro, Transporte y disposición final de material sobrante de excavación.
- Se encuentra tuberías de red de 4” de acueducto existentes en el lote.
- Se realiza traslado de tubería red de 4” de acueducto existente en tramo que atraviesa el auditoria.

Cancha Múltiple.

- Excavaciones para llegar a nivel de desplante.
- Nivelación y Mejoramiento de la subrasante.
- Instalación de geotextil T-2400
- Instalación de base granular.
- Se realiza excavaciones para construcción de cimentación de cerramiento contra impacto cancha.
- Se realiza instalación de acero para pilotines y tubería en acero galvanizado de cerramiento contra impacto cancha múltiple.
- Se realiza instalación de concreto de solado cimentación de cerramiento contra impacto.
- Se realiza instalación de concreto para los pilotines de cerramiento contra impacto.
- Se trabaja en instalación de tubería de canalización eléctrica de 2” x 2 en perímetro de canchas.
- Se realiza excavación para construcción graderías en cancha múltiple

- realiza mejoramiento con base granular al suelo de soporte cimentación gradería al lado oriental de la cancha.
- Se realiza instalación de solado de limpieza para mejoramiento soporte cimentación gradería al lado oriental de la cancha.
- Se realiza excavación para instalación de red de drenaje sector norte, al lado oriental de la cancha.
- se realiza instalación de tubería sanitaria PVC 200 mm.
- Se trabaja en construcción de módulos de cerramiento contra-impacto en taller de la obra.
- Se realiza aplicación de capa de imprimación asfáltica
- se realiza aplica mezcla asfáltica MDC-10 con finisher.
- Se trabaja en construcción de cajas de inspección para sistema eléctrico en parque.
- Se realiza inspección visual a cordones de soldadura de módulos de cerramiento contra- impacto.
- Se continúa trabajando en instalación de módulos cerramiento en cancha múltiple.
- Se obtienen resultados satisfactorios de pruebas a cordones de soldadura, evaluados por medio de tintas penetrantes y son conformes a la norma vigente AWS D1.1/D1.1.2020.
- Se realiza instalación de Mástil para luminarias en canchas
- Se realiza instalación de Luminarias para luminarias en canchas
- Se realiza instalación de colectores en gel Luminarias para luminarias en canchas
- Los resultados de resistencia de los concretos utilizados son satisfactorios 100%.
- Se trabaja en aplicación pintura de módulos de cerramiento contra-impacto en taller de la obra y en sitio.
- Se trabaja en construcción e instalación de juego de marcos para cancha múltiple.
- Se trabaja en construcción de cunetas para conducción aguas lluvias de escorrentía alrededor de urbanismo en canchas.
- Se realiza aplicación de recubrimiento sintético en plexipave y demarcación sobre superficie de cancha.
- Se realiza limpieza de viga para retiro de manchas de pintura fogueadas del cerramiento contra impacto.
- Se encuentra pendiente instalación de puerta de acceso.

Graderías.

- Se realiza excavaciones para cimentación graderías.
- Se realiza mejoramiento a suelo de cimentación graderías.
- Se realiza vaciado de concreto de limpieza en piso de cimentación graderías
- Se realiza instalación de acero de refuerzo para cimentación gradería al lado oriental de la cancha.
- Se realiza instalación de formaleta y posterior vaciado de concreto para viga cimentación gradería al lado oriental de la cancha.
- Se realiza instalación de muros para paredes de las graderías espectadores. Tramo Norte y Sur
- Se realiza instalación de llenos con material seleccionado de excavación en graderías.
- Se realiza instalación de malla de refuerzo y posterior vaciado de concreto para placas huellas de graderías.
- Se realizó aplicación de pañete a muros contrahuellas graderías
- Se realiza limpieza de viga para retiro de manchas de pintura fogueadas del cerramiento contra impacto.

- Se encuentra pendiente instalación de puerta de acceso.
- Se encuentra pendiente pruebas de iluminación.

Cancha Tenis.

- Excavaciones para llegar a nivel de desplante.
- Nivelación y Mejoramiento de la subrasante.
- Instalación de geotextil T-2400
- Instalación de base granular.
- Se realiza excavaciones para construcción de cimentación de cerramiento contra impacto cancha.
- Se realiza instalación de acero para pilotines y tubería en acero galvanizado de cerramiento contra impacto cancha múltiple.
- Se realiza instalación de concreto de solado cimentación de cerramiento contra impacto.
- Se realiza instalación de concreto para los pilotines de cerramiento contra impacto.
- Se trabaja en instalación de tubería de canalización eléctrica de 2” x 2 en perímetro de canchas. .
- Se trabaja en instalación de formaleta para viga de soporte cerramiento contra-impacto.
- se realiza vaciado de concreto para viga de soporte cerramiento contra-impacto.
- Se trabaja en construcción de pedestales para soporte de mástiles de la iluminación en las canchas.
- Se trabaja en construcción de módulos de cerramiento contra-impacto en taller de la obra.
- Se trabaja en construcción de Cárcamo fabricado en obra.
- Se realiza aplicación de capa de imprimación asfáltica
- se realiza aplica mezcla asfáltica MDC-10 con finisher.
- Se trabaja en construcción de cajas de inspección para sistema eléctrico en parque.
- Se realiza inspección visual a cordones de soldadura de módulos de cerramiento contra- impacto
- Se continúa con la construcción de módulos de cerramiento contra-impacto en taller de la obra.
- Se continúa trabajando en instalación de módulos cerramiento en cancha múltiple.
- Se obtienen resultados satisfactorios de pruebas a cordones de soldadura, evaluados por medio de tintas penetrantes y son conformes a la norma vigente AWS D1.1/D1.1.2020.
- Se realiza instalación de Mástil para luminarias en canchas
- Se realiza instalación de Luminarias para luminarias en canchas
- Se realiza instalación de colectores en gel Luminarias para luminarias en canchas
- Los resultados de resistencia de los concretos utilizados son satisfactorios 100%.
- Se trabaja en aplicación pintura de módulos de cerramiento contra-impacto en taller de la obra y en sitio.
- Se trabaja en construcción e instalación de juego de marcos para cancha múltiple.
- Se trabaja en construcción de cunetas para conducción aguas lluvias de escorrentía alrededor de urbanismo en canchas.
- Se realiza aplicación de recubrimiento sintético en plexipave y demarcación sobre superficie de cancha. Se realiza limpieza de viga para retiro de manchas de pintura fogueadas del cerramiento contra impacto.
- Se encuentra pendiente instalación de puerta de acceso.
- Se encuentra pendiente pruebas de iluminación.

Auditorio.

- Se trabaja en excavaciones para cimentación de auditorio.
- Se realiza instalación de concreto de solado cimentación de auditorio.
- Se realiza instalación de acero de refuerzo para cimentación de auditorio
- Se realiza vaciado de concreto de vigas de cimentación. Se utiliza concreto premezclado de 3500 psi
- Se trabaja en construcción de pedestales y muros en mampostería para sobrecimiento, ajustado a las recomendaciones diseñador estructural.
- Se trabaja en construcción de muros en mampostería para sobrecimiento.
- Se trabaja en instalación de llenos sobre espacios que quedan entre las excavaciones y sistema estructural de cimentación de auditorio.
- Se trabaja en instalación de solado de limpieza para montar viga riostra de sobrecimiento.
- Se aprueba ajustes sistema estructural superestructura Auditorio por Curaduría 2.
- Se trabaja en instalación de acero de refuerzo para vigas riostras de la cimentación.
- Se trabaja en instalación de formaleta y posterior vaciado de concreto de 4000 PSI para viga riostra de sobrecimiento, se dejan acero de arranque para dovelas mampostería.
- Se trabaja en instalación de acero de refuerzo para columnas del sistema de pórticos de la estructura del auditorio.
- Se continúa con instalación de formaleta y posterior vaciado de concreto de 4000 PSI para viga riostra de sobrecimiento.
- Se trabaja en instalación de formaleta y posterior vaciado de concreto de 4000 PSI para columnas circulares en auditorio. Se continúa trabajando en instalación de acero de refuerzo para vigas y columnas del sistema de pórticos de la estructura del auditorio nivel superior.
- Se continúa con instalación de formaleta y posterior vaciado de concreto de 4000 PSI para viga y columnas del sistema de pórticos de la estructura del auditorio nivel superior.
- Se termina la instalación de tuberías de desagües baños auditorio.
- Se realiza instalación de tuberías de agua presión baños y cocina auditorio
- Se continúa con la construcción de cajas de inspección sanitarias.
- Se continúa con la construcción de muros en mampostería estructural nivel superior.
- Se realiza instalación de concreto fluido para dovelas muros nivel superior.
- Se trabaja en instalación de tubería eléctrica placa contrapiso auditorio.
- Se trabaja en instalación de malla de refuerzo y Concreto para placa contra-piso auditorio, en todos los sectores.
- Se continúa trabajando en instalación de acero de refuerzo para vigas y columnas del sistema de pórticos de la estructura del auditorio nivel superior.
- Se continúa con instalación de formaleta y posterior vaciado de concreto de 4000 PSI para viga y columnas del sistema de pórticos de la estructura del auditorio nivel superior.
- Se continúa con la instalación de tuberías de redes eléctricas internas auditorio.
- Se finaliza la instalación de tuberías de agua presión baños y cocina auditorio

- Se finaliza la instalación de acero de refuerzo para vigas y columnas del sistema de pórticos de la estructura del auditorio nivel superior.
- Se finaliza instalación de formaleta y posterior vaciado de concreto de 4000 PSI para viga y columnas del sistema de pórticos de la estructura del auditorio nivel superior.
- Se continúa con la instalación de tuberías de redes eléctricas internas auditorio.
- Se finaliza la instalación de tuberías de bajantes aguas lluvias.
- Se finaliza la construcción de muros en mampostería estructural nivel superior y perímetro cónico auditorio.
- Se finaliza instalación de concreto fluido para dovelas muros nivel superior y perímetro cónico auditorio.
- Se inicia la instalación de pañetes en muros interiores zona de servicios auditorio, en todos los sectores.
- Se realiza instalación de estructura metálica para cubierta de auditorio.
- Se realiza instalación de teja termoacústica para cubierta de auditorio
- Se inicia instalación de enchapes en áreas de servicios del auditorio.
- Se cuenta en obra luminarias para interior de auditorio.

Urbanismo.

- Se trabaja en instalación de base granular en anden entre cancha de múltiple y graderías.
- Se trabaja en instalación de elementos de confinamiento en áreas de gimnasio biosaludable, senderos junto a cancha de tenis y juegos infantiles.
- Se trabaja en instalación de tubería red sanitaria que pasa debajo de zona de juegos infantiles.
- Se inicia instalación de tableta en concreto para circulación.
- Se continúa trabajando en instalación de loseta en concreto para las circulaciones.
- Se trabaja en instalación de imprimación asfáltica y posterior aplicación de mezcla asfáltica MDC 19 para pista de trote junto área de gimnasio biosaludable, a cancha de tenis y juegos infantiles.
- Se continúa trabajando en instalación de loseta en concreto para las circulaciones zona colindante con área de juegos infantiles y auditorio.
- Se realizan ajustes a tapas de inspección de cajas eléctricas en todas las zonas del proyecto.
- Se tiene pendiente la instalación de loseta en concreto para las circulaciones zona colindante con área de auditorio costado sur-oriental.
- Se inicia construcción de bahía y rampa de acceso a auditorio.
- Se inicia instalación de canecas de acero inoxidable M121.

Gimnasio Biosaludable.

- Se termina la instalación base granular área de gimnasio biosaludable.
- Se termina instalación de elementos de confinamiento en áreas de gimnasio biosaludable, senderos junto a cancha de tenis y juegos infantiles.
- Se trabaja en instalación de imprimación asfáltica y posterior aplicación de mezcla asfáltica MDC 19 para pista de trote junto área de gimnasio biosaludable, a cancha de tenis y juegos infantiles.
- Se termina la instalación de losetas en área de gimnasio biosaludable.
- Se realiza instalación de placas para cimentación de los cinco equipos que configuran el gimnasio biosaludable.

- Se realiza la instalación de los cinco equipos que configuran el gimnasio biosaludable.
- Se cuenta con cinco equipos que configuran el gimnasio biosaludable; Módulo de cicla; Módulo caminador aéreo; Módulo de barras paralelas; Módulo de pony – remo; Módulo twister 3 usuarios; Módulo swinger.
- Se encuentra pendiente instalación césped áreas blandas.
- Se encuentra pendiente pruebas de iluminación.

Juegos Infantiles.

- Se termina la instalación base granular área de juegos infantiles.
- Se termina instalación de elementos de confinamiento en áreas de juegos infantiles, senderos junto a cancha de tenis y juegos infantiles.
- Se trabaja en instalación de imprimación asfáltica y posterior aplicación de mezcla asfáltica MDC 19 para pista de trote junto área de juegos infantiles y cancha de tenis.
- Se termina la instalación de confinamiento en área de juegos infantiles.
- Se realiza instalación de malla de refuerzo para placa de concreto de la zona de juegos infantiles.
- Se realiza vaciado de concreto para placa de concreto de la zona de juegos infantiles.
- Se realiza la instalación de cinco juegos infantiles; RED PIRAMIDAL MEDIANA H=3 MT CIO 100317; Balancín rotatorio CIO IDRD 106702; Parque Infantil circuito medieval, CIO 106052; muelle sillas dobles, IDRD, CIO 108106; y Columpio canasta Rotomoldeadora CIO IDRD 101262.
- Se realiza instalación de baranda para zona de juegos infantiles.

Redes Eléctricas.

- Se cuenta con canalización eléctrica.
- Se cuenta con cajas de inspección eléctricas terminadas.
- Se cuenta con postes de iluminación para exteriores instalados con respectivas luminarias.
- Se realiza visita preliminar de empresa certificadora Retie-Retilap.
- Se realiza visita de profesional electricista de interventoría para verificación obras civiles para componente eléctrico del proyecto.
- Se inicia instalación cableado eléctrico rede exterior.
- Se trabaja en instalación de tuberías redes internas auditorio.

Se asiste a reuniones convocadas por interventoría, Ministerio de interior, secretaria de Deportes de Pereira, entre otros.
Se realiza trámites para desembolso de anticipo del contrato de obra.
Se presentan lluvias durante el mes de febrero, afectando el normal desarrollo de las obras.

7.2. ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORIA

Durante este periodo la interventoría cumplió con las siguientes actividades:

INSPECCIÓN PREDIO: Se realiza recorrido de inspección al sitio donde se ejecutarán las obras para el Parque Metropolitano del Café en la ciudad de Pereira. Verificando que no se afecten las áreas y edificaciones contiguas al sitio del proyecto, con respectivo registro fotográfico. Se atiende solicitud de verificación de funcionamiento redes eléctricas zona de canchas de tejo (gimnasio Fighterx).

PERSONAL PROFESIONAL Y TÉCNICO: Se contó con personal idóneo para la verificación que las obras de construcción se realicen según los diseños del proyecto y las especificaciones de los diseños y realización de controles permanentes a ejes y niveles proyectados. Canalizaciones eléctricas, redes de alcantarillado y ubicación de cajillas de inspección sanitarias, chequeo de ejes de vigas, columnas y muros.

SEGUIMIENTO AL CONTRATO DE OBRA: Se programaron y realizaron reuniones conjuntas para verificar el desarrollo del contrato, con la respectiva acta que documenta el estado del mismo. Realizando las recomendaciones necesarias para contribuir en el mejor desempeño para la materialización del proyecto.

BITÁCORA: Se realiza diariamente su registro por parte de la interventoría y el contratista, se registran trabajos realizados y observaciones, correcciones en forma oportuna sobre las actividades realizadas. Ver anexo No. 1

REQUERIMIENTOS: Mediante comunicados escritos, vía oficio, correo electrónico, comités técnicos, en bitácora y de forma verbal se ha venido requiriendo al contratista con el fin de aclarar temas de interés del proyecto, así como de impartir órdenes, recomendaciones específicas con respecto a la ejecución y calidad de las obras, personal y equipos en obra.

SEGUIMIENTO A ENSAYOS: Durante este periodo se realizó ensayos de toma de muestras para ensayo de resistencia a la compresión de concretos para vigas de cimentación y columnas cerramiento Auditorio. Se realizaron prueba de tintas penetrantes a soldaduras de las uniones de elementos del cerramiento contra impacto cancha múltiple.

SEGUIMIENTO FINANCIERO: Se realizó revisión a Plan de inversión, flujo de inversión de anticipo y documentación de la fiducia que administrará los recursos del anticipo, con lo cual se dará tramite al desembolso del anticipo del contrato de obra.

Se realizó revisión de los costos del proyecto, se tiene en cuenta que las especificaciones iniciales de proyecto Sacúdete Parque del Café tienen una variación en menores áreas por espacio planteado con relación a las especificaciones actuales que exige el ministerio de interior. Por lo cual se encuentra tramitando solicitud de adición y prórroga al contrato de obra y de interventoría.

SEGUIMIENTO LEGAL: Se informó a la entidad sobre modificación al contrato de obra, por lo cual la entidad generó Minuta de Modificación 1, por la cual se modifica la Cláusula Octava (8) del contrato de obra No. 3915 de 2022, aclarando que el valor del componente 1- ESTUDIOS Y DISEÑOS: Un único pago, correspondiente a la suma de $147.100.700 incluido AU.

Debido a variación en las especificaciones entre el anexo técnico de especificaciones y el documento "PRESENTACIÓN SACUDETE AL PARQUE", por aumento de áreas por espacio, se presentó solicitud de prórroga 1 por setena y cinco (75) días mediante comunicado SMDR-3916-2022-0065 del 24 de noviembre de 2022 para dar cumplimiento con la ejecución total de las obras del contrato, la nueva fecha de terminación de contrato sería el 15 de marzo de 2023.

Por el aumento de áreas por espacio también fue aprobada adición 1 al contrato de obra por valor de $635.284.607,00.

Se presentó solicitud de prórroga 2 al plazo del contrato por un (01) mes mediante comunicado SMDR-3916-2022-0102 del 02 de marzo de 2023 para dar cumplimiento con el objeto contractual, la nueva fecha de terminación de contrato sería el 15 de abril de 2023.

Se presenta solicitud de prórroga 3 al plazo del contrato por un (01) mes mediante comunicado SMDR-3916-2022-0115 del 10 de abril de 2023 para dar cumplimiento con el objeto contractual, la nueva fecha de terminación de contrato sería el 15 de mayo de 2023.

Se presenta solicitud de prórroga 4 al plazo del contrato por dos (02) mes mediante comunicado SMDR-3916-2022-0124 del 10 de mayo de 2023 para dar cumplimiento con el objeto contractual, la nueva fecha de terminación de contrato sería el 15 de julio de 2023.

7.3. REGISTRO FOTOGRÁFICO

Se registran las principales actividades de obra realizadas por el contratista dentro del periodo comprendido entre el 01 de abril al 30 de abril de 2023.

	
Foto N.1. Columnas estructura nivel superior Auditorio.	Foto N.2 Columnas estructura nivel superior Auditorio.

	
Foto N.3 Visita Inspección redes eléctricas Auditorio.	Foto N.4 Mampostería muros Auditorio.
	
Foto N.5 Mampostería muros Auditorio.	Foto N.6 Estructura fachada Auditorio.

	
Foto N.7 Mampostería muros Auditorio.	Foto N.8 Avance estructura Cubierta Auditorio.

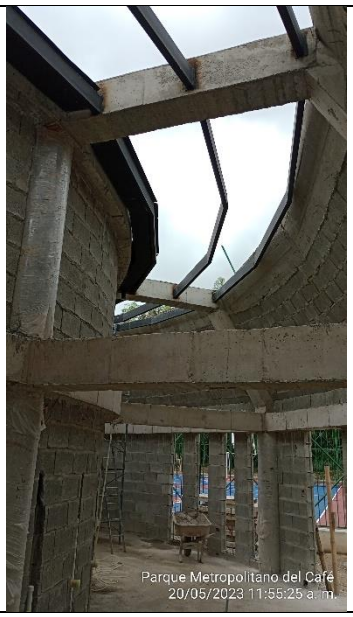
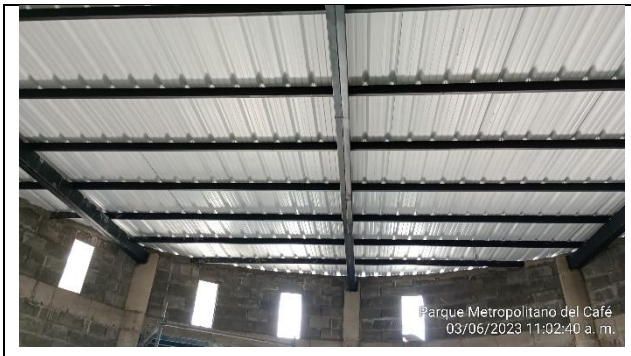
	
Foto N.9 Instalación estructura de cubierta Área de servicios Auditorio.	Foto N.10 Instalación estructura de cubierta Área de servicios Auditorio.
	
Foto N.11 Instalación teja termoacústica cubierta Área de servicios Auditorio.	Foto N.12 Instalación teja termoacústica cubierta Área de servicios Auditorio.

	
Foto N.13. Construcción de Baranda zona de juegos infantiles.	Foto N.14. Construcción de Baranda zona de juegos infantiles.
	
Foto N.15. Construcción de Baranda zona de juegos infantiles.	Foto N.16 Construcción de Baranda zona de juegos infantiles.
	
Foto N.17. Instalación de juegos infantiles.	Foto N.18 Balancín rotatorio.

	
Foto N.19. Anclaje red piramidal.	Foto N.20 Red piramidal.

	
Foto N.21. Columpio canasta Rotomoldeadora.	Foto N.22 Muelle sillas dobles.

	
Foto N.23. circuito medieval.	Foto N.24 Vista general zona de juegos infantiles.

	
Foto N.25. Perfilería metálica estructura cubierta de Auditorio.	Foto N.26. Cubierta de Auditorio.
	
Foto N.27. Cubierta de Auditorio.	Foto N.28 Cubierta de Auditorio.
	
Foto N.29. Vista general.	Foto N.30 Vista general.

8. INDICADORES

8.1. RELACIÓN DE REPORTES SEMANALES PERIODO DEL INFORME:

A continuación, se relacionan los reportes semanales realizados por la interventoría en el periodo comprendido entre el 01 de enero al 31 de enero del 2023 objeto del presente informe. **(ANEXO 01).**

RELACIÓN DE INFORME SEMANALES			
Número	**Periodo**	**Programado total del proyecto**	**Ejecutado total del proyecto**
Informe semanal No. 45	01 de mayo al 07 de mayo de 2023 (Reprogramación 4)	94.00%	72.00%
Informe semanal No. 46	08 de mayo al 14 de mayo de 2023 (Reprogramación 5)	80.00%	80.00%
Informe semanal No. 47	15 de mayo al 21 de mayo de 2023 (Reprogramación 5)	84.22%	84.00%
Informe semanal No. 48	22 de mayo al 28 de mayo de 2023 (Reprogramación 5)	85.44%	85.00%
Informe semanal No. 49	29 de mayo al 04 de junio de 2023 (Reprogramación 5)	86.67%	86.00%

Al finalizar el mes de mayo de 2023 se tiene un avance de obra del 85.5%.

8.1.1. ACTAS DE COMITÉ GENERADAS EN EL PERIODO DEL INFORME

De acuerdo con el proceso de ejecución de las labores realizadas para el periodo comprendido entre el 01 de mayo al 31 de mayo del 2023 objeto del presente informe en el **(ANEXO 02)** se adjuntan las actas suscritas en el periodo.

ACTA DE SEGUIMIENTO	FECHA
Acta de Comité de seguimiento No. 29 – Seguimiento ejecución contrato de obra	03/05/2023
Acta de Comité de seguimiento No. 30 – Seguimiento ejecución contrato de obra	18/05/2023

9. TRAZABILIDAD DE COMUNICACIONES

Se anexan cuadros de trazabilidad y seguimiento de las comunicaciones enviadas y recibidas durante el periodo del 01 de mayo al 31 de mayo del 2023 (Anexo 03)

9.1. ESTADO FINANCIERO

De acuerdo con el proceso de desarrollo de los productos de la etapa de construcción para el periodo comprendido el 01 de mayo al 31 de mayo del 2023., objeto del presente informe, se tiene lo siguiente:

CONTRATO 3915/2022								
Acta No.	**Mes/ Año**	**Valor Básico**	**Valor IVA / AU**	**Valor Total**	**Amort. Anticipo**	**Saldo Anticipo**	**Valor Total Ejecutado Acumulado**	**Saldo del Contrato**
								$ 2.017.937.337
Adición 1								$ 635.284.607
Anticipo						$ 561.250.991,00		
Consultoria 1	21/10/2022	$ 123.614.034	$ 23.486.666	$ 147.100.700	$ -	$ 561.250.991,00	$ 147.100.700,00	$ 1.870.836.637
Acta No 01	17/12/2022	$ 290.588.609	$ 87.176.583	$ 377.765.192	$ 113.329.558	$ 447.921.433	$ 377.765.192	$ 1.493.071.445
Acta No 02	23/01/2023	$ 249.710.795	$ 74.913.239	$ 324.624.034	$ 97.387.210	$ 350.534.223	$ 324.624.034	$ 1.803.732.019
Acta No 03	20/02/2023	$ 221.771.430	$ 66.531.429	$ 288.302.858	$ 86.490.858	$ 264.043.366	$ 288.302.858	$ 1.515.429.160
Acta No 04	10/03/2023	$ 310.338.827	$ 93.101.648	$ 403.440.475	$ 121.032.143	$ 143.011.223	$ 403.440.475	$ 1.111.988.685
Acta No 05	20/04/2023	$ 254.592.219	$ 76.377.666	$ 330.969.885	$ 99.290.965	$ 43.720.258	$ 330.969.885	$ 781.018.801
Acta No 06	8/05/2023	$ 327.628.988	$ 98.288.696	$ 425.917.684	$ 43.720.258	$ 0	$ 425.917.684	$ 355.101.116
TOTALES		**$ 1.450.615.913**	**$ 519.875.927**	**$ 1.872.203.143**	**$ 517.530.733**	**$ 43.720.258**	**$ 2.298.120.828**	**$ 355.101.116**

CONTRATO 3916/2022								
Acta No.	**Mes/ Año**	**Valor Básico**	**Valor IVA / AU**	**Valor Total**	**Amort. Anticipo**	**Saldo Anticipo**	**Valor Total Ejecutado Acumulado**	**Saldo del Contrato**
								$ 229.999.993,00
Adición 1								$ 51.585.715,00
Adición 2								$ 32.857.143,00
Adición 3								$ 30.557.139,00
Anticipo						$ 68.999.998,00		
Consultoria 1	17/12/2022	$ 66.779.018	$ 12.688.013	$ 79.467.031	$ 23.840.109	$ 45.159.889	$ 79.467.031	$ 150.532.962
Interventoría 1	16/05/2023	$ 96.535.773	$ 18.341.797	$ 114.877.570	$ 34.463.271	$ 10.696.618	$ 114.877.570	$ 87.241.107
Interventoría 2	20/05/2023	$ 76.137.890	$ 14.466.199	$ 90.604.089	$ 10.696.618	$ -	$ 90.604.089	$ 60.051.301
TOTALES		**$ 239.452.680**	**$ 45.496.009**	**$ 284.948.689**	**$ 68.999.998**	**$ -**	**$ 284.948.689**	**$ 60.051.301**

10. COMPONENTE LEGAL

10.1. ESTADO LEGAL

Al finalizar el periodo de diciembre se evidencia que el Contratista consultor CONSORCIO SACUDETE COL, Logra la aprobación para el componente 1 de estudios y diseños con respectiva entrega a Ministerio de Interior, por lo cual puede dar inicio a la etapa de construcción que corresponde al componente 2 del contrato de obra.

Se evidencian cambios por aumento de áreas en la cartilla de propuesta arquitectónica para proyectos Sacúdete Tipo 2 Opción 1, por lo que se realiza la primera prórroga del contrato de obra, mediante solicitud No. OO-015 de fecha 21/11/2022 por 75 días, dando vigencia al contrato hasta el 15 de marzo de 2023.

Al darse prórroga, se tramita modificación por adición 1 al contrato por mayores cantidades de obra por valor de $ 635.284.607,00., mediante solicitud No. OO-010 de fecha 21/11/2022

El 20 de febrero de 2023, mediante comunicado SMDR-3916-2023-0095 se presentó informe de presunto incumplimiento por atraso en las obras por 20 días, incumplimiento fue cerrado mediante comunicado SMDR-3916-2023-0100 del 02 de marzo de 2023.

Se presenta solicitud de prorroga 2 al plazo del contrato mediante comunicado No. OO-030 de fecha 02/03/2023 por 01 mes, dando vigencia al contrato hasta el 15 de abril de 2023, por proceso constructivo para aplicación de recubrimiento sintético sobre superficies en asfaltos.

Se presenta solicitud de prorroga 3 al plazo del contrato mediante comunicado No. OO-032 de fecha 10/04/2023 por 01 mes, dando vigencia al contrato hasta el 15 de mayo de 2023, por retraso de las obras a causa de las lluvias presentadas en la región.

Se presenta solicitud de prorroga 4 al plazo del contrato mediante comunicado No. OO-034 de fecha 08/05/2023 por 02 mes, dando vigencia al contrato hasta el 15 de julio de 2023, por retraso de las obras a de complejidad proceso constructivo auditorio.

Al prorrogarse el contrato de obra, también se dio prórrogas al contrato de interventoría en los mismos plazos otorgados al contrato de obra.

10.2. SEGUIMIENTO AL PLAZO CONTRACTUAL

De acuerdo con el seguimiento efectuado por esta interventoría, durante el trascurso del presente periodo, los contratos de consultoría e interventoría, fueron prorrogados por 75 días más al plazo del contrato debido a los ajustes en la propuesta arquitectónica Sacúdete Tipo 2 – Opción 1, por aumento en áreas de construcción, con los cuales se podrá dar cumplimiento con las especificaciones Sacúdete Parque Metropolitano del Café - Pereira.

Se adelantó trámite de solicitud de prórroga 2, para que el contratista termine las obras de construcción del objeto del contrato hasta el día 15 de abril de 2023.

Se adelantó trámite de solicitud de prórroga 3, para que el contratista termine las obras de construcción del objeto del contrato hasta el día 15 de mayo de 2023.

Se adelantó trámite de solicitud de prórroga 4, para que el contratista termine las obras de construcción del objeto del contrato hasta el día 15 de julio de 2023.

10.3. SEGUIMIENTO A LAS POLIZAS CONTRACTUALES

Respecto al estado actual de las pólizas de los contratos de consultoría e interventoría, se manifiesta que los mismos a la fecha están actualizadas según las condiciones establecidos contractualmente a nivel de las garantías.

De acuerdo con lo antes descrito, a continuación, se presenta la evidencia del cumplimiento a los parámetros establecidos al respecto:

El consultor mediante contrato No 3915 de 2022, se encuentran actualizadas las respectivas pólizas por prórroga 2 y cargadas en la página SECOP II.

La interventoría, contrato No 3916 de 2022, realizo la respectiva actualización de pólizas por prórroga 2 y fue cargada al SECOP II se encuentra pendiente de aprobación por la entidad.

De acuerdo con lo anterior, a continuación, se presenta un resumen del estado actual a nivel de pólizas del proceso:

10.3.1. SEGUIMIENTO CONTRATO DE CONSULTORIA

Actualización pólizas contra acta de inicio del Contrato No. 3915 de 2022					
GARANTIAS	**NOMBRE DE ASEGURADORA**	**No POLIZA**	**FECHA INICIAL**	**FECHA FINAL**	**VALOR ASEGURADO**
CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	Aseguradora Solidaria de Colombia	496-47-994000016156	24/06/2022	28/06/2023	$201.793.733,70
ANTICIPO			24/06/2022	28/12/2022	$605.381.201,10
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES			24/06/2022	28/06/2025	$100.896.866,85
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA			VIGENCIA 5 AÑOS A PARTIR DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE OBRA		$605.381.201,10
CORRECTO FUNCIONAMIENTO			24/06/2022	28/12/2027	$403.587.467,40
CALIDAD DE SERVICIO			28/24/06/2022	28/12/2027	$403.587.467,40

Actualización pólizas contra por prórroga 1, Anexo No. 03 del Contrato No. 3915 de 2022					
GARANTIAS	**NOMBRE DE ASEGURADORA**	**No POLIZA**	**FECHA INICIAL**	**FECHA FINAL**	**VALOR ASEGURADO**
CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	Aseguradora Solidaria de Colombia	496-47-994000016156	28/06/2022	15/09/2023	$265.322.194,40
ANTICIPO			28/06/2022	15/03/2023	$605.381.201,10
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES			284/06/2022	15/03/2026	$132.661.583,20
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA			VIGENCIA 5 AÑOS A PARTIR DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE OBRA		$530.644.388,80
CORRECTO FUNCIONAMIENTO			15/03/2023	15/03/2028	$530.644.388,80
CALIDAD DE SERVICIO			28/06/2022	15/03/2023	$530.644.388,80

Actualización pólizas contra por prórroga 2, Anexo No. 04 del Contrato No. 3915 de 2022					
GARANTIAS	**NOMBRE DE ASEGURADORA**	**No POLIZA**	**FECHA INICIAL**	**FECHA FINAL**	**VALOR ASEGURADO**
CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	Aseguradora Solidaria de Colombia	496-47-994000016156	28/06/2022	15/10/2023	$265.322.194,40
ANTICIPO			28/06/2022	15/04/2023	$795.966.583,20
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES			284/06/2022	15/04/2026	$132.661.583,20
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA			VIGENCIA 5 AÑOS A PARTIR DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE OBRA		$795.966.583,20
CORRECTO FUNCIONAMIENTO			15/04/2023	15/04/2028	$530.644.388,80
CALIDAD DE SERVICIO			28/06/2022	15/04/2023	$530.644.388,80

Actualización pólizas contra por prórroga 3, Anexo No. 05 del Contrato No. 3915 de 2022					
GARANTIAS	**NOMBRE DE ASEGURADORA**	**No POLIZA**	**FECHA INICIAL**	**FECHA FINAL**	**VALOR ASEGURADO**
CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	Aseguradora Solidaria de Colombia	496-47-994000016156	28/06/2022	15/11/2023	$265.322.194,40
ANTICIPO			28/06/2022	15/05/2023	$795.966.583,20
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES			284/06/2022	15/05/2026	$132.661.583,20
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA			VIGENCIA 5 AÑOS A PARTIR DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE OBRA		$795.966.583,20
CORRECTO FUNCIONAMIENTO			15/04/2023	15/05/2028	$530.644.388,80
CALIDAD DE SERVICIO			28/06/2022	15/05/2023	$530.644.388,80

Actualización pólizas contra por prórroga 3, Anexo No. 06 del Contrato No. 3915 de 2022					
GARANTIAS	**NOMBRE DE ASEGURADORA**	**No POLIZA**	**FECHA INICIAL**	**FECHA FINAL**	**VALOR ASEGURADO**
CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	Aseguradora Solidaria de Colombia	496-47-994000016156	28/06/2022	15/01/2024	$265.322.194,40
ANTICIPO			28/06/2022	15/07/2023	$795.966.583,20
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES			284/06/2022	15/07/2026	$132.661.583,20
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA			VIGENCIA 5 AÑOS A PARTIR DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE OBRA		$795.966.583,20
CORRECTO FUNCIONAMIENTO			15/04/2023	15/07/2028	$530.644.388,80
CALIDAD DE SERVICIO			28/06/2022	15/07/2023	$530.644.388,80

10.3.2. SEGUIMIENTO CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

Actualización pólizas contra acta de inicio del Contrato No. 3916 de 2022					
GARANTIAS	NOMBRE DE ASEGURADORA	No POLIZA	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VALOR ASEGURADO
CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	Aseguradora Solidaria de Colombia	376-47-99400018982	28/06/2022	31/07/2023	$45.999.998,60
ANTICIPO			28/06/2022	31/07/2023	$68.999.997,90
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES			28/06/2022	31/07/2026	$22.999.999,30
CALIDAD DE SERVICIO			28/06/2022	31/07/2026	$68.999.997,90

Actualización pólizas por prórroga 1, Anexo 2. Contrato No. 3916 de 2022					
GARANTIAS	NOMBRE DE ASEGURADORA	No POLIZA	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VALOR ASEGURADO
CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	Aseguradora Solidaria de Colombia	376-47-99400018982	28/06/2022	15/09/2023	$45.999.998,60
ANTICIPO			28/06/2022	15/09/2023	$68.999.997,90
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES			28/06/2022	15/03/2026	$22.999.999,30
CALIDAD DE SERVICIO			28/06/2022	15/03/2026	$68.999.997,90

Actualización pólizas por prórroga 2, Anexo 3. Contrato No. 3916 de 2022					
GARANTIAS	NOMBRE DE ASEGURADORA	No POLIZA	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VALOR ASEGURADO
CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	Aseguradora Solidaria de Colombia	376-47-99400018982	28/06/2022	15/10/2023	$56.317.141,60
ANTICIPO			28/06/2022	15/10/2023	$84.475.712,40
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES			28/06/2022	15/04/2026	$28.158.570,80
CALIDAD DE SERVICIO			28/06/2022	15/04/2026	$84.475.712,40

Actualización pólizas por prórroga 3, Anexo 4. Contrato No. 3916 de 2022					
GARANTIAS	NOMBRE DE ASEGURADORA	No POLIZA	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VALOR ASEGURADO
CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	Aseguradora Solidaria de Colombia	376-47-99400018982	28/06/2022	15/11/2023	$73.205.713,40
ANTICIPO			28/06/2022	15/11/2023	$68.999.997,90
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES			28/06/2022	15/05/2026	$36.602.856,70
CALIDAD DE SERVICIO			28/06/2022	15/05/2026	$109.808.570,10

Actualización pólizas por prórroga 3, Anexo 5. Contrato No. 3916 de 2022					
GARANTIAS	NOMBRE DE ASEGURADORA	No POLIZA	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VALOR ASEGURADO
CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	Aseguradora Solidaria de Colombia	376-47-99400018982	28/06/2022	15/01/2024	$73.205.713,40
ANTICIPO			28/06/2022	15/01/2024	$68.999.997,90
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES			28/06/2022	15/07/2026	$36.602.856,70
CALIDAD DE SERVICIO			28/06/2022	15/07/2026	$109.808.570,10

11. SEGUIMIENTO AL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Para cumplimiento del plan de manejo ambiental, se presenta anexo el informe del componente ambiental.

12. SEGUIMIENTO AL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SG-SST)

Para cumplimiento del sistema de seguridad y salud en el trabajo, se presenta anexo el informe del componente SG-SST.

13. CONCLUSIONES

- Con la elaboración y entrega del presente informe mensual y los reportes semanales del periodo, así como con la realización de las reuniones semanales de seguimiento, se garantiza, y se da cumplimiento a los requerimientos establecidos por la Alcaldía Municipal de Pereira, permitiendo así con ellos evidenciar las acciones desarrolladas en cada uno de los componentes que aplican según el alcance previsto para el presente periodo.
- En el componente técnico a nivel de avance, se informa que, de acuerdo con el seguimiento a la reprogramación de obra vigente con nueva fecha de terminación de la etapa de construcción al 15 de julio del 2023, el avance programado para el periodo del séptimo mes de ejecución de etapa de obra es del 86.00% versus el porcentaje de avance del 85.50%
- El contratista ha presentado inconvenientes durante la ejecución de las actividades de construcción atribuidos a lluvias en la región del eje cafetero, que representan una afectación del 10% por lo que los avances, no han sido los esperados.
- Con los ajustes a la propuesta arquitectónica actual para proyectos sacúdete Tipo 2 – Opción 1, se incrementó el área de construcción en 31.48% de la inicial contractual, por lo cual fue tramitada y aprobada solicitud de prórroga por 75 días a los contratos de obra e interventoría.
- Por aumento en áreas de construcción, el presupuesto del contrato aumento en la etapa de obra $635.284.607,00
- Con el visto bueno al sistema estructural del Auditorio, se aumentó rendimiento de ejecución de para este frente y se hace necesaria la solicitud de una segunda prórroga a los contratos de obra y de interventoría para poder cumplir con el plazo de entrega del contrato de obra.
- Debido proceso constructivo y no ejecución de algunas actividades en los tiempos programados debido a condiciones climáticas, también se da autorización de prorroga 3, por 1 mes más al plazo de los contratos, para finalizar las obras hasta el día 15 de mayo de 2023.
- Por bajo rendimiento debido a forma de auditorio se presentó propuesta de ampliación al plazo del contrato de obra y de interventoría, se autorizó. prorroga 4, por 2 mes más al plazo de los contratos, para finalizar las obras hasta el día 15 de julio de 2023.

(ANEXO 01)
INFORMES DE SEGUIMIENTO SEMANAL

1. INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO

Contratista	**SOLIUN SAS** Representado legalmente por RAÚL ORLANDO DELGADO CABIATIVA identificado con cédula de ciudadanía 79.573.492
Informe de Actividades Nº45	**2 Etapa de CONTRUCCIÓN**
Periodo	DEL 01/05/2023 AL 07/05/2023 - Semana 33 de Obra
Número del Contrato	3916 DEL 22/06/2022
Objeto:	REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA
Plazo	**SIETE (07) MESES SIN EXCEDER EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022**
Valor Total del Contrato	DOSCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE ($229.999.993). Incluido IVA
Valor Adiciones	No. 01 por $51.585.715 y No. 02 por $32.857.143
Valor del Periodo del Informe	Se tiene Prórroga 3 por 1 mes; Reprogramado 94% Actividades – Ejecutado 72.0% Actividades
Fecha de Inicio	28/06/2022
Fecha de Terminación	Inicial 31/12/2022 - Actual 15/05/2023
Proyecto	**Fase 2 Construcción parque metropolitano del café tipo 2 opción 1**
Supervisor	ING. MILTON HURTADO GARCÍA
Dependencia	SECRETARÍA MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACIÓN

2. DESARROLLO DEL CONTRATO

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
1) Viga aérea C27.6 MPa secc B viga aérea 0.30x0.30 en concreto 28MPa(300 cm2< área secc. transversal<=600 cm2) 2) Acero Fy=420 MPa Co+Fi+Ar	**Auditorio:** Se continúa con la instalación de formaleta y vaciado de concreto para vigas aéreas auditorio. Se continúa trabajando en instalación de acero de refuerzo para vigas aéreas auditorio.	 	Según especificaciones técnicas.
3) Muro bloque estructural 14 X 19 X 39 + grafil	**Auditorio:** Se continúa trabajando en instalación de muros en bloque estructural 2 altura en auditorio. Tramo cónico.	 	Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
4) CUBIERTA 4.1)Correa metálica 8.00> L<=10 m + pint	**Auditorio:** Se Trabaja en preparación de vigas en perfilería metálica para estructura soporte de cubierta. Se cuenta con material para cubierta**.**		Según especificaciones del proyecto.
5) ALUMBRADO (PÚBLICO) EXTERIOR DE CANCHA MULTIPLE Y DE TENIS Y AREA EXTERIOR 5.1) Suministro y puesta en servicio de Acometida 2xHFFR6 + 1x6 CU al 8000	**Zona de Exteriores:** Se cuenta con instalación de cableado eléctrico zona exterior.		Según especificaciones del proyecto.
6) PISOS Y ENCHAPES 6.1. Piso cerámica Duro piso	**Zona de Audidorio:** Se cuenta con material para enchape de pisos.		Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
7) ZONA DE JUEGOS 7.1. Baranda juegos infantiles M-80 con viga (sum+inst)	**Zona de Juegos Infantiles:** Se realiza la instalación de Baranda Perimetral.	 	Según especificaciones del proyecto.
8) URBANISMO 8.1 Loseta concreto Tipo Dura 40x40	**Zona de Urbanismo - zona de Juegos Infantiles:** Se trabaja en instalación de Instalación de loseta para Zonas Duras área de zona de juegos infantiles, también se instalan tabletas guías según diseño arquitectónico.		Según especificaciones del proyecto.

Nota: Plazo vigente hasta el 15 de mayo de 2023, se realiza reprogramación 4 de obra

Se cuenta con recursos adicionales por mayores cantidades de obra, $ 635.284.607,00, para un total $ 2.653.221.944,00

Se implementa plan de contingencia para recuperación de atrasos de obra.

Se cuenta con prórroga 3 por 1 mes más para la ejecución de las obras con fecha de finalización 15 de mayo de 2023.

Se presenta informe de incumplimiento por atraso acumulado del contrato.

Se estudian los rendimientos con los que avanza el contratista, y se establece que, para poder terminar las obras, se requiere un tiempo adicional de 2 meses.

Presentó
ING. RAUL ORLANDO DELGADO
Representante Legal Interventoría.

Vo.Bo.
ING. MILTON HURTADO GARCÍA
Supervisor.

1. INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO

Contratista	**SOLIUN SAS** Representado legalmente por RAÚL ORLANDO DELGADO CABIATIVA identificado con cédula de ciudadanía 79.573.492
Informe de Actividades Nº49	**2 Etapa de CONTRUCCIÓN**
Periodo	DEL 29/05/2023 AL 04/06/2023 - Semana 37 de Obra
Número del Contrato	3916 DEL 22/06/2022
Objeto:	REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA
Plazo	**SIETE (07) MESES SIN EXCEDER EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022**
Valor Total del Contrato	DOSCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE ($229.999.993). Incluido IVA
Valor Adiciones	No. 01 por $51.585.715, No. 02 por $32.857.143 y No. 03 por $ 30.557.139
Valor del Periodo del Informe	Se tiene Prórroga 4 por 2 mes; Reprogramado 86.67% Actividades – Ejecutado 86.0% Actividades
Fecha de Inicio	28/06/2022
Fecha de Terminación	Inicial 31/12/2022 - Actual 15/07/2023
Proyecto	**Fase 2 Construcción parque metropolitano del café tipo 2 opción 1**
Supervisor	ING. MILTON HURTADO GARCÍA
Dependencia	SECRETARÍA MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACIÓN

2. DESARROLLO DEL CONTRATO

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
1) Viga aérea C27.6 MPa secc B viga aérea 0.30x0.30 en concreto 28MPa(300 cm2< área secc. transversal<=600 cm2) 2) Acero Fy=420 MPa Co+Fi+Ar	**Auditorio:** Se finaliza con la instalación de formaleta y vaciado de concreto para vigas aéreas auditorio. Se finaliza instalación de acero de refuerzo para vigas aéreas auditorio.	 	Según especificaciones técnicas.
3) Muro bloque estructural 14 X 19 X 39 + grafil	**Auditorio:** Se finaliz instalación de muros en bloque estructural 3 altura nivel cubierta de auditorio. Tramo cilíndrico. Se trabaja en instalación de muros interiores para división de espacios área de servicios.		Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
4) CUBIERTA 4.1)Correa metálica 8.00> L<=10 m + pint 4.2 Techo teja arquitectónica	**Auditorio:** Se termina la instalación de vigas en perfilería metálica para estructura soporte de cubierta. Tramo cilíndrico. Se continúa instalación de teja arquitectónica para cubierta**.**		Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
5) ALUMBRADO (PÚBLICO) EXTERIOR DE CANCHA MULTIPLE Y DE TENIS Y AREA EXTERIOR 5.1) Suministro y puesta en servicio de Acometida 2xHFFR6 + 1x6 CU al 8000	**Zona de Exteriores:** Se cuenta en campamento de obra con material para iluminación exterior e interior de todo el proyecto.		Según especificaciones del proyecto.
6) PISOS Y ENCHAPES 6.1. Piso cerámica Duro piso	**Zona de Auditorio:** Se cuenta con material para enchape de pisos.		Según especificaciones del proyecto.
7) APARATOS SANITARIOS 7.1. Sanitario ECOCLEAN.	Se cuenta con material de aparatos para sanitarios.		Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
8) ZONA DE JUEGOS 8.1. Baranda juegos infantiles M-80 con viga (sum+inst) 8.2. RED PIRAMIDAL MEDIANA H=3 MT 2-6 AÑOS CAP 22, CIO 100317 7.3 Balancín rotatorio CIO IDRD 106702 8.4 Parque Infantil circuito medieval, cio 106052 8.5 Suministro e Instalacion de muelle sillas dobles,IDRD, CIO 108106 , capacidad 6 Niños 8.6 Suministro e Instalación Columpio canasta Rotomoldeadora CIO IDRD 101262	**Zona de Juegos Infantiles:** Se cuenta con Juegos Infantiles proyecto Sacúdete instalados	  	Según especificaciones del proyecto. Pendiente instalación de piso caucho actividad programada para inicio el 07 de junio de 2023
8) URBANISMO 8.1 Loseta concreto Tipo Dura 40x40 8.2 Basurera M-121	**Zona de Urbanismo - zona de Juegos Infantiles:** Se tiene Instalación de loseta para Zonas Duras área de zona de juegos infantiles, pendiente instalación contorno de auditorio. Se inicia instalación de basureras metálicas en acero inoxidable M-121	 	Según especificaciones del proyecto. Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
9) Revoque Imperm E=.03 m +Fil+Dil	**Zona de Auditorio:** Se trabaja en instalación de revoques (Pañetes) en paredes de baños.		
VISTA GENERAL DEL PROYECTO	**PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ**		Vista aérea del proyecto.

Nota: Plazo vigente hasta el 15 de julio de 2023, se realiza reprogramación 5 de obra

Se cuenta con recursos adicionales por mayores cantidades de obra, $ 635.284.607,00, para un total $ 2.653.221.944,00

Se implementa plan de contingencia para recuperación de atrasos de obra.

Se cuenta con prórroga 4 por 2 mes más para la ejecución de las obras con fecha de finalización 15 de julio de 2023.

Se aprueba prórroga por tiempos requeridos en proceso constructivo muros inclinados cubierta zona de servicios.

Se estudian los rendimientos con los que avanza el contratista, y se establece que, para poder terminar las obras, se requiere un tiempo adicional de 2 meses.

Presentó
ING. RAUL ORLANDO DELGADO
Representante Legal Interventoría.

Vo.Bo.
ING. MILTON HURTADO GARCÍA
Supervisor.

1. INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO

Contratista	**SOLIUN SAS** Representado legalmente por RAÚL ORLANDO DELGADO CABIATIVA identificado con cédula de ciudadanía 79.573.492
Informe de Actividades Nº46	**2 Etapa de CONTRUCCIÓN**
Periodo	DEL 08/05/2023 AL 14/05/2023 - Semana 34 de Obra
Número del Contrato	3916 DEL 22/06/2022
Objeto:	REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA
Plazo	**SIETE (07) MESES SIN EXCEDER EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022**
Valor Total del Contrato	DOSCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE ($229.999.993). Incluido IVA
Valor Adiciones	No. 01 por $51.585.715, No. 02 por $32.857.143 y No. 03 por $ 30.557.139
Valor del Periodo del Informe	Se tiene Prórroga 4 por 2 mes; Reprogramado 80% Actividades – Ejecutado 80.0% Actividades
Fecha de Inicio	28/06/2022
Fecha de Terminación	Inicial 31/12/2022 - Actual 15/07/2023
Proyecto	**Fase 2 Construcción parque metropolitano del café tipo 2 opción 1**
Supervisor	ING. MILTON HURTADO GARCÍA
Dependencia	SECRETARÍA MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACIÓN

2. DESARROLLO DEL CONTRATO

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
1) Viga aérea C27.6 MPa secc B viga aérea 0.30x0.30 en concreto 28MPa(300 cm2< área secc. transversal<=600 cm2) 2) Acero Fy=420 MPa Co+Fi+Ar	**Auditorio:** Se continúa con la instalación de formaleta y vaciado de concreto para vigas aéreas auditorio. Se continúa trabajando en instalación de acero de refuerzo para vigas aéreas auditorio.	 	Según especificaciones técnicas.
3) Muro bloque estructural 14 X 19 X 39 + grafil	**Auditorio:** Se continúa trabajando en instalación de muros en bloque estructural 2 altura nivel cubierta de auditorio. Tramo cónico.	 	Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
4) CUBIERTA 4.1)Correa metálica 8.00> L<=10 m + pint	**Auditorio:** Se Trabaja en instalación de vigas en perfilería metálica para estructura soporte de cubierta. Se cuenta con material para cubierta**.**		Según especificaciones del proyecto.
5) ALUMBRADO (PÚBLICO) EXTERIOR DE CANCHA MULTIPLE Y DE TENIS Y AREA EXTERIOR 5.1) Suministro y puesta en servicio de Acometida 2xHFFR6 + 1x6 CU al 8000	**Zona de Exteriores:** Se cuenta en campamento de obra con material para iluminación exterior e interior de todo el proyecto.		Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
6) PISOS Y ENCHAPES 6.1. Piso cerámica Duro piso	**Zona de Audidorio:** Se cuenta con material para enchape de pisos.		Según especificaciones del proyecto.
7) ZONA DE JUEGOS 7.1. Baranda juegos infantiles M-80 con viga (sum+inst) 7.2. RED PIRAMIDAL MEDIANA H=3 MT 2-6 AÑOS CAP 22, CIO 100317 7.3 Balancín rotatorio CIO IDRD 106702 7.4 Parque Infantil circuito medieval, cio 106052 7.5 Suministro e Instalacion de muelle sillas dobles,IDRD, CIO 108106 , capacidad 6 Niños 7.6 Suministro e Instalacion Culompio canasta Rotomoldeadora CIO IDRD 101262	**Zona de Juegos Infantiles:** Se finaliza la instalación de Baranda Perimetral. Llega a obra Juegos Infantiles proyecto Sacúdete		Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
8) URBANISMO 8.1 Loseta concreto Tipo Dura 40x40	**Zona de Urbanismo - zona de Juegos Infantiles:** Se trabaja en instalación de Instalación de loseta para Zonas Duras área de zona de juegos infantiles, también se instalan tabletas guías según diseño arquitectónico.		Según especificaciones del proyecto.

Nota: Plazo vigente hasta el 15 de julio de 2023, se realiza reprogramación 5 de obra

Se cuenta con recursos adicionales por mayores cantidades de obra, $ 635.284.607,00, para un total $ 2.653.221.944,00

Se implementa plan de contingencia para recuperación de atrasos de obra.

Se cuenta con prórroga 4 por 2 mes más para la ejecución de las obras con fecha de finalización 15 de julio de 2023.

Se aprueba prórroga por tiempos requeridos en proceso constructivo muros inclinados cubierta zona de servicios.

Se estudian los rendimientos con los que avanza el contratista, y se establece que, para poder terminar las obras, se requiere un tiempo adicional de 2 meses.

Presentó
ING. RAUL ORLANDO DELGADO
Representante Legal Interventoría.

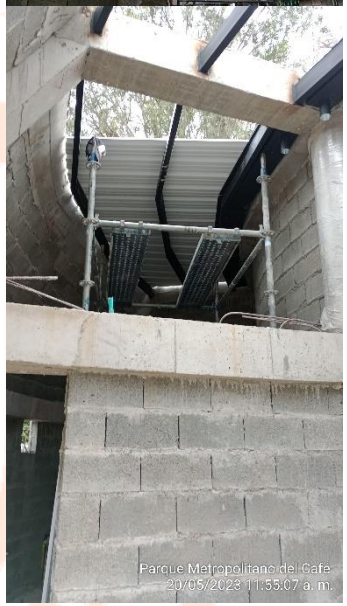
Vo.Bo.
ING. MILTON HURTADO GARCÍA
Supervisor.

1. INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO

Contratista	**SOLIUN SAS** Representado legalmente por RAÚL ORLANDO DELGADO CABIATIVA identificado con cédula de ciudadanía 79.573.492
Informe de Actividades Nº47	**2 Etapa de CONTRUCCIÓN**
Periodo	DEL 15/05/2023 AL 21/05/2023 - Semana 35 de Obra
Número del Contrato	3916 DEL 22/06/2022
Objeto:	REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA
Plazo	**SIETE (07) MESES SIN EXCEDER EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022**
Valor Total del Contrato	DOSCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE ($229.999.993). Incluido IVA
Valor Adiciones	No. 01 por $51.585.715, No. 02 por $32.857.143 y No. 03 por $ 30.557.139
Valor del Periodo del Informe	Se tiene Prórroga 4 por 2 mes; Reprogramado 84.22% Actividades – Ejecutado 84.0% Actividades
Fecha de Inicio	28/06/2022
Fecha de Terminación	Inicial 31/12/2022 - Actual 15/07/2023
Proyecto	**Fase 2 Construcción parque metropolitano del café tipo 2 opción 1**
Supervisor	ING. MILTON HURTADO GARCÍA
Dependencia	SECRETARÍA MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACIÓN

2. DESARROLLO DEL CONTRATO

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
1) Viga aérea C27.6 MPa secc B viga aérea 0.30x0.30 en concreto 28MPa(300 cm2< área secc. transversal<=600 cm2) 2) Acero Fy=420 MPa Co+Fi+Ar	**Auditorio:** Se continúa con la instalación de formaleta y vaciado de concreto para vigas aéreas auditorio. Se continúa trabajando en instalación de acero de refuerzo para vigas aéreas auditorio.	 	Según especificaciones técnicas.
3) Muro bloque estructural 14 X 19 X 39 + grafil	**Auditorio:** Se continúa trabajando en instalación de muros en bloque estructural 2 altura nivel cubierta de auditorio. Tramo cónico.		Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
4) CUBIERTA 4.1)Correa metálica 8.00> L<=10 m + pint 4.2 Techo teja arquitectónica	**Auditorio:** Se Trabaja en instalación de vigas en perfilería metálica para estructura soporte de cubierta. Se inicia instalación de teja arquitectónica para cubierta**.**	 	Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
5) ALUMBRADO (PÚBLICO) EXTERIOR DE CANCHA MULTIPLE Y DE TENIS Y AREA EXTERIOR 5.1) Suministro y puesta en servicio de Acometida 2xHFFR6 + 1x6 CU al 8000	**Zona de Exteriores:** Se cuenta en campamento de obra con material para iluminación exterior e interior de todo el proyecto.		Según especificaciones del proyecto.
6) PISOS Y ENCHAPES 6.1. Piso cerámica Duro piso	**Zona de Auditorio:** Se cuenta con material para enchape de pisos.		Según especificaciones del proyecto.
7) APARATOS SANITARIOS 7.1. Sanitario ECOCLEAN.	Se cuenta con material de aparatos para sanitarios.		Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
8) ZONA DE JUEGOS 8.1. Baranda juegos infantiles M-80 con viga (sum+inst) 8.2. RED PIRAMIDAL MEDIANA H=3 MT 2-6 AÑOS CAP 22, CIO 100317 7.3 Balancín rotatorio CIO IDRD 106702 8.4 Parque Infantil circuito medieval, cio 106052 8.5 Suministro e Instalacion de muelle sillas dobles,IDRD, CIO 108106 , capacidad 6 Niños 8.6 Suministro e Instalación Culompio canasta Rotomoldeadora CIO IDRD 101262	**Zona de Juegos Infantiles:** Se realiza la instalación de Juegos Infantiles proyecto Sacúdete	   	Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
8) URBANISMO 8.1 Loseta concreto Tipo Dura 40x40	**Zona de Urbanismo - zona de Juegos Infantiles:** Se trabaja en instalación de Instalación de loseta para Zonas Duras área de zona de juegos infantiles, también se instalan tabletas guías según diseño arquitectónico.		Según especificaciones del proyecto.

Nota: Plazo vigente hasta el 15 de julio de 2023, se realiza reprogramación 5 de obra

Se cuenta con recursos adicionales por mayores cantidades de obra, $ 635.284.607,00, para un total $ 2.653.221.944,00

Se implementa plan de contingencia para recuperación de atrasos de obra.

Se cuenta con prórroga 4 por 2 mes más para la ejecución de las obras con fecha de finalización 15 de julio de 2023.

Se aprueba prórroga por tiempos requeridos en proceso constructivo muros inclinados cubierta zona de servicios.

Se estudian los rendimientos con los que avanza el contratista, y se establece que, para poder terminar las obras, se requiere un tiempo adicional de 2 meses.

Presentó
ING. RAUL ORLANDO DELGADO
Representante Legal Interventoría.

Vo.Bo.
ING. MILTON HURTADO GARCÍA
Supervisor.

1. INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO

Contratista	**SOLIUN SAS** Representado legalmente por RAÚL ORLANDO DELGADO CABIATIVA identificado con cédula de ciudadanía 79.573.492
Informe de Actividades Nº48	**2 Etapa de CONTRUCCIÓN**
Periodo	DEL 22/05/2023 AL 28/05/2023 - Semana 36 de Obra
Número del Contrato	3916 DEL 22/06/2022
Objeto:	REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA
Plazo	**SIETE (07) MESES SIN EXCEDER EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022**
Valor Total del Contrato	DOSCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE ($229.999.993). Incluido IVA
Valor Adiciones	No. 01 por $51.585.715, No. 02 por $32.857.143 y No. 03 por $ 30.557.139
Valor del Periodo del Informe	Se tiene Prórroga 4 por 2 mes; Reprogramado 85.44% Actividades – Ejecutado 85.0% Actividades
Fecha de Inicio	28/06/2022
Fecha de Terminación	Inicial 31/12/2022 - Actual 15/07/2023
Proyecto	**Fase 2 Construcción parque metropolitano del café tipo 2 opción 1**
Supervisor	ING. MILTON HURTADO GARCÍA
Dependencia	SECRETARÍA MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACIÓN

2. DESARROLLO DEL CONTRATO

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
1) Viga aérea C27.6 MPa secc B viga aérea 0.30x0.30 en concreto 28MPa(300 cm2< área secc. transversal<=600 cm2) 2) Acero Fy=420 MPa Co+Fi+Ar	**Auditorio:** Se continúa con la instalación de formaleta y vaciado de concreto para vigas aéreas auditorio. Se continúa trabajando en instalación de acero de refuerzo para vigas aéreas auditorio.	 	Según especificaciones técnicas.
3) Muro bloque estructural 14 X 19 X 39 + grafil	**Auditorio:** Se continúa trabajando en instalación de muros en bloque estructural 3 altura nivel cubierta de auditorio. Tramo cilíndrico.	 	Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
4) CUBIERTA 4.1)Correa metálica 8.00> L<=10 m + pint 4.2 Techo teja arquitectónica	**Auditorio:** Se Trabaja en instalación de vigas en perfilería metálica para estructura soporte de cubierta. Tramo cilíndrico. Se inicia instalación de teja arquitectónica para cubierta**.**	 	Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
5) ALUMBRADO (PÚBLICO) EXTERIOR DE CANCHA MULTIPLE Y DE TENIS Y AREA EXTERIOR 5.1) Suministro y puesta en servicio de Acometida 2xHFFR6 + 1x6 CU al 8000	**Zona de Exteriores:** Se cuenta en campamento de obra con material para iluminación exterior e interior de todo el proyecto.		Según especificaciones del proyecto.
6) PISOS Y ENCHAPES 6.1. Piso cerámica Duro piso	**Zona de Auditorio:** Se cuenta con material para enchape de pisos.		Según especificaciones del proyecto.
7) APARATOS SANITARIOS 7.1. Sanitario ECOCLEAN.	Se cuenta con material de aparatos para sanitarios.		Según especificaciones del proyecto.

OBJETIVOS O ALCANCES DEL CONTRATO	ACTIVIDAD DESARROLLADA	REGISTRO	OBSERVACIONES
8) ZONA DE JUEGOS 8.1. Baranda juegos infantiles M-80 con viga (sum+inst) 8.2. RED PIRAMIDAL MEDIANA H=3 MT 2-6 AÑOS CAP 22, CIO 100317 7.3 Balancín rotatorio CIO IDRD 106702 8.4 Parque Infantil circuito medieval, cio 106052 8.5 Suministro e Instalacion de muelle sillas dobles,IDRD, CIO 108106 , capacidad 6 Niños 8.6 Suministro e Instalación Columpio canasta Rotomoldeadora CIO IDRD 101262	**Zona de Juegos Infantiles:** Se cuenta con Juegos Infantiles proyecto Sacúdete instalados	  	Según especificaciones del proyecto. Pendiente instalación de piso caucho actividad programada para inicio el 02 de junio de 2023
8) URBANISMO 8.1 Loseta concreto Tipo Dura 40x40	**Zona de Urbanismo - zona de Juegos Infantiles:** Se tiene Instalación de loseta para Zonas Duras área de zona de juegos infantiles, pendiente instalación contorno de auditorio.		Según especificaciones del proyecto.

Nota: Plazo vigente hasta el 15 de julio de 2023, se realiza reprogramación 5 de obra

Se cuenta con recursos adicionales por mayores cantidades de obra, $ 635.284.607,00, para un total $ 2.653.221.944,00

Se implementa plan de contingencia para recuperación de atrasos de obra.

Se cuenta con prórroga 4 por 2 mes más para la ejecución de las obras con fecha de finalización 15 de julio de 2023.

Se aprueba prórroga por tiempos requeridos en proceso constructivo muros inclinados cubierta zona de servicios.

Se estudian los rendimientos con los que avanza el contratista, y se establece que, para poder terminar las obras, se requiere un tiempo adicional de 2 meses.

Presentó
ING. RAUL ORLANDO DELGADO
Representante Legal Interventoría.

Vo.Bo.
ING. MILTON HURTADO GARCÍA
Supervisor.

(ANEXO 02)

ACTAS DE SEGUIMIENTO A COMITÉ

PEREIRA
Gobierno de la Ciudad
CAPITAL DEL EJE

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 29

Version: 01 — Fecha de Vigencia: Abril 12 de 2018

PROCESO

FECHA: 03 05 23

SUBPROCESO

CONTRATO No.: 391S de 2022

OBJETO DE CONTRATO: REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCION DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO R, OPCION 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFE, COMUNA EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO RISARALDA

I. PARTICIPANTES		FIRMA DE LOS PARTICIPANTES
Damaris Guevara Bartolo - Contratista		
Carlos Andres Velazquez otro contratista		
Julieth Karina Cano Jimenez		
Nicolas Zapata Aguirre		
Jhon Harold Arias	INTERVENTORIA	
Raul A Pelaez C	SOLIUN SAS - Interventor	
Rodolfo A. Aranar .S.	Sec. Deportes	
Laura Jimenez Arias - Interventoria Soliun SAS		

II. OBJETO DEL COMITÉ:

seguimiento al contrato de obra No. 391S de 2022.

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

se lee los compromisos del acta anterior

IV. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS PACTADOS SEGÚN ACTA ANTERIOR

① Liquidación del anticipo: El compromiso no se cumplió, se le ha enviado al contratista reiteradas comunicados en donde se le expone lo pendiente para cerrar el tema de liquidacion del anticipo. El contratista en representación de la Ing Julieth no tienen respuesta de este compromiso, por lo cual se estará informando el dia de hoy el cierre de este anticipo según compromiso se reitera al contratista la importancia de ir cerrando esta información para la liquidacion del contrato.

V. TEMAS TRATADOS

② Actualización de lista de proveedores: Se informa que no se envio la información requerida ya que se envio un listado de proveedores pero sin vinculo comercial, el cual se ha reiterado totalmente necesario para hacer el control y seguimiento por parte de interventoria. El contratista informa que enviara los contratos con los proveedores de las actividades pendientes, para el dia de mañana 04/05/23.

③ Acciones a implementar para cumplir con el trempo contractual: Se informa que faltando 12 dias para que acabe el contrato falta ejecutar un 30%, por lo cual la interventoria envió un informe de presunto incumplimiento, en donde se le expira a la entidad que el contrato de obra No. 391S de 2022 puede estar en riesgo del contrato si no toma las acciones necesarias para subsanar el incumplimiento de ejecución de las obras.

Scanned by TapScanner

El contratista informa que la lluvia ha implicado atrasos y la construcción de las vigas del auditorio han sido complejas ya que requiere una formaleta especial y el rendimiento es mínimo del personal.
La interventoría reitera la importancia de hacer lo necesario para cumplir con el objeto y tiempo contractual, sin embargo, se reitera que es la entidad ya quien procede a los actos administrativos
La entidad informa que el informe presentado por la interventoría se encuentra en jurídica.
El secretario de deportes vía telefónica informa que se hablará con el Representante Legal y se enviará documento desde la Alcaldía.
Se reitera la importancia de hacer los bocines ya que es un Global en el presupuesto.
④ Actualización de pólizas según modificatorio No. 3: se informa que las polizas del contratista y de la interventoría fueron actualizadas según modificación No. 3 y se cargaron al secop II para aprobación de la entidad
⑤ Programación para visita RETIE y RETILAP: Se informa por parte del contratista que solo se podrá agendar esta visita una vez se tengan terminadas las obras eléctricas
se le reitera desde la interventoría que se monte la cubierta y se pueda avanzar en el componente eléctrico para el auditorio
Respecto al inconveniente de la cancha de Rubby se resolverá como solicitud de la secretaría de Deportes.
⑥ Subsanación de detalles constructivos: se informa que no se han atendido en la totalidad todas las observaciones dadas, se reitera que si no se subsanan todas las observaciones no será tramitada la cuenta parcial.
* ESTADO DEL CONTRATO:
se informa que según vigente programación se tiene a corte del 03/05/23 lo siguiente:

PROGRAMADO: 83%. EJECUTADO: 70%. ATRASO 13%.

se informa que se tiene pendiente la conformación de zonas verdes, el sector de pista de trote con su acabado y el auditorio con su estructura cornisa al 40% de ejecución se tiene pendiente terminar las columnas.
Respecto al personal se tiene: 1 Maestro - 17 obreros - 1 Residente - 1 inspectora - 1 SST 1 eléctrica y personal de instalación de baranda.
La interventoría informa que para el 15 de mayo no alcanzan a culminar las obras con ese personal y rendimiento.
Se requiere el aumento de personal
Como conclusión se tendría reunión ejecutiva para que el contratista (Representante Legal) informe a la Alcaldía las acciones a implementar. La reunión queda para el 04/05/23

Scanned by TapScanner

PEREIRA
Gobierno de la Ciudad
CAPITAL DEL EJE

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 29

Version: 01

Fecha de Vigencia: Abril 12 de 2018

VI. DESARROLLO TEMAS

VII. INFORME DEL PROYECTO A LAS VEEDURIAS / CIUDADANIA (si lo requieren)

NO APLICA

B. COMPROMISOS PACTADOS Y FECHA		RESPONSABLES
Liquidación del anticipo	03/05/2023	Contratista
contratos con proveedores	04/05/2023	Contratista
Programación de Visita RETIE y RETILAP	15/05/2023	Contratista
Subsanación de detalles constructivos	15/05/2023	Contratista
Reunión ejecutiva	04/05/2023	Secretaria - Cta - Interv

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA: 11 (DIA) 05 (MES) 2023 (AÑO)

CITADOS: Personas que se citan a la próxima reunión para un tema especial o decisión particular.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el Orden del Día, en , a los

Tres (Día en letras) ( ) 03 días del mes de Mayo (Mes en que se firma el acta) de 2023 (Año de firma del acta)

Scanned by TapScanner

PEREIRA
Gobierno de la Ciudad
CAPITAL DEL EJE

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 30

Version: 01

Fecha de Vigencia: Abril 12 de 2018

PROCESO

FECHA: 18 05 2023

SUBPROCESO

CONTRATO No.: 3915 de 2022

OBJETO DE CONTRATO: REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCION DEL PROYECTO SALUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCION 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFE, COMUNA EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO RISARALDA"

I. PARTICIPANTES	FIRMA DE LOS PARTICIPANTES
Carlos Andrés Velásquez CIO	
Jhon HAROLD ALAPS INTERVENTORIA	
ANGELA TREJO	
Rodolfo A. Arenas	
Juliana Rodriguez.	
JULIO CESAR TORRECILLA - CONTRATISTA	
Raul D. Delgado G.	
Henry Usma Vaz	

II. OBJETO DEL COMITÉ:

SEGUIMIENTO AL CONTRATO DE OBRA No. 3915 de 2022.

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

No se tienen observación al acta anterior

IV. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS PACTADOS SEGÚN ACTA ANTERIOR

① Liquidación del anticipo: El contratista envió el día de ayer información correspondiente a la liquidación del anticipo, la interventoría dará respuesta el día de hoy a lo pendiente que falte para completar la información.

② Contrato de proveedores: El contratista adjunto los contratos con los proveedores de las actividades pendientes de ejecución.

V. TEMAS TRATADOS

③ Programación de visita RETIE y RETILAP: Se realiza un cálculo entre las partes para saber el día para programar la segunda visita RETIE y RETILAP, en donde el contratista informa que terminará la cubierta el día 24/05/23 completando instalación tableros y realizar las pruebas de instalación exterior. En donde 02/06/23 es la fecha donde se debe tener todo terminado para ejecutar la visita.

④ Subsanación de detalles constructivos: Se informa que se ha subsanado parcialmente, el contratista informa que dará una cuadrilla para esta actividad se tiene programado de la fecha 22 al 28 de mayo de 2023. Se hará seguimiento por parte de la interventoría.

⑤ Reunión ejecutiva: se informa que se cumplió, el día 04/05/23 en donde se concluyó que se realizará una modificación al contrato de obra e interventoría, en donde se prorrogara por 2

Scanned by TapScanner

meses y una adición al contrato de la interventoría. Las modificaciones se legalizaron y se firmaron en el SECOPII. Respecto a la actualización de pólizas la interventoría ya se encuentras cargadas en el SECOPII para aprobación de pólizas. El contratista informa que él día de hoy envía la póliza y lo carpara a la página.

- SEGUIMIENTO CONTRATO:

Programado	Ejecutado
80%	80%

Estos porcentajes salen de la programación actualizado a la modificación mencionada.

La interventoría informa que las juegos en obra. Se tiene la cubierta del auditorio al 60%.

La entidad solicita requiere la entrega de Manual de Mantenimiento de lo instalado para cualquier emergencia durante la ejecución. La interventoría informa que el contratista entregara un Manual de mantenimiento.

La entidad informa que para el última pago del convenio entre el Ministerio y la entidad se requiere el acta de recibo por el Ministerio y certificado RETIE Y RETILAP

Se informa que hoy se tiene reunión con el ministerio a las 10:00 am

Scanned by TapScanner

PEREIRA
Gobierno de la Ciudad
CAPITAL DEL EJE

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 30

Version: 01

Fecha de Vigencia: Abril 12 de 2018

VI. DESARROLLO TEMAS

VII. INFORME DEL PROYECTO A LAS VEEDURIAS / CIUDADANIA (si lo requieren)

NO APLICA

B. COMPROMISOS PACTADOS Y FECHA		RESPONSABLES
Revisión de información de liquidación	19/05/23	Interventoría
Programación de visita RETIE Y RETILAP	02/06/23	Contratista
Subsanación de detalles constructivos	28/05/23	contratista
Actualización de pólizas	19/05/23	Contratista

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA: 25 (DIA) 05 (MES) 2023 (AÑO)

CITADOS: Personas que se citan a la próxima reunión para un tema especial o decisión particular.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el Orden del Día, en , a los

Dieciocho (18) días del mes de Mayo de 2023

(Día en letras) (Mes en que se firma el acta) (Año de firma del acta)

Scanned by TapScanner

(ANEXO 03)

CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA

SOLIUN	CORRESPONDENCIA ENVIADA		CÓDIGO: VERSIÓN: VIGENCIA:

CONTRATO DE OBRA No:	**3915-2022**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO SACUDETE-COL**
OBJETO:	**REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA**
CONTRATO INTERV. No:	**3916-2022**
INTERVENTOR :	**SOLIUN SAS**
OBJETO:	**INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA**
PARQUE	

CONSECUTIVO CORREPONDENCIA ENVIADA

No. CONSECUTIVO	FECHA	CONCEPTO	DIRIGIDO A:	OBSERVACIONES	ENCARGADO	SEGUIMIENTO
SMDR-3916-2023-122	martes, 2 de mayo de 2023	Solicitud de vinculos comerciales	CONSORCIO SACUDETE_COL		LEJA	
SMDR-3916-2023-123	viernes, 12 de mayo de 2023	Cierre de incumplimiento	SECRETARIA DE DEPORTES	Se informa que se ve procedente se otrogue la prórroga	LEJA	Se remite via correo electronico el dia 12/05/2023 a las 13:39 pm para fines pertinentes
SMDR-3916-2023-124	viernes, 12 de mayo de 2023	Solicitud de prorroga No.4- cto obra	SECRETARIA DE DEPORTES	Se traslada la solicitud de prórroga	LEJA	Se remite via correo electronico el dia 12/05/2023 a las 15:02 pm para fines pertinentes
SMDR-3916-2023-125	viernes, 12 de mayo de 2023	Solicitud de prorroga y adicion No.4- cto inter	SECRETARIA DE DEPORTES	Se solciita prórroga de 2 meses	LEJA	Se remite via correo electronico el dia 12/05/2023 a las 15:05 pm para fines pertinentes
SMDR-3916-2023-126	miércoles, 17 de mayo de 2023	Remision de acta parcial No.2-interventoria	SECRETARIA DE DEPORTES	Se subsana acta	LEJA	Se remite via correo electronico el dia 17/05/2023 a las 8:17 pm para fines pertinentes
SMDR-3916-2023-127	miércoles, 17 de mayo de 2023	Remision de acta parcial No.6- obra	SECRETARIA DE DEPORTES	Se remite la docuementación correspondiente	LEJA	Se remite via correo electronico el dia 17/05/2023 a las 16:16 pm para fines pertinentes
SMDR-3916-2023-128	miércoles, 17 de mayo de 2023	Remision de acta parcial No3-interventoria	SECRETARIA DE DEPORTES	Se remite la docuementación correspondiente	LEJA	Se remite via correo electronico el dia 17/05/2023 a las 17:16 pm para fines pertinentes
SMDR-3916-2023-129	viernes, 19 de mayo de 2023	Remisionde informe de abril-interv	SECRETARIA DE DEPORTES		LEJA	

SOLIUN	CORRESPONDENCIA RECIBIDA

CONTRATO DE OBRA No:	3915-2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO SACUDETE-COL
OBJETO:	REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA
CONTRATO INTERV. No:	3916-2022
INTERVENTOR :	SOLIUN SAS
OBJETO:	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA
PARQUE	

CONSECUTIVO CORREPONDENCIA RECIBIDA

No. CONSECUTIVO	FECHA	CONCEPTO	OBSERVACIONES	RESPUESTA
Oficio doc desembolso anticipo	17/1/2023	documentación desembolso anticipo	Se remite para revisión y aprobación	
OO-028	27/2/2023	Solicitud prórroga No. 2	Se solicita se revise dicha solicitud	
OO-030	2/3/2023	Solicitud prórroga No. 2	Se solicita se revise dicha solicitud	Se da respuesta mediante comunicado SMDR-3916-2022-101
Oficio suministro	28/3/2023	plan contingencia	Se anexan cotizaciones de los proveedores	
Oficio Suministro gimnasio	29/3/2023	Suministro gimnasio	Se remite compra de los implementos para la zona de juegos	
Oficio Solicitud pago	10/4/2023	Solicitud pago	Se solicita se realice el pago del acta final	se archiva, es copia
OO-032	10/4/2023	Solicitud prórroga No. 3	Se solicita se revise dicha solicitud	
No. 19570	24/4/2023	Observ formaleta	Se solicita tomar las medidas necesarias para corregir la formaleta	
OO-034	9/5/2023	Solicitud Prórroga No. 4	Se solicita se prórrogue el cto	Se da respuesta mediante comunicado SMDR-3916-2022-124
OO-036-	31/5/2023	Desmonte y entega de poste de iluminacion y luminaria	Se remite para revisión y aprobación	
OO-037	1/6/2023	Desconexion del suministro de agua	Se remite para revisión y aprobación	

(ANEXO 04)

SEGUIMIENTO PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

ALCALDÍA DE PEREIRA

PEREIRA
Gobierno de la Ciudad
CAPITAL DEL EJE

ALCALDÍA DE PEREIRA
Cra. 7 No. 18-55 Pereira - Risaralda.

INFORME MENSUAL COMPONENTE AMBIENTAL No.8

CONTRATO DE OBRA No.3915 DE 2022
CONSORCIO SACUDETE COL

OBJETO

"REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 3916 DE 2022
SOLIUN SAS

OBJETO

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA"

BOGOTÁ D. C., JUNIO DE 2023

TABLA DE CONTROL		*Versión*	*00*			
Elaborado	*Laura Sofia Fernández*	*Copia controlada*	*SI*	*X*	*NO*	
Revisado	*Raúl Delgado*	*Fecha de versión*				

INTRODUCCION

El presente informe contiene el seguimiento al componente 2 de construcción; correspondiente al mes 6 del plazo del contrato y octavo periodo en el que se desarrolla la ejecución de las actividades de construcción del contrato de obra No. 3915 – 2022 en el periodo comprendido entre el 01 de mayo al 31 de mayo del 2023, el cual es efectuado por esta interventoría a través del contrato No. 3916 de 2022, y donde se relacionan las actividades de obra ejecutadas a la fecha en lo referente al seguimiento, supervisión, control y coordinación que se viene adelantando al proceso respecto al contrato de obra en su etapa de construcción.

Una vez se cumple con la entrega al componente 1 de estudios y diseños, se procede con la ejecución de las obras, el contenido del presente informe corresponde a la revisión, verificación, seguimiento y validación que realizo esta interventoría a través de la empresa SOLIUN SAS, con respecto a la iniciación de actividades de obra acorde a los planos de diseños entregados por parte de CONSORCIO SACUDETE COL en su calidad de contratista, la Alcaldía de Pereira como la entidad contratante.

En cuanto a la licencia de construcción, fue aprobada por la curaduría urbana No 02 de Pereira, según documento administrativo de solicitud de licencia urbanística para la construcción de Auditorio Parque Sacúdete con radicado No. 220471 de septiembre 09 de 2022.

1. CONDICIONES CONTRACTUALES

Contrato de Consultoría y obra

No. de contrato	***3915 de 2022***
Contratista Consultoría y/obra	**CONSORCIO SACUDETE COL**
Objeto	"REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA".
DURACIÓN ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	Dos (2.0) meses
DURACIÓN ETAPA DE OBRA:	Cinco (5.0) meses
Plazo total del contrato:	Siete (7.0) meses
Valor total del contrato:	DOS MIL DIECISIETE MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS M/CTE ($2.017.937.337)
Valor adición No.1	($635.284.607,00)
Valor total actualizado del contrato:	($2.653.221.944,00)
Fecha Inicio:	28 de junio de 2022
Prorroga 1:	Setenta y cinco (75) días
Prorroga 2:	Un (01) mes
Prorroga 3:	Un (01) mes
Prorroga 4:	Dos (02) meses
Fecha de Terminación inicial del contrato:	31 de diciembre de 2022
Fecha de Terminación actual contrato:	15 de julio de 2023

Contrato de interventoría

No. de contrato:	***3916 de 2022***
Contratista de Interventoría:	***SOLIUN SAS***
Objeto:	"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA"
DURACIÓN ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	Dos (2.0) meses
DURACIÓN ETAPA DE OBRA:	Cinco (5.0) meses
Plazo total del contrato:	Siete (7.0) meses

Valor total del contrato:	DOSCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE ($229.999.993).
Valor Adición No.1	($51.585.715)
Valor Adición No.2	($32.857.143)
Valor Adición No.3	($30.557.139)
Valor total actualizado del contrato	($344.999.990)
Fecha Inicio:	28 de junio de 2022
Prorroga 1:	Setenta y cinco (75) días
Prorroga 2:	Un (01) mes
Prorroga 3:	Un (01) mes
Prorroga 4:	Dos (02) meses
Fecha de Terminación del contrato:	31 de diciembre de 2022
Fecha de Terminación actual del contrato:	15 de julio de 2023

2. OBJETIVOS

A continuación, se relacionan los principales objetivos tenidos en cuenta por esta interventoría en el desarrollo de la etapa construcción que viene adelantando el Contratista CONSORCIO SACUDETE COL mediante el contrato No.3915 de 2022:

- ✓ Efectuar el seguimiento y control dentro del desarrollo del contrato, al cumplimento respecto a lo establecido en la programación contractual establecida en las etapas de estudios y diseños y de construcción.
- ✓ Verificar que se efectúen las labores de la consultoría en los diferentes componentes en los términos legales vigente mediante el asesoramiento continuo de los especialistas de la interventoría en cada área.
- ✓ Velar por el cumplimiento de cada entregable de acuerdo con lo requerido por la Alcaldía Municipal de Pereira y los términos de referencia.
- ✓ Inspeccionar las áreas a desarrollar según diseños de acuerdo con la programación presentada por el contratista de obra, con el fin de controlar los avances de obra.
- ✓ Verificar el cumplimiento de las condiciones técnicas exigidas en el anexo No 1 “ESPECIFICACIONES TECNICAS”
- ✓ Velar porque las obras se ejecuten con los precios y condiciones señalados en su propuesta, ciñéndose a las normas técnicas y de calidad de los materiales utilizados en el desarrollo del presente contrato.
- ✓ Velar porque se tomen las debidas precauciones a fin de conservar en perfecto estado los inmuebles aledaños, las estructuras e instalaciones y redes de servicios superficiales o subterráneas existentes dentro del área de trabajo o adyacente a ella.

3 LOCALIZACION

3.2 PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ:

El proyecto a desarrollarse se encuentra ubicado la zona urbana del Municipio de Pereira, Risaralda, el escenario objeto de esta intervención es: EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA



SISTEMA DE REFERENCIA DE COORDENADAS:	
Proyección:	Transversa de Mercator
Datum:	WGS - 84
Longitud de Origen:	77º 04' 39.0285" W
Latitud de Origen:	04º 35' 46.3215" N
Origen:	OESTE - MAGNA

4. SEGUIMIENTO A LA GESTIÒN AMBIENTAL

4.1. Requerimientos realizados por la interventoría

Durante el periodo del informe la interventoría NO emitió comunicados al contratista relacionados con el componente ambiental.

4.2. Manejo ambiental de Obra y cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental

El contratista reporta que para el periodo del informe realiza las siguientes actividades de control ambiental en los frentes de trabajo, las cuales son verificadas por la interventoría

- Instalación de cerramientos perimetrales de acuerdo a las actividades a realizar en cada parque.
- Adecuación de puntos ecológicos.
- Orden y aseo en los frentes de obra.
- Acopio temporal de materiales de obra, delimitados y señalizados.
- Identificación y protección a sumideros (donde aplique).
- Capacitación ambiental al personal de obra.
- Manejo y disposición de RCDS en los sitios autorizados.
- Inspecciones ambientales diarias a los frentes de obra.
- Desmonte de frentes de obra.

4.2.1. Gestión ambiental evidenciada en el frente de obra, inspeccionado por la interventoría.

- Acopio de materiales de construcción: El contratista conto con acopios de materiales en el frente de obra, como se observa en la(s) siguiente(s) imagen(es)









Acopio de materiales de construcción

- Instalación de Cerramiento de obra: Para dar inicio a las actividades de obra, el contratista realiza cerramiento con polisombra del frente de trabajo, lo que permite realizar control de emisiones, evitando que el material particulado salga del perímetro de la obra.





Instalación del cerramiento de obra

- Instalación valla informativa: Para dar inicio a las actividades de obra, el contratista realiza instalación de valla informativa del proyecto, como se observa a continuación



- Actividades de Orden y Aseo: Como se evidencia en la siguiente imagen, se evidenciaron en el frente de obra la realización de actividades de orden y aseo.



Orden y aseo en las actividades de obra

- Instalación punto ecológico: El contratista instalo el puto ecológico dando cumplimiento a la Resolución 2184 de 2019, así mismo, instalo una cenca de color rojo para disponer residuos con características de peligrosidad.



Punto ecológico campamento de obra

4.1.1 Manejo Ambiental de Campamentos

El contratista dentro del frente de obra adecuo un espacio que funciona como campamento, donde los trabajadores y profesionales que hacen parte de la obra, pueden guardar sus implementemos, realizar los cambios de ropa y tomar su alimentación.

$\frac{\text{Número de campamentos o instalaciones temporales instalados}}{\text{Número de campamentos o instalaciones temporales requeridas}} * 100$
$\frac{1}{1} * 100 = 100\%$

4.1.2 Manejo integral de residuos sólidos

Durante el periodo del informe el contratista conto con el punto ecológico en el frente de obra, lo cual fue verificado por la interventoría. El contratista cuenta con recolección de este tipo de residuos por la empresa ATESA DE OCCIDENTE.

Por consiguiente y como parte del seguimiento que realiza el contratista a su cumplimiento del Plan de manejo ambiental, genero indicadores de seguimiento, los cuales son verificados por esta interventoría y se valida el cumplimiento o no de los mismos y que se refleje la realidad de las actividades implementadas.

$\frac{\text{Número de canecas instaladas en frente de obra}}{\text{Número de canecas requeridas}} * 100$
$\frac{4}{4} * 100 = 100\%$
$\frac{\text{Kg de residuos ordinarios dispuestos adecuadamente}}{\text{Kg de residuos totalesgenerados}} * 100$
$\frac{8}{8} * 100 = 100\%$
$\frac{\text{Kg de residuos reciclados}}{\text{Kg de residuos totales generados}} * 100$
$\frac{0}{0} * 100 = N.A$

4.1.2.1 Manejo de residuos de la construcción y la demolición-RCD

Para dar cumplimiento al reporte de retiro de materiales a obra, se requirió al contratista presentar el reporte de los mismos mes vencido, con el propósito de contar con la información real y evitar reprocesos y de esta forma al cierre del proyecto contar con cantidades reales, certificaciones al día y no generar reportes diferentes en cada uno de los informes, por consiguiente a continuación se describen los RCD que se generaron durante el periodo anterior al informe y que fueron reportados y soportados por el contratista:

Mes	Residuos	Cantidad m3
Septiembre	Escombros	348
Octubre	Escombros	596
	Subtotal	**944**

Noviembre	Escombros	126
	Subtotal	**1070**
Diciembre	Escombros	147
	Subtotal	**1217**
Enero	Escombros	0
	Subtotal	**1217**
Febrero	Excavación	35
	Subtotal	**1252**
Marzo	Excavación	37
	Subtotal	**1289**
Abril	Excavación	0
	Subtotal	**1289**
Mayo	Excavación	0
	Subtotal	**1289**

Al presente informe se adjunta la solicitud realizada por el contratista al gestor La Gran Ferretería relacionada con la entrega de certificaciones de disposición final de RCD y materiales granulares.

Volquetas ingresadas en el periodo
TNH 575
VFZ 413
TNG 575
OIO 015

Por consiguiente y como parte del seguimiento que realiza el contratista a su cumplimiento del Plan de manejo ambiental, genero indicadores de seguimiento, los cuales son verificados por esta interventoría y se valida el cumplimiento o no de los mismos y que se refleje la realidad de las actividades implementadas.

4.1.3 Control de emisiones atmosféricas

Durante la ejecución del proyecto durante el periodo del informe, el contratista realiza control de emisiones atmosféricas, lo cual pudo ser verificado por la interventoría, dentro de las actividades realizadas se encuentran:

- ✓ El material acopiado temporalmente es cubierto con polietileno negro para evitar la dispersión eólica de material particulado.
- ✓ Las volquetas ingresadas al contrato cuentan con su revisión técnico-mecánica vigente.
- ✓ Las volquetas cargadas con material RCD, cuentan con lona de protección para cubrir el material evitando el material particulado.
- ✓ Las volquetas tienen prohibido el uso de bocinas dentro de la obra.
- ✓ Instalación de cerramiento perimetral con polisombra.

Por consiguiente y como parte del seguimiento que realiza el contratista a su cumplimiento del Plan de manejo ambiental, genero indicadores de seguimiento, los cuales son verificados por esta interventoría y se valida el cumplimiento o no de los mismos y que se refleje la realidad de las actividades implementadas.

4.1.4 Manejo integral de cuerpo de agua y sumideros

Como parte de las actividades programadas que debe realizar el contratista, se encuentra la protección de pozos y sumideros, sin embargo, para el periodo del informe no se requirió realizar dicha actividad, dado que las áreas intervenidas no contaban con estos en sus proximidades.

Por consiguiente y como parte del seguimiento que realiza el contratista a su cumplimiento del Plan de manejo ambiental, genero indicadores de seguimiento, los cuales son verificados por esta interventoría y se valida el cumplimiento o no de los mismos y que se refleje la realidad de las actividades implementadas.

$\frac{\text{No. de sumideros protegidos}}{\text{No. de sumideros totales en la zona de influencia del frente de obra}} * 100$
$\frac{0}{0} * 100 = N.A.$

$\frac{\text{No. de sumideros limpios}}{\text{No. de sumideros presentes}} * 100$
$\frac{0}{0} * 100 = N.A.$

4.1.5 Protección de Arboles

La actividad está contemplada dentro del plan de manejo ambiental del contratista, para el periodo del informe el contratista realizo la protección de árboles.

4.1.6 Protocolo ambiental de atención de derrames

Durante el periodo no se presentaron derrames de ningún tipo en los frentes de obra.

4.2. GESTION AMBIENTAL REPORTADA POR EL CONTRATISTA

En la fecha de presentación del presente informe el contratista de obra realizo la entrega del informe mensual Nº8, donde se reportó la siguiente información:

4.2.1. Inspecciones:

El contratista reporta la realización de las siguientes inspecciones en el informe Mensual Nº8

- Inspecciones de orden, aseo y limpieza
- Inspecciones a vehículos, equipos y maquinaria

4.2.2. Implementación de medidas de manejo ambiental

El contratista reporta la implementación de medidas ambientales en el frente de obra, entre ellas:

- Instalación de Poli sombra, para cerramiento.
- Acopio temporal de materiales de obra, delimitados y señalizados.
- Manejo y disposición de RCD en sitios autorizados.
- Adecuación de puntos ecológicos
- Actividades de aseo y limpieza

De lo anterior el contratista allego registro fotográfico dentro del mismo informe

4.2.3. Capacitaciones

Durante el periodo del informe el contratista realizo capacitación al personal de obra sobre prevención de contaminación de agua y redes de servicio publico.

4.2.4. Manejo silvicultural

El contratista en su informe N°1 y en la bitácora de obra, deja la trazabilidad sobre la visita silvicultural realizada el 04 de octubre sobre un individuo arbóreo presente en la obra, se determinó que el árbol conocido como Moleluca o árbol de Té, tenía que tener un manejo forestal, ya que presentaba raíces expuestas. Así mismo, a las raíces secundarias se les debe rectificar el corte y aplicar cicatrizantes hormonal. Por último, se rectificó el corte de la rama que se encuentra partida en la parte alta del árbol (primero abajo y luego cortar arriba) con serrucho o motosierra y aplicar cicatrizante.

El contratista remitió en su informe N°2 el registro fotográfico y el seguimiento a las consideraciones técnicas de esta actividad.

Pereira, 07 de junio de 2023

OO-039

Señor(a):
Héctor Mario Suarez
Gerente general de La Gran Ferretería
Pereira

Ingeniero:
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA
RL- SOLIUN SAS
Bogotá

Secretario:
GUSTAVO ADOLFO RIVERA
Secretaría de recreación y deportes
Pereira

Referencia: Contrato No. 3915 DEL 22 DE JUNIO DE 2022 cuyo objeto es: "REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA".

Asunto: Solicitud pendiente de Certificados para La Gran Ferretería

Cordial saludo,

Me dirijo a ustedes en representación de Consorcio SACUDETE COL, para informar que nos hemos dirigimos a ustedes en varias ocasiones en busca de la documentación pertinente, y nos preocupa la falta de respuesta en relación con nuestra solicitud de certificados de RCD (Residuos de Construcción y Demolición), materiales de río (arena, triturado y afirmado), herramientas y materiales como acero de refuerzo, madera, tubería PVC y metálica, y cemento.

Desde hace aproximadamente dos meses, hemos estado solicitando los mencionados certificados para poder llevar a cabo un adecuado control de los residuos generados e implementos en nuestros proyectos y cumplir con nuestras obligaciones legales y medioambientales. Sin embargo, a pesar de nuestras reiteradas solicitudes y recordatorios, lamentamos informar que no hemos recibido los certificados requeridos hasta la fecha.

La correcta gestión de los residuos de construcción y demolición es un aspecto fundamental para nuestro compromiso con el medio ambiente y la sostenibilidad.

Además, es un requisito legal que todas las empresas relacionadas con el sector de la construcción deben cumplir. Por lo tanto, la obtención de los certificados de RCD es de vital importancia para nosotros.

Le instamos encarecidamente a que nos proporcione los certificados mencionados correspondientes a los últimos dos meses, a la brevedad posible. Su incumplimiento en esta materia nos podría poner en peligro nuestra capacidad para cumplir con las regulaciones vigentes.

Que tome en consideración la importancia de esta solicitud y nos brinde una respuesta satisfactoria lo antes posible. Agradecemos de antemano su atención y colaboración en este asunto.

Cordialmente,

JULIO CESAR TORRECILLA ARGUMEDO
director de obra
R.L CONSORCIO SACUDETE COL

Proyectó y elaboró:
Nombre: Julieth Karina Caro
Cargo: Residente

(ANEXO 05)
SEGUIMIENTO SISTEMA SST

SOLIUN

INFORME SST

ALCALDÍA DE PEREIRA

PEREIRA
Gobierno de la Ciudad
CAPITAL DEL EJE

ALCALDÍA DE PEREIRA

Cra. 7 No. 18-55 Pereira - Risaralda.

INFORME MENSUAL COMPONENTE SST No.8

CONTRATO DE OBRA No.3915 DE 2022

CONSORCIO SACUDETE COL

OBJETO

"REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 3916 DE 2022

SOLIUN SAS

OBJETO

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA"

BOGOTÁ D. C., DE JUNIO DE 2023

TABLA DE CONTROL		*Versión*	*00*			
Elaborado	*Yineth Cruz Aranzalez*	*Copia controlada*	*SI*	*X*	*NO*	
Revisado	*Raúl Delgado*	*Fecha de versión*				

INFORME SST

INTRODUCCION

El presente informe contiene el seguimiento al componente 2 de construcción; correspondiente al mes 4 del plazo del contrato y cuarto periodo en el que se desarrolla la ejecución de las actividades de construcción del contrato de obra No. 3915 – 2022 en el periodo comprendido entre el 01 de mayo al 31 de mayo del 2023, el cual es efectuado por esta interventoría a través del contrato No. 3916 de 2022, y donde se relacionan las actividades de obra ejecutadas a la fecha en lo referente al seguimiento, supervisión, control y coordinación que se viene adelantando al proceso respecto al contrato de obra en su etapa de construcción.

Una vez se cumple con la entrega al componente 1 de estudios y diseños, se procede con la ejecución de las obras, el contenido del presente informe corresponde a la revisión, verificación, seguimiento y validación que realizo esta interventoría a través de la empresa SOLIUN SAS, con respecto a la iniciación de actividades de obra acorde a los planos de diseños entregados por parte de CONSORCIO SACUDETE COL en su calidad de contratista, la Alcaldía de Pereira como la entidad contratante.

En cuanto a la licencia de construcción, fue aprobada por la curaduría urbana No 02 de Pereira, según documento administrativo de solicitud de licencia urbanística para la construcción de Auditorio Parque Sacúdete con radicado No. 220471 de septiembre 09 de 2022.

INFORME SST

1. CONDICIONES CONTRACTUALES

Contrato de Consultoría y obra

No. de contrato	***3915 de 2022***
Contratista Consultoría y/obra	**CONSORCIO SACUDETE COL**
Objeto	"REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA".
DURACIÓN ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	Dos (2.0) meses
DURACIÓN ETAPA DE OBRA:	Cinco (5.0) meses
Plazo total del contrato:	Siete (7.0) meses
Valor total del contrato:	DOS MIL DIECISIETE MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS M/CTE ($2.017.937.337)
Valor adición No.1	($635.284.607,00)
Valor total actualizado del contrato:	($2.653.221.944,00)
Fecha Inicio:	28 de junio de 2022
Prorroga 1:	Setenta y cinco (75) días
Prorroga 2:	Un (01) mes
Prorroga 3:	Un (01) mes
Prorroga 4:	Dos (02) meses
Fecha de Terminación inicial del contrato:	31 de diciembre de 2022
Fecha de Terminación actual contrato:	15 de julio de 2023

Contrato de interventoría

No. de contrato:	***3916 de 2022***
Contratista de Interventoría:	***SOLIUN SAS***
Objeto:	"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA"
DURACIÓN ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	Dos (2.0) meses
DURACIÓN ETAPA DE OBRA:	Cinco (5.0) meses
Plazo total del contrato:	Siete (7.0) meses

INFORME SST

Valor total del contrato:	DOSCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE ($229.999.993).
Valor Adición No.1	($51.585.715)
Valor Adición No.2	($32.857.143)
Valor Adición No.3	($30.557.139)
Valor total actualizado del contrato	($344.999.990)
Fecha Inicio:	28 de junio de 2022
Prorroga 1:	Setenta y cinco (75) días
Prorroga 2:	Un (01) mes
Prorroga 3:	Un (01) mes
Prorroga 4:	Dos (02) meses
Fecha de Terminación del contrato:	31 de diciembre de 2022
Fecha de Terminación actual del contrato:	15 de julio de 2023

INFORME SST

1. SEGUIMIENTO AL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SG-SST) CONTRATISTA CONSORCIO SACUDETE COL CONTRATO 3915 DE 2022

El Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo es un documento de Gestión mediante el cual el empleador desarrolla la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), con la participación de los trabajadores y sus representantes con el fin de cumplir los requisitos mínimos requeridos en la Resolución 0312 de 2019 Estándares mínimos de Seguridad y Salud en el Trabajo.

La Seguridad y Salud en el trabajo (SST), es una disciplina que se encarga de la prevención de las lesiones y enfermedades causadas por las condiciones de trabajo, y la protección y promoción de la salud de los trabajadores. Es por ello la importancia de mencionarlo ya que de una u otra manera necesitamos del recurso humano en este caso los trabajadores para sacar la obra adelante.

Tiene por objeto mejorar las condiciones y el medio ambiente de trabajo, así como la salud en el trabajo, que conlleva la promoción y el mantenimiento del bienestar físico, mental y social de los trabajadores en todas las ocupaciones. (Decreto 1443 de 2014, art. 3) Artículo 2.2.4.6.4. Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (SG-SST).

El Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) consiste en el desarrollo de un proceso lógico y por etapas, basado en la mejora continua y que incluye la política, la organización, la planificación, la aplicación, la evaluación, la auditoría y las acciones de mejora con el objetivo de anticipar, reconocer, evaluar y controlar los riesgos que puedan afectar la seguridad y la salud en el trabajo.

ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA CONSORCIO SACUDETE COL DURANTE EL PERIODO DEL INFORME MENSUAL SST NO. 08:

- Mantenimiento de cerramientos perimetrales de acuerdo a las actividades a realizar en el Parque
- Adecuación de puntos ecológicos.
- Relación de Personal Administrativo y Operativo (Afiliaciones/Pagos de Seguridad Social).
- Inducción y notificación de Riesgos (SG-SST)
- Exámenes Médicos de Ingreso
- Entrega de EPP" S
- Capacitaciones SST
- Señalización y Demarcación
- Inspecciones de Seguridad
- Carpeta AZ. Documentación SST
- Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo
- Elementos de Emergencias (Camilla, extintor y Botiquín)
- Reporte de Orden y Limpieza obra y Campamento
- Protocolos de Bioseguridad
- Reporte de Registro fotográfico de las actividades realizadas
- Reporte de Accidentalidad de 0 accidente durante el periodo
- Afiliaciones al Sistema de Seguridad Social
- Orden y Aseo en los frentes de Obra
- Acopio temporal de materiales de obra, delimitados y señalizados
- Manejo y disposición de RCD en los sitios autorizados
- Realización e implementación del SG-SST del CONSORCIO SACUDETE COL

- Asistencia comité integral de obra del que le corresponde asistir al área SST, de manera presencial y virtual, donde se socializan las actividades realizadas
- Elaboración y presentación de informe mensual de seguridad y salud en el trabajo

RELACION DE PERSONAL

Durante el octavo periodo se verifica el personal de Obra como es el operativo al igual que el administrativo entre ellos está el personal contractual o el mínimo requerido para el Contrato de Obra.

INDUCCIONES Y CAPACITACIONES

La inducción y capacitación son procesos importantes dentro de la gestión del talento humano; permiten brindar información oportuna a los nuevos colaboradores que se vinculan a la organización junto con aprendizaje de nuevos conocimientos que permiten desarrollar las capacidades de los mismos.

El CONSORCIO SACUDETE COL en el periodo comprendido entre el 1 al 31 de mayo de 2023 dio cumplimiento al programa de capacitaciones de seguridad y salud en el trabajo. Los temas de capacitación al personal fueron los siguientes:

- Generalidades del Consorcio
- Política de seguridad y salud en el trabajo
- Política de control de sustancias psicoactivas
- Reglamento de higiene y seguridad industrial
- Responsabilidades del trabajador frente al SG SST
- Seguridad social (EPS, ARL y AFP)
- Generalidades accidente de trabajo
- Enfermedad laboral
- Condiciones y actos inseguros
- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST)
- Comité de convivencia laboral
- Brigada de emergencia
- Señalización y rutas de evacuación
- Uso y mantenimiento de EPP
- Plan de emergencia
- Reglamento interno de trabajo
- Turnos y horarios de trabajo
- Aseo e higiene personal
- Peligros y riesgos identificados en la matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos (IPEVR)
- Plan de Manejo Ambiental (PMA) y todos sus programas

REINDUCCIÓN SST Y NOTIFICACIÓN DE RIESGO

La reinducción en SST es el proceso mediante el cual se refuerza a los trabajadores aquellos temas relevantes en seguridad y salud en el trabajo. Identificación y control de peligros y riesgos en su trabajo.

Las notificaciones de riesgo es la manera como el empleador informa al trabajador de manera detallada y específica los riesgos asociados tanto a condiciones, como actos inseguros a los cuales se encuentra expuesto, antes, durante y después del cumplimiento de su jornada laboral.

Las respectivas inducciones, reinducciones, notificaciones de riesgo fueron reportadas por el contratista en el informe mensual.

SUBPROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO

EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES DE INGRESO

Son aquellos **exámenes médicos** practicados a los trabajadores con el propósito de: Determinar si un trabajador tiene contraindicación o no para desempeñarse en una situación de riesgo.

Las evaluaciones ocupacionales son actos médicos que buscan el bienestar del trabajador de manera individual y que orientan las acciones de gestión para mejorar las condiciones de salud y de trabajo, interviniendo el ambiente laboral y asegurando un adecuado monitoreo de las condiciones de salud de los trabajadores expuestos.

La práctica de exámenes médicos ocupacionales es una de las principales actividades de Medicina Preventiva y del Trabajo y constituye un instrumento importante en la elaboración del diagnóstico de las condiciones de salud de la población trabajadora, por ende, es información vital para el desarrollo de los diferentes programas de gestión para la prevención y control de la enfermedad relacionada con el trabajo.

El CONSORCIO SACUDETE COL cuenta con información en la carpeta de la obra, documento emitido por el Médico Especialista en SST CON LICENCIA No. 2610-2018 JUAN MANUEL HINCAPIE MEDINA del cuidado y custodia de las historias clínicas de la empresa.

En el periodo comprendido del presente informe, se evidencio que el CONSORCIO SACUDETE COL cuenta con todos los certificados médicos de todo el personal. Para los exámenes que se pudieron validar cuentan con un criterio de apto / Sin Restricciones.

IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS

Siguiendo los lineamientos establecidos en la GTC 45, la interventoría verificar cumplimiento de las medidas de identificación de peligros, durante el periodo se verifican avance de obra por tal razón el contratista actualiza matriz de riesgo de igual forma se le recomendó capacitar al personal para prevenir accidentes laborales.

En carpeta digital de la obra, el CONSORCIO SACUDETE COL relaciona los peligros y riesgos iniciales. Es importante resaltar que el CONSORCIO describe detalladamente las actividades y los riesgos, dentro de los cuales están riesgo de trabajo seguro en alturas, trabajo en caliente, caída de objetos, entre otros. Se cuenta con la firma del representante legal.

El CONSORCIO SACUDETE COL realizó formato de encuesta para la identificación de peligros, en donde firman los trabajadores.

INFORME SST

ÍNDICE DE ACCIDENTALIDAD

Los indicadores son formulaciones generalmente matemáticas con las que se busca obtener los índices de accidentalidad.

Algunos ejemplos de estos indicadores son la tasa de accidentalidad, índice de frecuencia, índice de severidad, índice de lesión incapacitante, ausentismo costo del accidente. La taza de accidentalidad usualmente se presenta en casos/100 trabajadores expuestos.

En el periodo comprendido entre el 1 al 31 de mayo de 2023. No se presentaron accidentes de trabajo en el CONSORCIO SACUDETE COL de obra.

La Interventoria SOLIUN SAS, no presenta índice de accidentalidad durante el periodo del presente informe.

SUBPROGRAMA DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTTRIAL

Se define como una disciplina que tiene por objeto el reconocimiento, evaluación y control de aquellos factores ambientales o tensiones que se originan en el lugar de trabajo y que pueden causar enfermedades, perjuicios a la salud o al bienestar de los trabajadores, las actividades desarrolladas en procura de fortalecer las acciones al respecto fueron las siguientes.

- Baños
- Lavamanos
- Agua potable
- Punto de Hidratación

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Los elementos de protección personal deben utilizarse como parte del programa de gestión y seguridad industrial de la empresa el cual abarca la evaluación completa de los peligros y el uso correcto de los equipos, su formación y la educación de los empleados que los deben de utilizar de las operaciones de mantenimiento, construcción y el compromiso de las directivas en busca de un resultado, los elementos de protección son esenciales, son elementos esenciales para el control de los riesgos laborales y se pueden utilizar eficazmente si se conocen bien el lugar que ocupan en la parte de seguridad y salud ocupacional.

Los elementos de protección personal (EPP) son equipos de seguridad, de uso individual, que tienen como finalidad proteger al trabajador de los peligros propios o derivados de la labor que se ejecuta. Su función no es eliminar el peligro, sino minimizar la exposición a éste en conjunto con la aplicación de controles.

- Tapabocas
- Gafas de Seguridad
- Guantes de carnaza
- Guantes de Caucho
- Protector Aditivo de inserción
- Protector Auditivo de Copa

INFORME SST

ENTREGA Y REPOSICIÓN DE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)

En el periodo del presente informe el CONSORCIO SACUDETE COL cuenta con el soporte de entrega de EPP por medio del registro de entrega y reposición de elementos de protección personal (EPP).

INSPECCIONES DE SEGURIDAD

Inspecciones de seguridad es una herramienta que permite descubrir y evaluar los problemas de salud y seguridad antes de que ocurran lesiones en las personas o pérdidas en los materiales y procesos.

Ayudan a:

- Identificar
- Analizar
- Controlar

Durante el periodo el contratista realizo las siguientes inspecciones:

- Elementos de Emergencias (Botiquín, extintor y camilla)
- Elementos de Protección Personal
- Maquinaria y Equipos

Las anteriores inspecciones fueron reportadas en el Informe Mensual del Contratista.

DEMARCACION Y SEÑALIZACION

La interventoría verificó que en el periodo se contará con una adecuada señalización y demarcación de áreas en la zona del campamento, señalización como: Con cinta de peligro aplicada en cerramiento de todo el parque a intervenir al igual que la protección a los árboles, con el fin de que el Contratista cumpla con los siguientes objetivos:

- Garantizar el uso de señalización y su permanencia
- Implementar la señalización y demarcación requerida
- Delimitar y señalizar las áreas de trabajo

Lo anterior se puede evidenciar en obra por el equipo de trabajo de la interventoría y por medio de registro fotográfico.

ORDEN Y ASEO

Se establecieron mecanismos para el mantenimiento de las condiciones adecuadas de orden y el aseo en la obra durante el periodo, con el objeto de mantener las áreas de trabajo organizadas y de esta manera evitar incidentes y accidentes de trabajo, el contratista mantiene limpieza y aseo y es verificada por la interventoría y por medio de registro fotográfico presentado en informe Mensual.

Durante el presente periodo correspondiente al Informe el Contratista realiza el respectivo mantenimiento de baños y lava manos dando Cumplimiento a las normas legales vigente resolución 2400 de 1979.

INFORME SST

BRIGADA DE EMERGENCIA

Es un grupo de trabajadores organizados debidamente entrenados y capacitados para actuar antes, durante y después de una emergencia en la institución. A los cuales se les denomina brigadistas que se desempeñan como promotores del área preventiva y actúan en caso de una emergencia. Deberán estar conformadas por personas que aseguren el soporte logístico del plan de emergencias, por lo tanto, deben conocer las instalaciones, rutas y alarmas. Estas personas serán entrenadas en extinción de incendios, rescates y salvamentos minimizando sus consecuencias.

¿Quiénes deben ser los brigadistas?

- Ser voluntarios
- Representar a todas las áreas.
- Tener permanencia dentro de la empresa.
- Poseer liderazgo que permita la participación de otros integrantes.
- Estar en adecuado estado físico y mental.
- Conocer la institución y sus procesos.
- Estar capacitado y entrenado

ELEMENTOS DE EMERGENCIAS

- Botiquín
- Extintor
- Camilla

El proyecto cuenta con actividades enfocadas a dar cumplimiento del plan de emergencias y socializado al personal con temas alusivos a:

- Señalización y rutas de evacuación.
- Plan de Emergencia

Dentro de los elementos con los que cuenta el plan de emergencia están los siguientes:

ITEM	DESCRIPCIÓN DE ELEMENTOS	CANTIDAD
1	Extintores ABC Multipropósito 20 lb	2 unidades
2	Botiquín	1 unidad
3	Señal 15 x 30 cts. De botiquín	2 unidades
4	Señal 15 x 30 cts. De Camilla	1 unidad
5	Señal 15 x 30 cts. De Extintores	2 unidades
6	Señalización varias rutas de evacuación	Varios
7	Delimitación de áreas	Varios
8	Cinta Peligro	Varios
9	Señalización Control de Trafico	1 unidad

INFORME SST

COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

El Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo es un organismo de promoción y vigilancia de las normas y reglamentos de Seguridad y Salud en el Trabajo dentro de la empresa, a través de actividades de promoción, información y divulgación. Es decir, garantiza que los riesgos de enfermedad y accidentes derivados del trabajo se reduzcan al mínimo. Está regido por el Decreto 614 de 1984, Resolución 1016 de 1989, Decreto-Ley 1295 de 1994, Ley 1562 de 2012 y Decreto 1443 de 2014.

El contratista realiza reunión el día 17 de mayo del año 2023, se realizó la sexta reunión del Comité paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo, en donde se socializó temas de Seguridad y Salud en el Trabajo, verificando las funciones y responsabilidades del comité. Ver carpeta de obra.

La Interventoria dando cumplimiento a la normatividad vigente realiza reunión del Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo el día 29 de mayo de 2023. Adjunta Anexo en el presente informe.

COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL

El contratista realiza reunión de Comité de Convivencia laboral el día 17 de mayo de 2023

La Interventoria realiza reunión de Comité de Convivencia Laboral el día 29 de mayo de 2023, teniendo en cuenta que para el periodo no se registró ninguna inconformidad entre los trabajadores (Quejas, reclamos y conflictos). (COCOLA) Comité de Convivencia Laboral.

La anterior actividad está contemplada en el Plan de Trabajo SST de la Interventoría y se le realiza el respectivo seguimiento y cumplimiento según Legislación Vigente.

Actividades Realizadas por la Interventoría **SOLIUN SAS**

- Relación de Personal Administrativo y Operativo (Afiliaciones/Pagos de Seguridad Social).
- Inducción y notificación de Riesgos (SG-SST)
- Exámenes Médicos de Ingreso
- Protocolos de Bioseguridad
- Capacitaciones SST
- Comités COPASST - CONVILAB

Para el presente periodo no aplica reunión del comité de Convivencia Laboral para la Interventoria SOLIUN SAS y es reportado en una Anexo del presente informe.

La interventoría cuenta con toda la documentación de ingreso y para el periodo se realizan las actividades estipuladas en el Plan de Trabajo SST:

- Se adjunta Seguridad Social correspondiente al Periodo del Informe del personal de la interventoría.

INFORME SST

2. CONTROL DE PERSONAL

Teniendo en cuenta el presente informe mensual No. 08, donde el periodo comprendido es del 1 al 31 de mayo de 2023, se relaciona el siguiente personal profesional, técnico y operativo adscrito al **CONSORCIO SACUDETE COL**:

PERSONAL MINIMO CONTRACTUAL

N0.	NOMBRE	IDENTIFICACION	CARGO
1	VANESA MEJIA	1.088.275.312	SST-MA DE OBRA
2	JULIETH KARINA CARO	1.088.031.565	RESIDENTE DE OBRA
3	JULIO CESAR TORRECILLA	91.326.479	DIRECTOR DE OBRA

PERSONAL NUEVO

N0.	NOMBRE	IDENTIFICACION	CARGO
1	HUMBERTO CARDONA	10.008.604	AYUDANTE
2	ANGEL DAVID BARCO	1.099.553.097	AYUDANTE
3	MESIAS BUSTAMANTE	18.600.266	AYUDANTE
4	LUIS ANGEL GALEANO	1.010.095.353	AYUDANTE

PERSONAL OPERATIVO ANTIGUO DE OBRA CONSORCIO SACUDETE COL

N0.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO
1	GREGORIO ANTONIO RODRIGUEZ	6.423.569	AYUDANTE DE OBRA
2	ORLANDO JOSE ROSSI SAAVEDRA	15.027.778	AYUDANTE DE OBRA
3	JOSE EULISES GARCIA	10.103.255	AYUDANTE DE OBRA
4	JUAN DAVID JARAMILLO	1.089.930.657	AYUDANTE DE OBRA
5	JUAN CARLOS JARAMILLO	4.519.064	AYUDANTE DE OBRA
6	JHOVANY OLAYA	82.260.321	AYUDANTE DE OBRA
7	JEFFERSON GARCIA	6.165.733	AYUDANTE DE OBRA
8	WILVER SORACA	9.023.231	AYUDANTE DE OBRA
9	NICOLAS AGUIRRE ZAPATA	1.004.686.165	AYUDANTE DE OBRA

10	JOSE NELSON GUTIERREZ	10.149.877	AYUDANTE DE OBRA
11	DANIEL NARANJO	18.222.498	AYUDANTE DE OBRA
12	HAMILTON VALENCIA	1.054.856.266	AYUDANTE DE OBRA
13	DANIEL FELIPE MONTAÑO	1.088.025.827	AYUDANTE DE OBRA
14	JAIRO RAMIREZ	10.106.217	AYUDANTE DE OBRA
15	KEVIN MARIN	1.089.932.231	AYUDANTE DE OBRA

PERSONAL RETIRADO DURANTE EL PERIODO DEL INFORME SST N°8

N0.	NOMBRE	IDENTIFICACION	CARGO
1	JHON FREDY ARANDA	1007816790	AYUDANTE DE OBRA
2	MESIAS BUSTAMANTE	1.099.553.097	AYUDANTE DE OBRA
3	YHON HENRRY VALENCIA	1.115.744.611	AYUDANTE DE OBRA
4	JAIRO GONZALES	10.137.529	AYUDANTE DE OBRA
5	DIEGO HERNANDEZ	18.612.707	AYUDANTE DE OBRA

De acuerdo con las Actividades realizadas durante el periodo del 1 al 31 de mayo 2023, el contratista conto con el personal relacionado en cuadro anterior para adelantar actividades de obra.

CONTROL DE PERSONAL INTERVENTORIA SOLIUN SAS

N0.	NOMBRE	IDENTIFICACION	CARGO
1	RAUL ORLANDO DELGADO	79.573.492	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
2	JHON HAROLD ALAPE	79.911.066	RESIDENTE DE OBRA
3	YENNY PAOLA REYES	23.782.608	ING. ELECTRICISTA
4	LAURA ELIZABETH JIMENEZ ARIAS	1.012.429.934	ING. PRESUPUESTO
5	JUAN CARLOS RAMIREZ SOLANO	1.015.427.454	MENSAJERO
6	MAYERLY DUQUE	1.033.753.610	CONTADORA
7	LIZETH CASTILLO	1.022.956.705	SECRETARIA

La interventoría da cumplimiento con los aportes parafiscales de todo el personal vinculado a la empresa para dar cumplimiento con la normatividad vigentes y obligaciones establecidas.

De acuerdo a la anterior relación se realiza la respectiva verificación de planillas de pagos de Seguridad Social.

INFORME SST

VERIFICACIÓN DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES PERSONAL CONTRATISTA CONSORCIO SACUDETE COL

Durante el tercer periodo establecido en el presente informe se verifico la seguridad social enviada por correo del contratista de obra **CONSORCIO SACUDETE COL**.

El contratista durante el periodo en el informe Mensual Presenta Afiliaciones del personal nuevo administrativo y operativo que ingreso durante el periodo y presentan pagos de planilla de Seguridad Social del personal antiguo presente en el frente de Obra.

PAGOS REALIZADO POR EL CONSORCIO SACUDETE COL

EMPRESA	FECHA DE PAGO	CLASE DE PLANILLA
CONSORCIO SACUDETE COL	10/05/2023	E- Dependientes

Las anteriores planillas reportadas anteriormente hacen referencia con todo el personal dependiente clasificada con E -Y Como pago de ARL Independientes.

PERSONAL INTERVENTORIA SOLIUN SAS

Durante el periodo establecido en el presente informe se verifico la seguridad social de SOLIUN SAS

La interventoría en cabeza de la profesional SST realiza la respectiva revisión de Afiliaciones y pagos de la seguridad Social del Personal descrito. Control de personal de SOLIUN SAS, dando aprobación al cumplimiento de las obligaciones contractuales y legales según ley 100 de 1993.

La Ley 100 de 1993 se estableció el Sistema de Seguridad Social Integral con el fin de proporcionar la cobertura al Sistema de Salud, pensiones, y riesgos Laborales.

Todo empleador debe inscribir a sus trabajadores al Sistema de Seguridad Social Integral, independiente de la forma de remuneración y realizar los pagos correspondientes a los Sistemas.

Decreto 1273 de 2018. Trabajadores independientes pagara Seguridad Social mes Vencido. Este Decreto reglamenta parcialmente los aportes a seguridad Social de los trabajadores independientes, el cual se debe efectuar mes vencido, por periodos mensuales, a través de la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes (Pila).

El marco regulatorio del Régimen Laboral Colombiano se funda en la Constitución Política, en el Código Sustantivo del Trabajo y en las normas que reforman y adicionan, asi como los Convenios Internacionales de trabajo, que han sido ratificados por Colombia. Esta regula los derechos y garantías mínimas de los trabajadores, las cuales son irrenunciables y no pueden ser modificadas mediante los Contratos de trabajo.

Por lo anterior se realiza el respectivo seguimiento y cumplimiento de los parafiscales del personal vinculado al contrato.

PAGOS REALIZADO POR SOLIUN SAS

EMPRESA	FECHA DE PAGO	CLASE DE PLANILLA
SOLIUN SAS	10/05/2023	Y -ARL -Independientes
SOLIUN SAS	11/05/2023	E- Dependientes

INFORME SST

SOLIUN INGENIERIA	10/05/2023	E- Dependientes

Las anteriores planillas reportadas anteriormente hacen referencia con todo el personal dependiente clasificada con E - Y Como pago de ARL Independientes.

PAGOS REALIZADO POR PROFESIONALES INDEPENDIENTES

PROFESIONAL	FECHA DE PAGO	CLASE DE PLANILLA
Raúl Orlando Delgado	27/04/2023	EPS-AFP -Independientes
John Alape	12/05/2023	EPS-AFP -Independientes
Jenny Paola Reyes	03/05/2023	EPS-AFP -Independientes

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO:

El contratista **CONSORCIO SACUDETE COL.** Durante el periodo conto con la siguiente maquinaria durante el periodo.

- BOCAT

Durante los periodos reportados de obra el contratista para sus actividades conto con las siguientes volquetas

RELACIÓN DE VOLQUETAS

No.	PLACA
1	TNG - 575
2	GLO - 015
3	HLD - 447
4	OJF - 441

- 3 doble troque
- 1 sencilla

EQUIPO DE OBRA

Durante el periodo conto con el Siguiente equipo en obra como ayuda para realizar las actividades de manera más eficaz y rápida.

EQUIPO REGISTRADO DURANTE EL PERIODO:

- Mezcladora de Concreto
- Vibrador para Concreto
- Herramienta menor
- Pulidora
- Rana
- Taladro Demoledor

INFORME SST

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- El contratista realiza las actividades básicas establecidas en el plan de trabajo SST
- El contratista presenta planilla de seguridad social de personal vinculado al contrato
- El contratista reporta procedimiento en alturas y el seguimiento a los trabajos en alturas
- El consorcio SACUDETE COL da cumplimiento según normatividad vigente Resolución 0312 de 2019
- El contratista de obra realiza las actividades establecidas en SG-SST CONSORCIO SACUDETE COL
- El contratista da cumplimiento a las actividades de trabajo de alto riesgo y uso de EPP
- Se da cumplimiento al programa de Capacitación e inducción del personal de obra
- La interventoría SOLIUN SAS, da cumplimiento a lo establecido como interventores en el seguimiento del contrato de la referencia del Componente SST.
- La interventoría da cumplimiento al SG-SST de la empresa según normatividad vigente Resolución 0312 de 2019 estándares mínimos establecidos SG-SST
- La interventoría realiza las actividades básicas del SG-SST, establecido para el contrato de la referencia.
- La Interventoria reporta personal con su respectiva seguridad Social
- La Interventoria reporta reunión de Comités COPASST Y COMIETE DE CONVIVENCIA LABORAL
- La Interventoria realiza el respectivo seguimiento al contratista de acuerdo a las actividades establecidas en el Plan de Trabajo y por normatividad SG-SST.

INFORME SST

REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES SST DE OBRA DURANTE EL OCTAVO PERIODO

ACTIVIDADES DE OBRA SEGUIMIENTO DE EPP



INFORME SST

ORDEN Y ASEO





PUNTO ECOLOGICO Y ELEMENTOS DE EMERGENCIA





CAPACITACIÓN





INFORME SST

SEÑALIZACIÓN









SEGUIMIENTO PMT








ANEXO 1

Relación de Personal de Interventoria y Soportes de Seguridad Social

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO 2, OPCIÓN 1 UBICADO EN EL PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ, COMUNA EL JARDIN BARRIO EL JARDIN SEGUNDA ETAPA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA"

PERIODO DEL 1 AL 31 DE MAYO DE 2023

CONTRATO N0. 3916 DE 2022

							ARL		**EPS**		**AFP**		**FECHAS DE EXAMEN**	
RELACION DE PERSONAL DE INTERVENTORIA														
No.	**NOMBRE EMPRESA**	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**CEDULA**	**CARGO**	**TELEFONO DE LA OFICINA**	**DIRECCION DE LA OFICINA**	**ARL**	**FECHA DE AFILIACIÓN O PAGO**	**E.P.S**	**FECHA DE ULTIMO PAGO**	**A.F.P.**	**FECHA DE ULTIMO PAGO**	**EXAMEN DE INGRESO**	**SI TIENE RESTRICCIÓN ESPECIFICA**
1	**SOLIUN SAS**	RAUL DELGADO	79.573.492	Director de Interventoria	7653016	Cra 70 C N0- 48-55	SURA	12/05/2023	COMPENSAR	27/04/2023	COLPENSIONES	27/04/2023	26/08/2020	APTO PARA TRABAJAR
2	**SOLIUN SAS**	JHON ALAPE	79.911.066	Residente de Interventoria	7653016	Cra 70 C N0- 48-55	SURA	12/05/2023	SURA	12/05/2023	COLPENSIONES	12/05/2023	30/09/2022	APTO PARA TRABAJAR
3	**SOLIUN SAS**	LAURA ELIZABETH JIMENEZ	1.012.429.934	Apoyo Tecnico	7653016	Cra 70 C N0- 48-55	SURA	10/05/2023	FAMISANAR	10/05/2023	PORVENIR	10/05/2023	19/10/2021	APTO PARA TRABAJAR
4	**SOLIUN SAS**	JUAN CARLOS RAMIREZ	1.015.427.454	Mensajero	7653016	Cra 70 C N0- 48-55	SURA	11/05/2023	FAMISANAR	11/05/2023	PROTECCION	11/05/2023	25/08/2020	APTO PARA TRABAJAR
5	**SOLIUN SAS**	PAOLA REYES	23.782.608	Ing. Electrcista	7653016	Cra 70 C N0- 48-55	SURA	11/05/2023	SANITAS	3/05/2023	COLFONDOS	3/05/2023	10/03/2020	APTO PARA TRABAJAR
6	**SOLIUN SAS**	LIZETH CASTILLO	1.022.956.705	Secretaria	7653016	Cra 70 C N0- 48-55	SURA	9/05/2023	SANITAS	9/05/2023	PORVENIR	9/05/2023	19/10/2021	APTO PARA TRABAJAR
7	**SOLIUN SAS**	MAYERLY DUQUE	1.033.753.610	Contadora	7653016	Cra 70 C N0- 48-55	SURA	9/05/2023	SALUD TOTAL	9/05/2023	PORVENIR	9/05/2023	19/10/2022	APTO PARA TRABAJAR

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	79573492	RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA	CARRERA 71D No. 12C-60 TORRE 2 APTO	7653016	civil.delgado@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-04	2023-04	I	27/04/2023	67365515	$869.800	

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					
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	374.600	0		0		0	0	0	0	374.600	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
25-14	Colpensiones	900336004-7	479.500	0	0	0	0	0	0		479.500	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	15.700				15.700	0	0	15.700			157	15.700	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

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	1	374.600	374.600
Pensión	1	479.500	479.500
Riesgos Laborales	1	15.700	15.700
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	869.800	869.800

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
CC	79573492	RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA		CARRERA 71D No. 12C-60 TORRE 2 APTO [illegible]	7653016	civil.delgado@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	I – Independiente			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-04	2023-04	I	27/04/2023	67365515	$869.800	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estornado	ING	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
1	CC	79573492	DELGADO CABIATIVA RAUL ORLANDO	59	0			N																	25-14	2.996.400	479.500	0	0	0	0	EPS008	2.996.400	374.600	14-11	2.996.400	1	15.700		0	0	0	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
CC	79911066	JHON HAROLD ALAPE OROZCO	CARRERA 70 C 48 55	6017653016	alapejh183@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		RISARALDA	PEREIRA		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
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-04	2023-04	I	12/05/2023	67356619	$997.500	

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					
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	437.500	0		0		0	0	0	0	437.500	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
230301	Porvenir	800224808-8	560.000	0	0	0	0	0	0		560.000	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										

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

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	1	437.500	437.500
Pensión	1	560.000	560.000
Riesgos Laborales	0	0	0
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	2	997.500	997.500

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
CC	79911066	JHON HAROLD ALAPE OROZCO		CARRERA 70 C 48 55	6017653016	alapejh183@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	I – Independiente			RISARALDA	PEREIRA	

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
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-04	2023-04	I	12/05/2023	67356619	$997.500	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																			PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	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
1	CC	79911066	ALAPE OROZCO JHON HAROLD	3	0			N																	230301	3.500.000	560.000	0	0	0	0	EPS008	3.500.000	437.500		0		0		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

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

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 23782608		REYES COSTILLA YENNY PAOLA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 8 SUR # 70-80 CS 120	BOGOTA-BOGOTA D.E.	6966510	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-04	2023-04	2057986243	9450540871	I	2023/05/04	2023/05/03	BANCO DE BOGOTA	0	$628,600

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$2,160,000	$345,600			$2,160,000	$270,000			$2,160,000	$13,000			$0	$0		$0	$0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$2,160,000	$345,600			$2,160,000	$270,000			$2,160,000	$13,000			$0	$0		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)					$2,160,000	$345,600			$2,160,000	$270,000			$2,160,000	$13,000			$0	$0		$0	$0
1	CC	23782608 REYES YENNY	231001	30	$2,160,000	$345,600	EPS005	30	$2,160,000	$270,000	CCF24	30	$2,160,000	$13,000		0	$0	$0	30	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**				$2,160,000	$345,600			$2,160,000	$270,000			$2,160,000	$13,000			$0	$0		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamer
CC 23782608		REYES COSTILLA YENNY PAOLA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 8 SUR # 70-80 CS 120	BOGOTA-BOGOTA D.E.

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago	
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias
2023-04	2023-04	2057986243	9450540871	I	2023/05/04	2023/05/03	BANCO DE BOGOTA	

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$345,600	$0	$0	$345,600
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$345,600	$0	$0	$345,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$13,000	$0	$0	$13,000
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	1	$13,000	$0	$0	$13,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$270,000	$0	$0	$270,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$270,000	$0	$0	$270,000
TOTAL				**1**	**$628,600**	**$0**	**$0**	**$628,600**

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	900768458-0	Soliun S.A.S	Carrera 70 C NO. 48-55	7653016	contacto@soliunsas.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	D – Ley 1429	PRINCIPAL	PPAL	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
					27	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-04	2023-04	Y	12/05/2023	67687272	$5.059.800	

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	145.000	0		0		0	0	0	0	145.000	1
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	145.000	0		0		0	0	0	0	145.000	1
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	290.000	0		0		0	0	0	0	290.000	2
EPS010	EPS Sura	800088702-2	145.000	0		0		0	0	0	0	145.000	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	145.000	0		0		0	0	0	0	145.000	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	371.200	0	0	0	0	0	0		371.200	2
230301	Porvenir	800224808-8	185.600	0	0	0	0	0	0		185.600	1
25-14	Colpensiones	900336004-7	556.800	0	0	0	0	0	0		556.800	3

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	3.076.200				3.076.200	0	0	3.076.200			30.762	3.076.200	27

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

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	5	870.000	870.000
Pensión	3	1.113.600	1.113.600
Riesgos Laborales	1	3.076.200	3.076.200
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	9	5.059.800	5.059.800

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
NI	900768458-0	Soliun S.A.S		Carrera 70 C NO. 48-55	7653016	contacto@soliunsas.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	D – Lev 1429	PRINCIPAL	PPAL	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
					27	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-04	2023-04	Y	12/05/2023	67687272	$5.059.800	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	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
1	CC	1015399966	ARIZA BETANCOURT CINDY PATRICIA	59	0			N	X																	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.468.000	5	102.200		0	0	0	0	0	0	0	0
2	CC	1022344450	BECERRA FIALLO FRANCY ALEJANDRA	59	0			N																		0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0
3	CC	1024481967	ESPINOSA SIERRA SINDY NATALI	59	0			N																		0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0
4	CC	1024484733	QUINTERO RIOS HUGO ANDRES	59	0			N																		230201	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS008	1.160.000	145.000	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0
5	CC	1088340215	GRANADA MARIN MARIA PAULA	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.200.000	5	83.600		0	0	0	0	0	0	0	0
6	CC	19207798	FONTALVO PAREJO ALVARO ENRIQUE	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	2.400.000	5	167.100		0	0	0	0	0	0	0	0
7	CC	19331658	MEDRANO BERMUDEZ LUIS ALBERTO	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	2.236.000	5	155.700		0	0	0	0	0	0	0	0
8	CC	31839243	OLAYA VILLEGAS ADRIANA	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0
9	CC	39576591	PINTO CARDENAS SANDRA MAGNOLIA	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.668.000	5	116.100		0	0	0	0	0	0	0	0
10	CC	51857351	VERGEL JIMENEZ CLAUDIA PATRICIA	59	0			N																		230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS005	1.160.000	145.000	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0
11	CC	51870499	CEPEDA SANCHEZ EDNA CONSTANZA	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	3.400.000	5	236.700		0	0	0	0	0	0	0	0
12	CC	52847813	CASTILLO FERNANDEZ MARTHA ROCIO	59	0			N																		25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS017	1.160.000	145.000	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0
13	CC	53107341	RODRIGUEZ COBOS LINA DEL PILAR	59	0			N																		25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS008	1.160.000	145.000	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0
14	CC	59662188	ORTIZ ALBAN MARIA DEL CARMEN	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0
15	CC	65782191	ACOSTA AMAYA CLAUDIA MARCELA	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.996.000	5	139.000		0	0	0	0	0	0	0	0
16	CC	70517153	TOBON QUINCENO EDGAR OSVALDO	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.400.000	5	97.500		0	0	0	0	0	0	0	0
17	CC	72202340	GARRIDO HOYOS LICINIO	59	0			N																		230201	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS001	1.160.000	145.000	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0
18	CC	79058365	TORRES PRIETO JAIRO HERNAN	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	2.480.000	5	172.700		0	0	0	0	0	0	0	0
19	CC	79261542	CORTES LORA JAVIER EDUARDO	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0
20	CC	79352621	CUELLAR SALAMANCA JOHN LIAN	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	2.280.000	5	158.700		0	0	0	0	0	0	0	0
21	CC	79573492	DELGADO CABIATIVA RAUL ORLANDO	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	3.248.000	5	226.100		0	0	0	0	0	0	0	0
22	CC	79694307	VASQUEZ CARLOS ANDRES	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0
23	CC	79746462	ROMERO PORRAS CAMILO ALEXIS	59	0			N																		25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS010	1.160.000	145.000	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0
24	CC	79911066	ALAPE OROZCO JHON HAROLD	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	2.000.000	5	139.200		0	0	0	0	0	0	0	0
25	CC	80010131	ALFONSO GONZALEZ GERMAN CAMILO	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0
26	CC	80279180	DELGADO CORREAL JUAN CARLOS	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	2.160.000	5	150.400		0	0	0	0	0	0	0	0
27	CC	91297471	GALVIS VELASCO LUIS CARLOS	59	0			N																			0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0	0

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	901114547-5	SOLIUN INGENIERIA SAS	CARRERA 70C # 48-55	7653016	contacto@soliunsas.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	C – MIPYME		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
					18	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-04	2023-04	Y	11/05/2023	67568197	$1.911.800	

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					

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

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	1.911.800				1.911.800	0	0	1.911.800			19.118	1.911.800	18

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

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	0	0	0
Pensión	0	0	0
Riesgos Laborales	1	1.911.800	1.911.800
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	1	1.911.800	1.911.800

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
NI	901114547-5	SOLIUN INGENIERIA SAS		CARRERA 70C # 48-55	7653016	contacto@soliunsas.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
ÚNICA	C – MIPYME			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
					18	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-04	2023-04	Y	11/05/2023	67568197	$1.911.800	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	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
1	CC	1098654004	MENDEZ CAVIATIVA JOHANNA ANDREA	59	0			N																		0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0
2	CC	1098666798	PEREZ EUGENIO LARIETH AMPARO	59	0			N	X																0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.600.000	5	111.400		0	0	0	0	0	0	0
3	CC	1098737176	MANTILLA PABON MARLON	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0
4	CC	1095813728	TORRES ROJAS JOSUE	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.280.000	5	89.100		0	0	0	0	0	0	0
5	CC	1049619892	CORTES APONTE NELSON JAVIER	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	2.160.000	5	150.400		0	0	0	0	0	0	0
6	CC	1098734114	PLATA RUEDA JULIETH ALEJANDRA	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.468.000	5	102.200		0	0	0	0	0	0	0
7	CC	52175315	LEAÑO URREGO NANSLHY VIANNEY	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	2.200.000	5	153.200		0	0	0	0	0	0	0
8	CC	52330117	CANTOR MARTHA LUCIA	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0
9	CC	16755981	BARRETO ALVARADO GUSTAVO ADOLFO	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.600.000	5	111.400		0	0	0	0	0	0	0
10	CC	13871828	BENAVIDES CORZO SERGIO ALBERTO	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	2.000.000	5	139.200		0	0	0	0	0	0	0
11	CC	79485516	FORIGUA HINCAPIE JOHN ANGEL	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0
12	CC	52243584	MARIN MORA LINA MARIA	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0
13	CC	23782608	REYES COSTILLA YENNY PAOLA	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	2.160.000	5	150.400		0	0	0	0	0	0	0
14	CC	1098721392	PINTO MENA KAREN VIVIAN	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.468.000	5	102.200		0	0	0	0	0	0	0
15	CC	1102391089	GAITAN LOPEZ DANIELA	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0
16	CC	1026574716	ROBAYO MARTINEZ LINDA XIMENA	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.160.000	5	80.800		0	0	0	0	0	0	0
17	CC	79319140	MONDRAGON CAMACHO LUIS FERNANDO	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	2.000.000	5	139.200		0	0	0	0	0	0	0
18	CC	70517153	TOBON QUINCENO EDGAR OSVALDO	59	0			N																	0	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.400.000	5	97.500		0	0	0	0	0	0	0

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	900768458-0	Soliun S.A.S	Carrera 70 C NO. 48-55	7653016	contacto@soliunsas.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	D – Ley 1429	PRINCIPAL	PPAL	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
					11	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-05	2023-04	E	11/05/2023	67529325	$7.556.200	

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	160.100	0		0		0	0	0	0	160.100	1
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	46.400	0		0		0	0	0	0	46.400	1
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	539.300	0		0		0	0	0	0	539.300	6
EPS010	EPS Sura	800088702-2	108.800	0		0		0	0	0	0	108.800	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	219.700	0		0		0	0	0	0	219.700	2

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	657.600	0	0	0	0	0	0		657.600	2
230301	Porvenir	800224808-8	1.518.600	0	0	0	0	0	0		1.518.600	3
231001	Colfondos	800227940-6	435.200	0	0	0	0	0	0		435.200	1
25-14	Colpensiones	900336004-7	1.499.300	0	0	0	0	0	0		1.499.300	4

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	1.343.300				1.343.300	0	0	1.343.300			13.433	1.343.300	11

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	1.027.900	0	0	1.027.900	11

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	900768458-0	Soliun S.A.S		Carrera 70 C NO. 48-55	7653016	contacto@soliunsas.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	D – Ley 1429	PRINCIPAL	PPAL	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
					11	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-05	2023-04	E	11/05/2023	67529325	$7.556.200	

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	5	1.074.300	1.074.300
Pensión	4	4.110.700	4.110.700
Riesgos Laborales	1	1.343.300	1.343.300
CCF	1	1.027.900	1.027.900
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	11	7.556.200	7.556.200

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
NI	900768458-0	Soliun S.A.S		Carrera 70 C NO. 48-55	7653016	contacto@soliunsas.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	D – Ley 1429	PRINCIPAL	PPAL	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
					11	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-05	2023-04	E	11/05/2023	67529325	$7.556.200	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	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
1	CC	1015427454	RAMIREZ SOLANO JUAN CARLOS	1	0			S																	230201	2.720.000	435.200	0	0	0	0	EPS017	2.720.000	108.800	14-11	2.720.000	5	189.400	CCF24	2.720.000	108.800	0	0	0	0	0
2	CC	1032378460	LONDOÑO CARMONA ANGIE XIMENA	1	0			S																	230201	1.390.000	222.400	0	0	0	0	EPS008	1.390.000	55.600	14-11	1.390.000	1	7.300	CCF24	1.390.000	55.600	0	0	0	0	0
3	CC	1032418707	CORDOBA RODRIGUEZ ANDRES GIOVANNY	1	0			S																	231001	2.720.000	435.200	0	0	0	0	EPS010	2.720.000	108.800	14-11	2.720.000	5	189.400	CCF24	2.720.000	108.800	0	0	0	0	0
4	CC	1032504039	CRUZ NIETO YERLY KATERINE	1	0			S																	230301	2.493.000	398.900	0	0	0	0	EPS017	2.493.000	99.800	14-11	2.493.000	1	13.100	CCF24	2.493.000	99.800	0	0	0	0	0
5	CC	1032504039	CRUZ NIETO YERLY KATERINE	1	0			S												X					230301	277.000	44.400	0	0	0	0	EPS017	277.000	11.100	14-11	277.000	1	0	CCF24	277.000	11.100	0	0	0	0	0
6	CC	35478754	CARDENAS JUNCA MARIA DEL ROSARIO	1	0			S																	25-14	3.441.334	550.700	0	0	0	0	EPS008	3.441.334	137.700	14-11	3.441.334	5	239.600	CCF24	3.441.334	137.700	0	0	0	0	0
7	CC	35478754	CARDENAS JUNCA MARIA DEL ROSARIO	1	0			S													X				25-14	118.667	19.000	0	0	0	0	EPS008	118.667	4.800	14-11	118.667	5	0	CCF24	118.667	4.800	0	0	0	0	0
8	CC	51689755	DELGADO CABIATIVA LILIA SOFIA	1	3			S																		0	0	0	0	0	0	EPS008	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	1	6.100	CCF24	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
9	CC	52098232	DUARTE ALMONACID YANNETH	1	0			S																	25-14	3.490.000	558.400	0	0	0	0	EPS008	3.490.000	139.600	14-11	3.490.000	5	243.000	CCF24	3.490.000	139.600	0	0	0	0	0
10	CC	80206560	AREVALO GOMEZ DEIVIS ALFONSO	1	0			S											X						25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS008	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	0	CCF24	1.160.000	0	0	0	0	0	0
11	CC	1072648342	GUATAME RODRIGUEZ RAUL ANDRES	1	0			S																	230301	2.720.000	435.200	0	0	0	0	EPS008	2.720.000	108.800	14-11	2.720.000	5	189.400	CCF24	2.720.000	108.800	0	0	0	0	0
12	CC	52273959	DELGADO CABIATIVA NANCY MARITZA	1	0			S																	25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS005	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	1	6.100	CCF24	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
13	CC	5470331	LOZANO JIMENEZ RONALD RICARDO	1	0			S																	230301	3.733.334	597.400	0	0	0	0	EPS001	3.733.334	149.400	14-11	3.733.334	5	259.900	CCF24	3.733.334	149.400	0	0	0	0	0
14	CC	5470331	LOZANO JIMENEZ RONALD RICARDO	1	0			S													X				230301	266.667	42.700	0	0	0	0	EPS001	266.667	10.700	14-11	266.667	5	0	CCF24	266.667	10.700	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	901114547-5	SOLIUN INGENIERIA SAS	CARRERA 70C # 48-55	7653016	contacto@soliunsas.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	C – MIPYME		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
					10	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-05	2023-04	E	10/05/2023	67527061	$6.789.900	

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	109.200	0		0		0	0	0	0	109.200	1
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	238.800	0		0		0	0	0	0	238.800	3
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	340.000	0		0		0	0	0	0	340.000	4
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	270.800	0		0		0	0	0	0	270.800	2

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
230301	Porvenir	800224808-8	2.842.600	0	0	0	0	0	0		2.842.600	6
25-14	Colpensiones	900336004-7	806.400	0	0	0	0	0	0		806.400	3

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	1.264.500				1.264.500	0	0	1.264.500			12.645	1.264.500	10

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	917.600	0	0	917.600	10

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	4	958.800	958.800
Pensión	2	3.649.000	3.649.000
Riesgos Laborales	1	1.264.500	1.264.500
CCF	1	917.600	917.600
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	6.789.900	6.789.900

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
NI	901114547-5	SOLIUN INGENIERIA SAS		CARRERA 70C # 48-55	7653016	contacto@soliunsas.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
ÚNICA	C – MIPYME			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
					10	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-05	2023-04	E	10/05/2023	67527061	$6.789.900	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	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
1	CC	1012429934	JIMENEZ ARIAS LAURA ELIZABETH	1	0			S																	230301	3.560.000	569.600	0	0	0	0	EPS017	3.560.000	142.400	14-11	3.560.000	5	247.800	CCF24	3.560.000	142.400	0	0	0	0	0
2	CC	1030572128	REYES MORALES JEAN PAUL	1	0			S							X										25-14	2.720.000	435.200	0	0	0	0	EPS008	2.720.000	108.800	14-11	2.720.000	5	189.400	CCF24	2.720.000	108.800	0	0	0	0	0
3	CC	1098730430	RUEDA FORERO JOAN SEBASTIAN	1	0			S																	230301	2.730.000	436.800	0	0	0	0	EPS002	2.730.000	109.200	14-11	2.730.000	5	190.100	CCF24	2.730.000	109.200	0	0	0	0	0
4	CC	28797551	CRUZ ARANZALEZ YINETH	1	0			S																	230301	3.210.000	513.600	0	0	0	0	EPS017	3.210.000	128.400	14-11	3.210.000	5	223.500	CCF24	3.210.000	128.400	0	0	0	0	0
5	CC	52098232	DUARTE ALMONACID YANNETH	1	0			S																	25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS008	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF24	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
6	CC	1015461063	SANABRIA PIÑERES JOSE ALFREDO	1	0			S	X																230301	2.090.000	334.400	0	0	0	0	EPS005	2.090.000	83.600	14-11	2.090.000	1	11.000	CCF24	2.789.569	111.600	0	0	0	0	0
7	CC	39534284	CASTRO BOHORQUEZ BEATRIZ	1	3			S																		0	0	0	0	0	0	EPS008	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	1	6.100	CCF24	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
8	CC	1049629534	FIGUEROA AYALA CARLOS ANDRES	1	0			S																	230301	1.728.000	276.500	0	0	0	0	EPS008	1.728.000	69.200	14-11	1.728.000	5	120.300	CCF24	1.728.000	69.200	0	0	0	0	0
9	CC	1049629534	FIGUEROA AYALA CARLOS ANDRES	1	0			S											X						230301	1.728.086	276.500	0	0	0	0	EPS008	1.728.086	69.200	14-11	1.728.086	5	0	CCF24	1.728.086	0	0	0	0	0	0
10	CC	52273959	DELGADO CABIATIVA NANCY MARITZA	1	0			S																	25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS005	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	1	6.100	CCF24	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
11	CC	80264805	GOMEZ DUARTE GUILLERMO	1	0			S																	230301	2.720.000	435.200	0	0	0	0	EPS005	2.720.000	108.800	14-11	2.720.000	5	189.400	CCF24	2.720.000	108.800	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	901141365-6	4D CONSTRUCTORES SAS	CARRERA 70C # 48-55	7653016	4dconstructores@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	C – MIPYME		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	CANTIDAD UPC
					15	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-05	2023-04	E	09/05/2023	67482248	$8.247.000	

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	110.800	0		0		0	0	0	0	110.800	1
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	571.500	0		0		0	0	0	0	571.500	8
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	331.200	0		0		0	0	0	0	331.200	3
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	54.800	0		0		0	0	0	0	54.800	1
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	82.800	0		0		0	0	0	0	82.800	1
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	900156264-2	38.000	0		0		0	0	0	0	38.000	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	949.400	0	0	0	0	0	0		949.400	3
230301	Porvenir	800224808-8	2.907.200	0	0	0	0	0	0		2.907.200	9
25-14	Colpensiones	900336004-7	899.300	0	0	0	0	0	0		899.300	3

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	1.074.200				1.074.200	0	0	1.074.200			10.742	1.074.200	15

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	1.227.800	0	0	1.227.800	15

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	901141365-6	4D CONSTRUCTORES SAS	CARRERA 70C # 48-55	7653016	4dconstructores@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	C – MIPYME		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
					15	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-05	2023-04	E	09/05/2023	67482248	$8.247.000	

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	6	1.189.100	1.189.100
Pensión	3	4.755.900	4.755.900
Riesgos Laborales	1	1.074.200	1.074.200
CCF	1	1.227.800	1.227.800
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	11	8.247.000	8.247.000

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
NI	901141365-6	4D CONSTRUCTORES SAS		CARRERA 70C # 48-55	7653016	4dconstructores@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
ÚNICA	C – MIPYME			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
					15	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-05	2023-04	E	09/05/2023	67482248	$8.247.000	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	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
1	CC	1000985248	HURTADO GRANADOS LAURA VALENTINA	1	0			S	X	X															230301	950.000	152.000	0	0	0	0	EPS041	950.000	38.000	14-11	950.000	1	5.000	CCF24	989.500	39.600	0	0	0	0	0
2	CC	1014266409	ALGECIRAS CASTRO KAREN ADRIANA	1	0			S																	230201	2.770.000	443.200	0	0	0	0	EPS008	2.770.000	110.800	14-11	2.770.000	5	192.800	CCF24	2.770.000	110.800	0	0	0	0	0
3	CC	1015393327	MARQUEZ ACUÑA RUBEN DARIO	1	0			S																	230301	1.420.000	227.200	0	0	0	0	EPS005	1.420.000	56.800	14-11	1.420.000	5	98.900	CCF24	1.420.000	56.800	0	0	0	0	0
4	CC	1018459148	DELGADO DUARTE JEISON ORLANDO	1	0			S																	230301	4.350.000	696.000	0	0	0	0	EPS008	4.350.000	174.000	14-11	4.350.000	1	22.800	CCF24	4.350.000	174.000	0	0	0	0	0
5	CC	1019049949	GALE FUERTES DIEGO ANDRES	1	0			S																	25-14	1.624.000	259.900	0	0	0	0	EPS005	1.624.000	65.000	14-11	1.624.000	5	113.100	CCF24	1.624.000	65.000	0	0	0	0	0
6	CC	1019049949	GALE FUERTES DIEGO ANDRES	1	0			S													X				25-14	116.000	18.600	0	0	0	0	EPS005	116.000	4.700	14-11	116.000	5	0	CCF24	1.044.000	41.800	0	0	0	0	0
7	CC	1023033683	BERMUDEZ MOJICA JORGE LUIS	1	0			S																	230301	1.600.000	256.000	0	0	0	0	EPS005	1.600.000	64.000	14-11	1.600.000	5	111.400	CCF24	1.600.000	64.000	0	0	0	0	0
8	CC	1022386488	BERNAL DUARTE YENNIFER ALEXANDRA	1	0			S																	230301	1.370.000	219.200	0	0	0	0	EPS017	1.370.000	54.800	14-11	1.370.000	1	7.200	CCF24	1.370.000	54.800	0	0	0	0	0
9	CC	1022437241	GOMEZ LINARES LAURA CATALINA	1	0			S																	230301	2.070.000	331.200	0	0	0	0	EPS005	2.070.000	82.800	14-11	2.070.000	5	144.100	CCF24	2.070.000	82.800	0	0	0	0	0
10	CC	1013664547	HURTADO GRANADOS IVAN DAVID	1	0			S																	230301	2.070.000	331.200	0	0	0	0	EPS037	2.070.000	82.800	14-11	2.070.000	5	144.100	CCF24	2.070.000	82.800	0	0	0	0	0
11	CC	1121934579	MAHECHA MARTINEZ MARIA CLAUDIA	1	0			S																	25-14	2.720.000	435.200	0	0	0	0	EPS005	2.720.000	108.800	14-11	2.720.000	5	189.400	CCF24	2.720.000	108.800	0	0	0	0	0
12	CC	1193117520	SANABRIA PIÑERES RAFAEL RICARDO	1	0			S	X																230201	663.667	106.200	0	0	0	0	EPS005	663.667	26.600	14-11	663.667	1	3.500	CCF24	663.667	26.600	0	0	0	0	0
13	CC	52098232	DUARTE ALMONACID YANNETH	1	0			S																	25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS008	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	1	6.100	CCF24	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
14	CC	1010210066	RODRIGUEZ PRIETO LUIS	1	0			S																	230201	2.500.000	400.000	0	0	0	0	EPS005	2.500.000	100.000	14-11	2.500.000	1	13.100	CCF24	2.500.000	100.000	0	0	0	0	0
15	CC	1022956705	CASTILLO MORA LIZETH ALEIDA	1	0			S																	230301	1.570.000	251.200	0	0	0	0	EPS005	1.570.000	62.800	14-11	1.570.000	1	8.200	CCF24	1.570.000	62.800	0	0	0	0	0
16	CC	1033753610	DUQUE CADENA SOLBEY MAYERLY	1	0			S																	230301	2.770.000	443.200	0	0	0	0	EPS002	2.770.000	110.800	14-11	2.770.000	1	14.500	CCF24	2.770.000	110.800	0	0	0	0	0

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

ANEXO 2

ACTIVIDADES SST DE INTERVENTORIA COPASST Y COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL

SOLIUN	SISTEMA DE GESTIÓN	SST-FR-043
		Version 1
	ACTA REUNION COPASST	1/03/2022
		Pag 1 de 1

REUNION No.	14	FECHA:	DD	29	MES	5	AAAA	2023	

LUGAR DE REUNION: Oficina Soliun.

I. PROPOSITO DE LA REUNION - LECTURA ACTA ANTERIOR - VERIFICACION DE COMPROMISOS

Lectura de Acta Anterior.

Cordial Saludo, a los integrantes del Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo **(COPASST)** de la Empresa **(SG-SST)** año 2023.

Compromisos del anterior comité con el objetivo de cumplir y tratar los temas a considerar importantes durante el periodo de mayo de 2023.







II. TEMAS TRATADOS

Se realiza reunion el dia 29 de Mayo de 2023, con los integrantes del COPASST. Temas importantes a tratar SG-SST y Plan de Trabajo:

Verificación de Seguridad Social: Personal Dependiente e Independiente por Prestación de Servicios cumplen 100% con la entrega del pago.

Se realiza inspección de Botiquin y extintor con el fin de dar con el cumplimiento al Pland eTrabajo SST y al **(SG-SST)** de la empresa y Proyectos

Durante el periodo se entregaron chaquetas a diferentes proyectos con el fin de dar cumplimiento entrega de EPP, según el **(SG-SST)**.

Durante el periodo se cumplio con la capacitación de Riesgo Fisico Quimico enviada por el Whatsapp para la participación de todos.

Durante el periodo se reporta 0 accidentes Laborales en la empresa, se realiza diligenciamiento de Formato de indice de Accidentalidad

Se revisa Plan de Capacitación de la empresa para complementar con ARL - SURA y cumplimiento del Plan de Trabajo del SG-SST.

Se realizo verificación del SG-SST. Adecuación de Cartelera SST de la Empresa. Se realiza seguimiento a las actividades del SG-SST.

Durante el periodo los trabajadores contaron con puntos de Hidratación, atención de campamentos y punto ecologico.

III. DECISIONES y/o COMPROMISOS PACTADOS	RESPONSABLES
Verificacion Cartelera SST.	**YINETH CRUZ A. SST. Se cumplio**
Verificación de Aportes Parafiscales	**YINETH CRUZ A. SST. Se cumplio**
Verificación de Uso de EPP	**YINETH CRUZ A. SST. Se cumplio**

VI. PROXIMA REUNION

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

Veinte y nueve	29	Mayo	de	2023
(día en letras)	(día en números)	(mes en letras)		(Año)

Proxima Reunion el dia ------ Mes de Junio de 2023.

ASISTENTES	CARGO	FIRMA
YANETH DUARTE	PRINCIPAL DEL EMPLEADOR	
KATERINE CRUZ	PRINCIPAL DE LOS TRABAJADORES	
JUAN CARLOS RAMIREZ	SUPLENTE DE LOS TRABAJADORES	

INVITADOS	CARGO	FIRMA
LAURA SOFIA FERNANDEZ	ING. SST- MA	
YINETH CRUZ ARANZALEZ	PROFESIONAL SST	

SOLIUN	SISTEMA DE GESTIÓN	SST-FR-051
		Version 1
	ACTA REUNION COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL	1/03/2022
		Pag 1 de 1

REUNION No.	5	FECHA:	DD	29	MES	5	AAAA	2023	

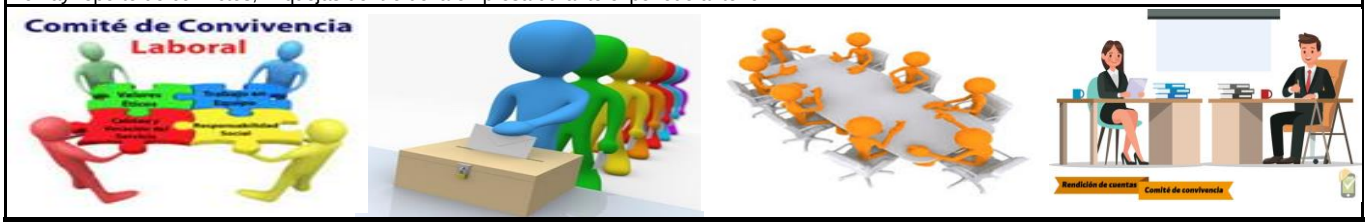
LUGAR DE REUNION: OFICINA SOLIUN

I. PROPOSITO DE LA REUNION - LECTURA ACTA ANTERIOR - VERIFICACION DE COMPROMISOS

Conocer de manera clara los conceptos del Comité de Convivencia Laboral, tener encuenta los objetivos y propositos de la Reunión.

En la Reunión anterior no se presentaron quejas ni reclamos que tengan que ver con acoso laboral o algo relacionado con el comité

No hay reporte de conflictos, ni quejas dentro de la empresa durante el periodo anterior .



II. TEMAS TRATADOS

Saludo de bienvenida a los integrantes del Comité de Convivencia Laboral de la empresa SOLIUN SAS.

Llamado a lista a los integrantes de los Comité de Convivencia Laboral. Revisión de Buzon de Sugerencias sin novedad o solicitud.

Socialización de conceptos claros del Comité de Covivencia Laboral y como funciona dentro de una empresa y cual es el Objetivo

Se conto con la participación de los integrantes del Comité sobre los temas vistos y su respuesta fueron claras y seguras.

Se evidencio los conocimientos y el querer participar de los integrantes, tambien se hablo de la importancia de conceptos del Comite.

No se presentarón conflictos ni quejas al Comité de Convivencia Laboral. Se trato el tema de Programa de Bienestar de la empresa.

Para la proxima reunion se revisara otros temas de interes para aplicar en la empresa y trabajadores vinculados. Con el fin de Fomentar el mayor grado de bienestar de todos los trabajadores vinculados a la empresa.

III. DECISIONES y/o COMPROMISOS PACTADOS	RESPONSABLES
Asistir a las Reuniones del Comité de Convivencia Laboral	**Yanneth Duarte**
Programa de Bienestar Actividades de la Empresa	**Yanneth Duarte**
Revisar los temas a tratar en la Proxima Reunion	**Yineth Cruz A.**

VI. PROXIMA REUNION

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

Veinte y nueve	29	Mayo	de	**2023**
(día en letras)	(día en números)	(mes en letras)		(Año)

Proxima Reunion el dia Mes 08-2023

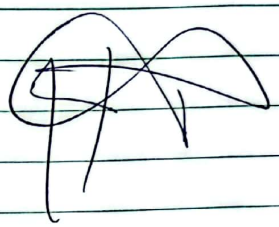
ASISTENTES	CARGO	FIRMA
YANETH DUARTE	**PRINCIPAL EMPLEADOR**	
MARIA DEL ROSARIO CARDENAS	**PRINCIPAL TRABAJADORES**	
KATERINE CRUZ	**SUPLENTE TRABAJADORES**	

INVITADOS	CARGO	FIRMA
YINETH CRUZ ARANZALEZ	**PROFESIONAL SST**	
LAURA SOFIA FERNANDEZ	**ING SST- MA**	

(ANEXO 06)
BITÁCORA

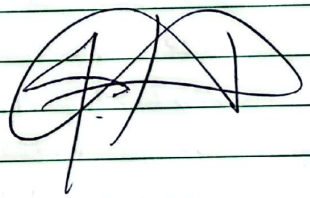
Se realiza visita por parte del proveedor para los trabajos de la zona de juegos infantiles, para verificación de medidas en campo

Julieth Cano
Residente de obra



Nota 139 Sábado 29 de abril de 2023
Clima: mañana: Soleado, tarde: soleado
Personal: 13 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 02 soldadores, 01 almacenista, 01 interventor, 01 SISO, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente
Maquinaria: -
Llega material para los trabajos de la zona de juegos infantiles y se comienza a laborar, soldando y armando el material.
Se continúa figurando y armando el acero de refuerzo para los vigas y columnas del auditorio cerrado
Se continúa con la instalación de los bloques estructurales para los muros del auditorio cerrado.
Se instalan los tacos y el piso podotáctil en la zona de juegos infantiles y alrededor del auditorio cerrado.
Se replantea la pendiente de la losa entre el auditorio cerrado y la cancha múltiple.
El personal labora hasta las 4:00 p.m. y laborará el día de mañana para adelantar actividades.
Se realiza visita por parte de los proveedores de la puerta de madera para verificar medidas.

Julieth Cano
Residente de obra



Nota 140 Lunes 01 de mayo de 2023 (festivo)
Clima: mañana: Soleado; tarde: soleado
Personal: 13 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 02 soldadores, 01 almacenista, 01 SISO, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente
Maquinaria: -
Se continúan con las actividades de soldadura para los trabajos en la zona de juegos infantiles para el cerramiento de estos.
Se labora en el auditorio cerrado, figurando e instalando el acero de refuerzo y fundiendo las vigas y columnas.
Se continúa con la instalación de la losota y el piso podotáctil en la zona de

Powered by CamScanner

juegos infantiles y alrededor del auditorio cerrado.
Se realiza limpieza general de la obra para mantener el orden y aseo.
Se rellena con concreto f'c=210 el espacio de los dovelas para una mayor resistencia.
Se continúa con la instalación de los bloques estructurales para los muros superiores ubicados en el auditorio cerrado.

Juliett Cano
Residente de obra

Nota 191 Martes 02 de mayo de 2023
Clima: mañana: parcialmente soleado; tarde: soleado
Personal: 12 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 01 eléctrico, 02 soldadores, 01 SISO, 01 almacenista, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente
Maquinaria: -

- A PESAR DE LOS ESFUERZOS REALIZADOS EN OBRA, NO SE VE AVANCE SIGNIFICATIVO SUFICIENTE PARA TERMINAR LAS OBRAS TOTALES DE CONSTRUCCIÓN. AL 15 DE MAYO SE DEBEN TOMAR LAS ACCIONES NECESARIAS ENTRE LAS PARTES INVOLUCRADAS DEL PROYECTO PARA EVALUAR ALTERNATIVAS QUE LLEVEN AL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO CONTRACTUAL Y EN ESPECIAL DEL CONTRATISTA DE OBRA.
- EN PRÓXIMOS DÍAS Y ANTES DEL 07 DE MAYO SE PROGRAMARÁ REUNIÓN PARA DEFINIR ACCIONES A TOMAR RESPECTO AL AVANCE DE OBRA.
- SE REQUIERE TOMAR DENSIDADES DE COMPACTACIÓN EN ESPACIOS ALREDEDOR DEL AUDITORIO, ANTES DE INSTALACIÓN DE LOSETA CONCRETO 40 X 40.
- SE REQUIERE TERMINAR RESANES EN TAPAS DE LAS CAJAS DE INSPECCIÓN ELÉCTRICAS, REMOVER PINTURA EN LOSETAS Y REJILLAS DE CÁRCAMOS SALPICADAS AL MOMENTO DE APLICACIÓN DE PINTURA DEL CERRAMIENTO CONTRA - IMPACTO.
- SE DEBE MEJORAR Y CORREGIR NIVELES EN ALGUNAS LOSETAS DE CONCRETO INSTALADAS COSTADO OCCIDENTAL DE CANCHA DE TENIS.

Powered by CamScanner

Se continúa figurando o instalando el acero de refuerzo para las vigas y columnas en la parte superior del auditorio cerrado.
Se funden las vigas y columnas del auditorio cerrado para la abierta del auditorio.
Se continúan instalando los bloques estructurales para los muros del auditorio.
Se instalan los dovelas en los muros del auditorio y se rellena con concreto pobre.
Se aplica la cuerda y se nivela alrededor del auditorio para instalar la loseta.
Se continúa instalando la loseta entre la zona de juegos infantiles y el auditorio.
Se continúa instalando la loseta al lado oeste de la zona de juegos infantiles.
Se continúa con la ubicación de detalles para la eliminación de la pintura vencida en las vigas del perímetro y cañuela.
El personal de los barandas para la zona de juegos infantiles adelanta actividades de soldadura para armar los tubos con la platina.

Juliette Cano
Residente de obra

Obra 192 Miércoles 03 de mayo de 2023
Clima: mañana: parcialmente soleado; tarde: lluvia
Personal: 15 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 02 soldadores, 01 eléctrico, 01 almacenista, 01 SISO, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente
Maquinaria: -
Se realiza capacitación SST al personal y se realizan pausas activas
Se realiza canal en la placa de la zona de juegos infantiles para el desagüe del agua lluvia que se estanca en la zona
El personal eléctrico comienza a instalar el cable por las cajas eléctricas y los tubos de la red eléctrica
Se continúa laborando con las actividades de soldadura para las barandas de la zona de juegos infantiles.
Se continúa con la figuración de acero de refuerzo e instalación en las vigas y columnas del auditorio cerrado; además, se instala la formaleta y se funden las escaleras encofradas.
Se instalan los bloques estructurales para los muros del auditorio.
Se continúa rellenando los espacios internos de los bloques estructurales para dar estabilidad a las dovelas.
Se continúa instalando la loseta entre el auditorio cerrado y la zona de juegos.
Llueve en horas de la tarde desde las 2:30 p.m hasta las 4:00 p.m aproximadamente.

Juliette Cano
Residente de obra

Powered by CamScanner

Bta 193

Jueves 04 de mayo de 2023

Clima: mañana: soleado, tarde: lluvia

Personal: 15 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 01 almacenista, 02 soldadores, 01 interventor, 01 SISO, 01 inspector, 01 residente

Maquinaria: -

El proveedor de la empresa Aluminios de Risaralda realiza visita para verificar las medidas de las ventanas en campo.

Se comienzan a instalar las barandas en el bordillo prefabricado en la zona de juegos, sin embargo, el bordillo se fractura, por lo que junto con interventoría, se determina colocar dos tornillos, uno en cada lado y realizar un pedestal con concreto de 3000 PSI para darle estabilidad a las barandas, ya que sin estas se genera inestabilidad en las barandas.

Se continúan instalando las losetas en el área entre el auditorio cerrado y la pista de trote de la zona de juegos infantiles.

Se continúa instalando los bloques estructurales para los muros del auditorio cerrado.

El personal con permiso para trabajo en alturas, continúa instalando el acero de refuerzo para las vigas y columnas de la parte superior del auditorio cerrado.

Se terminan de instalar los tubos de las barandas para la zona de los juegos.

Fundición de columnas con concreto de 4000 PSI en el auditorio cerrado.

Se comienzan a instalar los accesorios y tubería para la acometida, rellenando con material de sitio las áreas listas.

Llueve en horas de la tarde desde las 3:30 p.m. aproximadamente hasta las 5:00 p.m., afectando el avance de obra.

El personal de las barandas labora hasta las 7:00 p.m. para adelantar actividades.

Julieth Greco
Residente de obra

Bta 194

Viernes 05 de mayo de 2023

Clima: mañana: soleado, tarde: soleado

Personal: 15 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 03 soldadores, 01 almacenista, 01 SISO, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente

Maquinaria: -

Se continúa con la actividad de instalación de loseta en la zona de juegos infantiles y en el área entre la pista de trote y el auditorio cerrado.

Se comienza a instalar el tubo sobre los postes para la baranda de la zona de los juegos infantiles.

Se continúa figurando el acero de refuerzo para las vigas del auditorio cerrado.

Powered by CamScanner

El personal con permiso en alturas labora en esta actividad del acero de refuerzo y cumplen con los elementos de protección personal.
Se realizan 3 ensayos de densidad alrededor del cuadrilatero concreto en el material granular.
Se continúa con la instalación de la tubería y accesorios para la acometida.
Una vez finalizada esta actividad, se rellena la excavación realizada y se hace una prueba de la acometida, fluyendo correctamente el agua en el cuadrilatero.
Se encofran las vigas del cuadrilatero para fundir con concreto de 4000 PSI.

Juliette Cores
Residente de obra

INTERVENTOR

Nota 195 Sábado 06 de mayo de 2023
Clima: mañana: soleado
Personal: 15 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 01 almacenista, 02 soldadores, 01 SISO, 01 interventor, 01 inspector, 01 Coordinador de alturas, 01 residente
Maquinaria: -
Se continúa con la instalación de la losete en el urbanismo del proyecto, entre la zona de traste ubicada en la torre de los pozos infantiles y el cuadrilatero cerrado.
Se compacta la losete instalada para que quede nivelada.
Se fundan las vigas del cuadrilatero cerrado con concreto de 4000 PSI
Se continúa con la figuración de acero de refuerzo e instalación para la estructura del cuadrilatero cerrado.
Se instalan las dovelas en los muros del cuadrilatero y se funden los placas de los bloques donde se encuentran estas.
Se continúa trabajando en las barandas de la torre de pozos infantiles, se instala el acero de refuerzo para los pedestales.
Se determina con interventoría, la placa de la torre de los pozos infantiles a un nivel para la instalación del PSD caucho.

Juliette Cores
Residente de obra

INTERVENTOR

Nota 196 Lunes 08 de mayo de 2023
Clima: mañana: soleado; tarde: soleado
Personal: 15 ayudantes, 01 oficiales, 01 maestro, 01 almacenista, 01 SISO, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente
Maquinaria: -
Se señaliza nuevamente la recinacion circular y el sendero peatonal provisional en la

uso para el acceso de las personas al parque.
Se soldan las placas de las bases de los tubos para la malla de la cancha de fut
para darle resistencia y estabilidad.
Se comienza a preparar la mezcla de 4000 PSI para fundir las vigas del auditorio ce
Se continúa figurando e instalando el acero de refuerzo para la estructura del audit
Se realiza limpieza general en la obra para mantenerla en orden y prevenir riesg
laborales con el personal.
Se instala y funde el solado y alrededor de este en reciémara circular al lado norte
de la zona de juegos infantiles.
Se bota la pasta de trote para eliminar la arena suelta en este.
Se instala la formaleta en el auditorio cerrado para fundir las vigas.
Se compacta el lleno de material en sitio en donde se encuentra la acometida, al lado
este del auditorio cerrado.
El personal labora hasta las 9:30 p.m. para adelantar actividades de fundición de
las vigas del auditorio cerrado.
Llega las luminarias del auditorio cerrado.
Llega material de la Gran Ferretería para actividades de la estética del audit
Se realiza visita por parte de profesional SST de la alcaldía para revisión en obra

Juliath Cano
Residente de obra

Inspección

Acta 197 Martes 09 de mayo de 2023
Clima: mañana: soleado; tarde: soleado - lluvia desde las 4:00 p.m.
Personal: 11 ayudantes, 01 oficial, 01 maestro, 01 almacenista, 01 SISO, 02 soldadores, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas
Maquinaria: -
Se instalan los apoyos de seguridad en forma de oreja de elefante en las barandas de la zona de juegos infantiles para el acceso a este.
Se continúa con la figuración en instalación del acero de refuerzo para las vigas y vigas inclinadas para los muros superiores, también inclinados en la circunferencia externa, del auditorio cerrado.
El personal autorizado a laborar en alturas utiliza todos los EPP y es supervisado por el SISO y coordinador de alturas.
Se realiza visita por parte de dos proveedores para la pintura exterior para tráfico pesado y para la zona verde.
Se continúa encofrando para poder fundir las vigas del auditorio cerrado.

Powered by CamScanner

Se pinta de color verde esmeralda, misma referencia del cerramiento de los canchas (múltiple y de tenis) elegido por Gustavo Rivera de la Secretaría de Deportes, los bolardos para la zona de juegos infantiles.

El personal labora hasta las 8:00 p.m. para adelantar actividades de fundición de las vigas aéreas del auditorio cerrado.

Residente de obra

INTERVENTORÍA

Obra 198 Miércoles 10 de mayo de 2023

Clima: mañana: nublado; tarde: lluvia

Personal: 14 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 01 almacenista, 01 S:SO, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente

Maquinaria: -

El día 08 de mayo del presente año, se realizaron 3 ensayos de densidad en terreno método del cono y arena INVE 161 - INVE 150; el día de hoy se obtienen los resultados, realizados en tres puntos alrededor del auditorio, dando como resultado:

Densidad:	D_1	D_2	D_3
% de compactación:	98.2	98.7	98.1

Según los artículos 310, 320, 330-13, el porcentaje de compactación del afirmado y sobre base debe ser mínimo 95%, mientras que para la base es de 98%; por lo que, de acuerdo con los resultados obtenidos, la compactación del material granular en campo cumple de acuerdo con la norma.

Se adelantan actividades de ejecución de obra en el auditorio cerrado, lo cual es la ruta crítica:

- Figuración de acero de refuerzo para la estructura
- Encoframiento y formaleteado de vigas para su respectiva fundición
- Preparación de mezcla de concreto de 4000 PSI para las vigas
- Fundición de vigas aéreas del auditorio cerrado
- Instalación de bloques estructurales Split

Para el auditorio cerrado, se determinó junto con interventoría, el maestro de obra y el personal del contratista, reemplazar la viga canal del ítem 2.11 Red pluvial y drenajes, actividad 2.11.6 Viga - canal aérea, por una canal metálica el cual será asegurado con perfín y bocas en la estructura metálica.

Se definió, además, nivelar la placa de la zona de juegos infantiles sin escarificar y sin necesidad de utilizar malla electrosoldada.

Y por último, las ventanas de los baños, tanto de hombres, mujeres y PMR, se realizaron con una medida de 0.40 x 0.40m por facilidad del bloque estructural.

El personal labora hasta las 7:00 p.m para adelantar las actividades del auditorio cerrado,

Powered by CamScanner

debido a que por su complejidad lo vuelve una ruta crítica.
Sin embargo, llueve desde las 12:30 p.m. hasta las 6:00 p.m aproximadamente, por lo que afecta el avance de obra.

Residente de obra

Obra 199 Jueves 11 de mayo de 2023

Clima: mañana: parcialmente soleado; tarde: lluvia

Personal: 14 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 02 soldadores, 01 almacenista, 01 SISO, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente

Maquinaria: -

El terreno amanece húmedo debido a la lluvia del día de ayer.

Llega un viaje de arena de $7m^3$ y un viaje de afirmado de $7m^3$ con placas y colpeta TDB 535 y UFZ 419.

Se instala malla electrosoldada en las vigas más profundas de la placa para la zona de juegos infantiles y se comienza a fundir la placa.

Se continúan adelantando las actividades del auditorio cerrado tales como la figuración de acero de refuerzo en instalación en las vigas cerca.

Comienza a llover desde las 3:20 p.m. por lo que afecta el avance de obra en actividades como fundición de la placa y de las vigas.

Llega el personal de las puertas metálicas para definir las medidas en campo:

- 5 = 98.5 x 208 m
- 1 = 1635 x 208 m
- 2 = 1.49 x 208 m
- 1 = 0.70 x 208 m

El asal, al no estar aún terminado el auditorio, el maestro se compromete a respetar dichas medidas.

Se continúan fundiendo las vigas inclinadas del auditorio cerrado.

Se continúan instalando los pasales de la baranda de la zona de los juegos infantiles, que inicialmente se habían colocado cada 2 metros y según especificaciones con cada metro para darle más estabilidad a las barandas.

Se observa que debido a las lluvias presentadas esta semana, el polvo se ve aceptado, lo de las barandas, lo que genera un retraso en dicha actividades.

Residente de obra

Nota 200

Viernes 12 de mayo de 2023

Clima: mañana: parcialmente soleado; tarde: nublado - lluvia

Personal: 13 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 03 soldadores, 01 almacenista, 01 SISO, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente

Maquinaria: -

El Personal de los barandas para la zona de los juegos infantiles culmina la actividad de instalación de pasadores cada metro, y una vez pintada se hace un limpieza para la pintura y se termina con la actividad de soldadura.

Para la placa de la zona de juegos infantiles, se continúa excavando para nivelarla, solicitado por el proveedor y aprobado por interventoría, para facilidad de instalación del piso caucho.

Llegan los juegos infantiles y se hace la respectiva entrega de:

- Juego medieval multifunción
- Juego columpio canasta rotomoldeada
- Juego muelle silla dobles
- Juego balancín doble rotación
- Red pirámide mediana H3-m
- Fichas técnicas de los juegos
- Manual de instalación
- Certificaciones
- Declaración de importación

Se continúan las actividades de ejecución de obra en el cronograma, el cual es la actual ruta crítica debido a su complejidad en el diseño; se continúa figurando el acero de refuerzo para los flejes de los vigas, además, se formaletea y se empieza a fundir las zapatas encontradas

Llueve durante aproximadamente media hora, de 3:00 p.m. a 3:30 p.m.

Se termina de pintar la baranda de color verde; sin embargo se nota figuras en algunas partes del proyecto, marcas de las gotas de la lluvia en la pintura y en algunas partes del soldadas, por lo que se realizará la subsanación de detalles la próxima semana para la entrega de éste.

Se define la pendiente para la cubierta del S.H. debido a la altura de la viga; se expone el caso a interventoría y fue aprobado.

Se realiza capacitación al personal de mano de obra y se realizan pausas activas por parte del profesional SST.

Residente de obra

INTERVENTORÍA

Nota 201

Sábado 13 de mayo de 2023

Clima: mañana: soleado

Personal: 13 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 01 almacenista, 01 S/30, 02 soldadores de obra abierta, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente.

Maquinaria: -

La obra contigua al proyecto SAGRADEJE suspende el agua en horas de la mañana para realizar un arreglo, por lo que no es posible avanzar con actividades de fundición hasta que se vuelva a dejar el paso del agua.

Llega un viaje de tritirado en una volqueta sencilla de 7m³ con placa TUG 545.

Se continúa instalando y figurando el acero de refuerzo en las vigas aéreas del auditorio.

El paso del agua se abre nuevamente a las 9:30 a.m aproximadamente.

Se continúa con la instalación de la formaleta para las vigas del auditorio cerrado.

Se aprovecha el paso del agua para continuar fundiendo la placa de la zona de los juegos infantiles, para que quede a un nivel.

El proveedor del recrecimiento contra impacto de las canchas se lleva el material para ejecutar las pruebas de estos, y se le dan las respectivas especificaciones.

Juliath Cano

Residente de obra

EL DIA DE AYER DE TRAMITA SOLICITUD PRORROGA CONTRATO 0324

Nota 202

Lunes 15 de mayo de 2023

Clima: mañana: parcialmente soleado, tarde: nublado

Maquinaria: -

Personal: 11 ayudantes, 01 oficial, 01 maestro, 02 soldadores de cubierta, 01 almacenista, 01 S/30, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente.

Se termina de fundir la placa de la zona de los juegos infantiles y se realiza la respectiva limpieza.

Una vez finalizada la placa de los juegos, se determinan los puntos y áreas para instalar los juegos infantiles de acuerdo con las especificaciones.

A pesar de que en las barandas se colocaron los parales cada metro, interventoría recomienda fundir los pedestales para una mayor seguridad y estabilidad.

Se continúa laborando en la estructura metálica para la abierta del auditorio cerrado.

Se continúa fundiendo las vigas del auditorio cerrado en la parte superior.

Vuelven a desconectar el paso del agua desde las 2:30 p.m hasta casi las 5:00 p.m, aprovechando la ocasión de ciertas actividades, por lo que se procede a ejecutar actividades de pegues de acero y encoframiento.

Juan Cano

Residente de obra

Nota 203

Martes 16 de mayo de 2023

Clima: mañana: nublado ; tarde: nublado, lluvia

Personal: 16 ayudantes, 01 oficial, 01 maestro, 03 soldadores de barandas, 02 soldadores de la abierta, 01 almacenista, 01 interventor, 01 SISO, 01 inspector, 01 coordinador de altura, 01 residente Mayordomía. -

El personal de DYSELÉCTRICAS S.A.S trabaja y admira de observar los detalles descritos anteriormente en las barandas de la tarima de los juegos infantiles, sin embargo, debido a las lluvias, la pintura se ha visto afectada, por lo que toca aprovechar el buen clima para realizar estas correcciones.

Interventoría aprueba y recibe las barandas de la tarima de los juegos infantiles, por lo que se procede a firmar el acta de entrega.

Se comienza a sisar las áreas donde van a quedar ubicados los juegos infantiles, se sisa sobre la placa de concreto, sin embargo, debido a que comienza a llover toca suspender la actividad de dicha tarea.

Comienza a llover desde las 11:20 a.m. aproximadamente, hasta la 1:20 p.m., por lo que llueve durante dos horas de manera fuerte, retrasando el proceso de avance de obra.

Se continúa con la observación de detalles, limpiando la pintura verde fosforado en la canaleta al lado de la cancha multiple.

Llega material de la Gran Ferretería para continuar laborando con las actividades de obra.

Durante la mañana quitaron el resto del agua durante una hora, de 10:20 a.m. a 11:20 a.m., aprobando la actividad de fundición de las vigas del auditorio.

Se definen en campo con el maestro de obra los espacios para la instalación de los juegos.

Se continúa formaleteando las vigas aéreas del auditorio y se figura e instala el acero de refuerzo en las vigas inclinadas.

Se continúa laborando en la estructura metálica para la cubierta del auditorio.

Para el soporte y mayor estabilidad de las barandas se instala una hincadera hecha con tubo PVC de 6" y se funde con concreto de 3500 PSI; además, se va realizando la respectiva limpieza en los parches donde se va fundiendo.

El personal labora hasta las 5:00 p.m. debido a que comienza a llover fuerte.

Julieth Cano

Residente de obra

CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORÍA SE TIENEN PROROGADOS A 15-07-2023

Nota 204

Miércoles 17 de mayo de 2023

Clima: mañana: nublado - lluvia; tarde: soleado

Personal: 17 ayudantes, 01 oficial, 01 maestro, 03 soldadores, 01 almacenista, 01 SISO, 01 inspector, 01 interventor, 01 coordinador de altura, 01 residente

Maquinaria: -
El terreno amanece húmedo debido a la lluvia fuerte del día de ayer.
Llueve en la mañana de manera fuerte durante media hora de 10:00 am a 10:
Nuevamente cierran el paso del agua, al parecer por un daño en el barrio Jardín,
de 10:00 a.m a 11:30 a.m. aproximadamente, afectando la actividad de fundición.
17 Mayo de 2023
Se realizo recorrido de obra con el profesional
Jose Joaquin Feicoo, Para Verificar el
Cumplimiento de los Normas de Seguridad,
Se recomienda reubicar la camilla y
el extintor, ya que se encuentran tapados
con unos baldes de Cemento.
-Se Solicita la evaluación de estandes
minimos de acuerdo a la Resolución 0312
de 2019, y Certificados de reporte a
la ARL y ministerio de trabajo

Adriana Martinez J
Profesional SST - Alcaldia Pereira,

Se define el color de la estructura metálica para la abierta del auditorio, de color negro mate.
Se instala la formaleta formaleta de 1.20 m de altura y 40 cm de diámetro y se funde con concreto de 4000 psi la columna circular.
Se realiza excavación en la parte de la cara de los juegos infantiles para las tarimas y cimentación de los juegos.
Para la estabilidad de las barandas, se continúa formaleteando y fundiendo los postes y realizando la respectiva limpieza de los pasillos.
Se continúa sembrando para delimitar las áreas de seguridad de los juegos, en la placa de concreto.
Se instala la estructura metálica para la cubierta del auditorio.
Se continúa figurando el acero de refuerzo para la estructura del auditorio.

Jaime Cano
Residente de obra

Vobo SIS

Jueves 18 de mayo de 2023
Clima: mañana: nublado; tarde: parcialmente soleado

Powered by CamScanner

Personal: 16 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 03 soldadores, 01 almacenista, 01 SISO, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente

Maquinaria: -

El terreno amanece húmedo debido a la lluvia presentada el día anterior.

De acuerdo con las zonas afectadas por el fraguado de la pintura del cerramiento de las canchas, quedan limpias las siguientes zonas:

- Cancha lateral este de la cancha múltiple.
- Techos del cárcamo todo norte de las canchas
- Postes de iluminaria
- Vigas de cimentación de las canchas

Se prepara mezcla y se funden las vigas aéreas e inclinadas con concreto de 3000 PSI del auditorio cerrado.

Se continúan con las actividades de estructura metálica para la cubierta del auditorio, soldando e instalando las correas metálicas.

Se continúa con la excavación en la zona de cambio de la zona de los juegos infantiles para los pedestales y cimentación para la instalación de los juegos infantiles

Se continúa con la instalación de la formaleta para fundir las vigas del auditorio

Para una mayor estabilidad de los bordes de los juegos infantiles, se continúa con la fundición de los pedestales al pie de los parales.

Se instala el acero de refuerzo para la estructura del auditorio cerrado.

Se continúa soldando los arcos de los juegos infantiles.

Se programa para el día domingo 21 de mayo la instalación de los juegos.

Residente de obra

Vale 206

Viernes 19 de mayo de 2023

Clima: mañana: soleado; tarde: nublado

Personal: 17 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 03 soldadores, 03 instaladores de cubierta, 01 almacenista, 01 SISO, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente

Maquinaria: -

Llegan las ventanas de 2m de profundidad para el auditorio cerrado.

Se continúa bloqueando con la estructura metálica y se instalan las correas, adicional, se pintan de color negro mate.

Además, se instala la canal metálica para el drenaje de la lluvia.

Se continúa excavando y preparando la zona para fundir la cimentación para la instalación de los juegos infantiles.

Se continúa con la instalación de la formaleta para fundir los vigas del auditorio.
Se realizan 11 excavaciones en la zona de juegos infantiles con las siguientes medidas:
- 1 de 1.20 x 1.20 x 0.80m para balancín
- 1 de 1.10 x 0.65 x 0.50m para rotatorio
- 4 de 1x 0.8 x 0.70 m para pirámide
- 1 de 0.60 x 0.60 x 0.70m para pirámide
- 4 de 0.4 x 0.4 x 0.6m para columpio

Sin embargo, las excavaciones para el columpio quedaron ubicadas en un área no tan segura para el juego, por lo tanto, se llenó y fundió la pieza en las excavaciones y se realizó la demarcación para ser excavado nuevamente.
Se continúa fundiendo las vigas del auditorio cerrado.
Se continúan instalando los bloques estructurales en la parte superior del auditorio
Se instalan los anclajes preformados para el juego de pirámide y se funde con concreto de 3500 PSI, con acelerante.
El personal labora hasta las 8:00 p.m. para adelantar las actividades en la zona de los juegos infantiles.

Julieth Cano
Residente de obra

Nota 207 Sábado 20 de mayo de 2023
Clima: mañana: nublado - lluvia
Personal: 16 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 03 soldadores, 03 instaladores de cerchas, 01 almacenista, 01 SISO, 01 topógrafo, 01 residente, 01 inspector, 01 coordinador de obra
Maquinaria: -
Se instala la formaleta circular y se funden las columnas circulares con concreto de 4000 PSI.
Se continúa instalando los cerramientos metálicos para la cubierta del auditorio cerrado
Se continúa con la instalación de la canal metálica para el manejo de aguas en el auditorio cerrado.
Se continúa instalando las tejas para las cubiertas del auditorio cerrado.
Se desencofran las vigas ya fundidas del auditorio cerrado.
Se rectifican las perforaciones en la cubierta para la instalación de las tejas en el auditorio
Comienza a llover de manera fuerte a las 11:30 am por lo que se suspenden las actividades de obra.
Se programa para el día de mañana la instalación de los juegos infantiles.

Julieth Cano
Residente de obra

Nota 288 Lunes 22 de mayo de 2023

Clima: -

Personal: -

Maquinaria: -

Por ser día festivo no se labora, sin embargo se realizó revisión de los juegos.

Julieth Cano

Residente de obra

Nota 289 Martes 23 de mayo de 2023

Clima: mañana: parcialmente soleado; tarde: lluvia

Personal: 15 ayudantes, 01 oficial, 01 maestro, 03 soldadores, 01 eléctrico, 01 almacenista, 01 SISO, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente

Maquinaria: -

SE EVIDENCIA INSTALACIÓN DE JUEGOS INFANTILES (RED - CASTILLO) Y ARMADO DE JUEGOS COLUMPIO Y GIRATORIO PARA CONTINUAR CON INSTALACIÓN.

LOS JUEGOS INSTALADOS SE EVIDENCIA UTILIZACIÓN POR PARTE DE VISITANTES AL PARQUE EL FIN DE SEMANA, SE INFORMÓ A ADMINISTRADORA DEL PARQUE TENER CUIDADO CON EL INGRESO DE VISITANTES POR ENTRADA DEL JARDIN 2, YA QUE LOS JUEGOS Y LAS OBRAS NO ESTÁN TERMINADAS Y SE PUEDE GENERAR ACCIDENTES A LOS VISITANTES.

EN OBRA DE MEJORA DE SEÑALIZACIÓN.

SE RECOMIENDA DAR INICIO A RESANES EN ESTRUCTURA EN CONCRETO AUDITORIO, SE DEBE REALIZAR CON MORTERO DE REPARACIÓN TIPO SIKA.

Se continúa fundiendo los topes de los juegos infantiles ya instalados.

Se continúa avanzando con las actividades del auditorio cerrado, la cual es la ruta crítica de la obra:

- Instalación de formaleta para fundición de vigas
- Fundición de columna superior circular
- Figuración e instalación de acero de refuerzo y estructura metálica (cubierta)
- Instalación de bloques estructurales en la parte superior

Debido al avance de la instalación de los bloques estructurales, se realiza la respectiva instalación de la tubería eléctrica en el auditorio.

Se coloca cinta de señalización alrededor de los juegos, en los bancos, debido

a que se pudo determinar el ingreso de niños, el cual es un riesgo ya que no cuentan con la seguridad al piso caucho, pido que ayude a conseguir con posible caída. Por tal motivo, se envió carta a la administración y a interventoría con respecto al tema y al ingreso de personas no autorizadas a la obra, o que no cuentan con los Epcots adecuados ni con los elementos de protección personal.

Comienza a llover de manera fuerte a partir de las 2:00 pm. Por lo que no se logra avanzar con las actividades de obra. Llueve todo lo tarde.

Residente de obra

Nota 210 Miércoles 24 de mayo de 2023

Clima: mañana: soleado; tarde: soleado - lluvia

Personal: 16 ayudantes, 01 oficial, 01 maestro, 01 almacenista, 01 SISO, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente

Maquinaria: -

Visita por parte de Secretaría de Deportes sin contar con los elementos de protección personal y Epcots adecuados, a pesar de que se les ha solicitado en varias ocasiones. Llega Maxi Equipos para llevarse la formaleta y elementos alquilados.

Tema eléctrico: se realiza recorrido de obra; se evidencia las luminarias en obra, tubería y cableado; a la espera que la obra civil termine la cubierta para la posterior instalación del tablero de fuerza y control. Se evidencia avance en la canalización del proyecto contiguo que nos debe proporcionar el punto de conexión a nuestro proyecto.

Ing. Electricista
Interventoría

En horas de la mañana la obra se queda sin agua por problemas externos, perjudicando el avance de algunas actividades, como la fundición de las vigas del auditorio.

1. Debido al problema que se ha presentado en varias zonas del país, sobre el gas, se ha complicado debido al tema del personal de mano de obra.

Se realizan las excavaciones para los 4 pedestales faltantes del juego de columpio en la zona de los juegos infantiles.

Quedan pendiente por instalar el columpio y el bolardo debido a la escasez del material en las plantas, afectando actividades como acero y fundición de las columnas y vigas.

Powered by CamScanner

Se continúa con la instalación de troqueles estructurales en la parte sureste del auditorio.
Se desencofran las vigas ya fundidas del auditorio cercado.
Se funden los cercados para los empates de densidad del concreto utilizado para la fundición de las vigas del auditorio.
Se comienza a preparar la malla de acero y se funden las vigas y columnas del auditorio.
Comienza a llover de manera fuerte desde las 4:00 p.m., afectando estas actividades.

Walth Karina Cano J.
Residente de obra

Nota 211 Jueves 25 de mayo de 2023
Clima: mañana: nublado, tarde: lluvia
Personal: 01 almacenista, 01 SISO, 01 inspector, 01 residente
Maquinaria: -
Debido a problemas externos, el personal no se presentó el día de hoy, ya que se han visto afectados por el gas y problemas con el agua.

Walth Karina Cano
Residente de obra

Nota 212 Viernes 26 de mayo de 2023
Clima: mañana: nublado ; tarde: lluvia - nublado
Personal: 03 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 01 almacenista, 01 SISO, 01 intendente, 01 inspector, 01 residente, 03 soldadores
Maquinaria: -
A primera hora se realizan pausas activas al personal de obra.
Se termina de fundir la cimentación de los juegos, el cual hacía falta el muelle, quedando listos los juegos para instalar el piso caucho
Se continúa laborando con las actividades del auditorio cercado:
- Cimbrado de viga split
- Instalación de tapas farmacéuticas para la cubierta
- Pintura negro mate en estructura metálica
- Instalación de correas metálicas
Llueve durante aproximadamente una hora, de 1:00 p.m. a 2:00 p.m.
En horas de la tarde desconectan el pase del agua en el Parque del Café, afectando determinadas actividades de obra.

Julieth Cano
Residente de obra

INTERVENTORÍA

Nota 213 Sábado 27 de mayo de 2023

Clima: mañana: parcialmente soleado; tarde: lluvia, nublado

Personal: 09 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 01 almacenista, 01 SISO, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente, 02 soldadores

Maquinaria: -

Se continúa con la simulación del split en los vigas ubicadas del auditorio cerrado.

El personal de las cargas metálicas continúa laborando en la instalación de estas para la cubierta

Se continúa con la instalación de los bloques estructurales para los muros del auditorio.

Se continúa con la instalación de los tejas termoacústicas para la cubierta del auditorio.

Se instala cerramiento alrededor de la zona de los juegos infantiles para evitar el acceso de personal no autorizado y evitar riesgos o accidentes.

Llueve durante una hora aproximadamente de 2:00 p.m. a 3:00 p.m. afectando en este tiempo el avance de ejecución de obra.

Se avala placa de cimentación de la zona de los juegos infantiles.

El personal labora hasta las 5:00 p.m. para adelantar actividades en el auditorio.

Julieth Cano

Residente de obra

Nota 214 Lunes 29 de mayo de 2023

Clima: mañana: soleado; tarde: soleado

Personal: 11 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 03 soldadores, 01 almacenista, 01 SISO, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 1 residente

Maquinaria: -

Debido a que un muro inclinado quedó con cierto desnivel, se lo realiza el día de hoy el respectivo ajuste, con simulación split.

Se continúa con la simulación split en las vigas del auditorio inclinados para dados el acabado

Se continúa con la instalación de los bloques estructurales tipo para los muros restantes.

Se continúa con la instalación de las cargas metálicas para la cubierta del auditorio y se aplica la respectiva pintura.

En horas de la mañana quitan la energía para un trabajo en la obra contigua, el cual lo vuelven a instalar a las 4:00 p.m., afectando el avance de obra ya que no se pueden utilizar equipos y herramientas como la mezcladora, pulidora, soldadura, entre otras, bajando el rendimiento del personal de obra.

Por otro lado, el personal labora hasta las 6:00 p.m. para adelantar actividades de ejecución de obra del auditorio cerrado.

De igual manera, la obra también se ha visto afectada por la desconexión del suministro

Powered by CamScanner

de agua, el cual se ha venido presentando donde la sarce pasada.
Se acepan y se funden las vigas cinta de los muros internos del auditorio cerrado.
En horas de la mañana se presentó el personal de jurídica para visita técnica y ya el avance de obra.

Juliath Cano
Residente de obra

INTERVENTORIA

Nota 215 Martes 30 de mayo de 2023
Clima: mañana: nublado; tarde: soleado
Personal: 11 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 03 soldadores, 01 eléctrico, 01 almacenista, 01 SISO, 01 interventor, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente
Maquinaria: -
Mediante la obra SACUDETE AL PARQUE se queda sin agua, el parcial por un posible arreglo en la obra contigua.
Se aprovecha el agua recolectada para comenzar con la actividad de resane, iniciando con el baño para muiares en el auditorio cerrado.
Se continúa limpiando como split las vigas cúbicas del auditorio cerrado.
Se continúa con la instalación de la estructura metálica en el auditorio para la abierta.
En horas de la mañana, el profesional SST realiza capacitación sobre riesgos biológicos, y además, se realizan pausas activas.
Se continúa con la instalación de los bloques estructurales para la instalación de los muros del auditorio.
Se instala la tubería eléctrica en el auditorio a medida que se levantan los muros estructurales internos.
Visita por parte del profesional SST de la alcaldía para supervisión y seguimiento.

Juliath Cano
Residente de obra

INTERVENTORIA

Nota 216 Miércoles 31 de mayo de 2023
Clima: mañana: parcialmente soleado; tarde: nublado - lluvia
Personal: 14 ayudantes, 02 oficiales, 01 maestro, 03 soldadores, 01 almacenista, 01 celadores, 01 SISO, 01 inspector, 01 coordinador de alturas, 01 residente
Maquinaria: -
El terreno amanece humedo debido a la lluvia de la noche anterior.
Durante toda la mañana el proyecto se queda nuevamente sin agua, afectando algunas [illegible] el resane y fundición de vigas en el auditorio.

El Profesional SST realizo capacitación y pausas activas al personal de obra.
Se figua el area de refuerzo y se instala en las vigas del auditorio concreto.
Se demarca el área a excavar para realizar la bahía y la rampa de acceso.
Mientras se excava, se encuentra la bloca doctrina, por lo que toca cortar a mano del
también, se cava hacia el costo, pero no afectar el cerramiento que se encuentra
detrás de la zona a excavar.
La pendiente de la rampa se determina de 8.8%, dividido en dos tramos, de acuerdo
rampa para que pudiera cumplir la pendiente, y tener un mejor acceso al auditorio
y la zona de juegos.
Se continúa con la actividad de resane en el baño de mujeres del auditorio.
Se termina el 100% la instalación de las cargas metálicas para la estructura del andén
Se realiza el desmonte de la luminaria y el poste que se encontraba dentro del
área de la excavación para la bahía.
Una vez culminado el desmonte, se procede a demolar el pedestal de este.
Se realizan excavaciones para encontrar el pedestal del poste faltante, el cual
fue dañado la parrilla por la maquinaria pesada.
Se hace oficio de entrega de poste y luminaria y se envía a la administración,
secretaria e interventoría.
Se termina de resanar las paredes del baño de mujeres ubicado en el auditorio
Se realiza limpieza de la base de la zona de los juegos infantiles.
Se continúa con la instalación split en las vigas del auditorio concreto.
Se inicia con el resane en el baño PMR.
Llueve desde las 2:00 p.m. hasta las 3:30 p.m., afectando el rendimiento de obra.

Juliath Cerro
Residente de obra

JHON ALEX
INTERVENTORIA

SE RECOMIENDA NIVELAR SUPERFICIE DE ZONA DE JUEGOS INFANTILES EN SECTORES DE APOZAMIENTO DE AGUA, DE SEGUIR APOZAMIENTOS EN PLACA Y DE INSTALE EL PISO CAUCHO SIN REALIZAR TRETAMIENTO, ES POSIBLE EL DESPRENDIMIENTO DEL CAUCHO A CORTO PLAZO.
TAMBIÉN SE REQUIERE UBICAR PUNTOS DE DRENAJE EN PARTE MAS BAJAS DE PLACA PARA EVACUACIÓN DE AGUAS DE ESCORRENTÍA.
SE DEBE AJUSTAR PLATINAS DE PARALES DE BARANDAS ANTES DE INSTALACIÓN DE PISO CAUCHO.

(ANEXO 07)
CONTROL ESTADO DEL TIEMPO

PEREIRA
Gobierno de la Ciudad
CAPITAL DEL EJE

CONTROL DIARIO DEL ESTADI DEL TIEMPO

FECHA: 31/05/2023
(Día / Mes / Año)

CONTRATO DE OBRA No: 3915 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO SACUDETE COL

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: MAYO DE 2023 **PROYECTO:** PARQUE METROPOLITANO DEL CAFÉ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 3916 DE 2022 **INTERVENTOR:** SOLIUN SAS

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	DÍAS DEL MES																															
	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	
	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	Total
Seco	8	8	6	6	8	8		8	7	3	6	7	8		8	5	7	8	8	8			5	7	8	7	7		8	8	7	184
Lluvias moderadas			1						1	4	2	1				2	1						2								1	15
Lluvias intensas			1	2						1						1							1	1		1	1					9
Total horas	8	8	8	8	8	8	0	8	8	8	8	8	8	0	8	8	8	8	8	8	0	0	8	8	8	8	8	0	8	8	8	

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

NOTA:

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: JULIETH KARINA CARO JIMÉNEZ
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: JHON HAROLD ALAPE
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

(ANEXO 08)
CONTROL MAQUINARIA Y EQUIPO

PEREIRA
Gobierno de la Ciudad
CAPITAL DEL EJE

CONTROL DIARIO DEL EQUIPO DE OBRA DEL CONTRATISTA

Versión: 01

Fecha de Vigencia: Abril 12 de 2018

SUBPROCESO _____ **ACTIVIDAD:** CONSTRUCCIÓN DE CANCHAS MÚLTIPLE Y DE TENIS

MES: MAYO **CONTRATO No.** 3915 DE 2022 **SECTOR :** RECREACIÓN Y DEPORTE

CONTRATISTA **CONSORCIO SACUDETE COL**

DIA	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom	Lun	Mar	Mie
MAQUINA	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
VOLQUETA 7 M3					A	A				A		A							A					A		A					
VOLQUETA 15 M3																															
RETROEXCAVADORA																															
BOBCAT																															
VIBROCOMPACTADOR																															
DEMOLEDOR																															
PULIDORA			A	A	A	A		A		A	A	A	A		A	A	A	A	A	A			A	A	A	A	A		A	A	
MEXER CONCRETO																															
EQUIPO SOLDADURA															A	A	A	A	A	A			A	A	A	A	A		A	A	A
COMPRESOR-PINTURA																							A	A	A	A	A		A	A	A
MEZCLADORA-CONCRE	A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A			A	A	A	A	A		A	A	A

CONVENCIONES: ACTIVO = **A** REPARACION = **R** INACTIVO = **I**

Firma _____

Nombre: Julieth Karina Caro Jiménez

Residente de Obra

Matrícula No.: _____

Firma _____

Nombre: Jhon Harold Alape Orozco

Residente de Interventoría

Matrícula No. : 25202-091155

ALCALDÍA DE PEREIRA

(ANEXO 09)
CONTROL PERSONAL

VERIFICACIÓN DOCUMENTACIÓN PAGO SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES - MES O PERIODO

PROCESO _____ SUBPROCESO _____ CONTRATO No: **3915 DE 2022**

Nombre	Cargo	Período laborado	No Días mes (Base Liquidación)	Cédula No.	MES O PERIODO MAYO																							EPS		ARP	PENSIONES		CAJA DE COMPENSACIÓN ICBF Y SENA		Razon Social	OBSERVACIONES
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
					M	C	J	V	S	D	L	M	C	J	V	S	D	L	M	C	J	V	S	D	L	M	C	Planilla	No. días cotizados		Planilla	No. días cotizados	Planilla	No. días cotizados		
Gregorio Antonio Rodriguez Ladino	AYUDANTE	may-23	30	6.423.569																								9450783578	30		9450783578	30	9450783578	30		
Orlando Jose Rossi Saavedra	AYUDANTE	may-23	30	15.027.778																									30			30		30		
RAMIREZ JAIRO	AYUDANTE	may-23	30	10.106.217																									30			30		30		
OLAYA JHOVANY	AYUDANTE	may-23	30	82.260.321																									30			30		30		
NARANJO DANIEL	AYUDANTE	may-23	30	18.222.498																									30			30		30		
MONTAÑO DANIEL	AYUDANTE	may-23	30	1.088.025.827																									30			30		30		
FEIJOO JOSE	RESPONSABLE SG SST	may-23	30	16.218.821																									30			30		30		
MEJIA VANESSA	ASESOR AMBIENTAL	may-23	30	1.088.275.312																									30			30		30		
Julieth Karina Caro Jiménez	RESIDENTE	may-23	30	1.088.031.565																									30			30		30		
JARAMILLO JUAN	AYUDANTE	may-23	30	1.089.930.657																									30			30		30		
JARAMILLO JUAN	OFICIAL	may-23	30	4.519.064																									30			30		30		
ZAPATA NICOLAS	AYUDANTE	may-23	30	1.004.686.165																									30			30		30		
VALENCIA HAMILTON	AYUDANTE	may-23	30	1.054.856.266																									30			30		30		
MARIN KEVIN	AYUDANTE	may-23	30	1.089.932.231																									30			30		30		
SORACA WILVER	AYUDANTE	may-23	30	9.023.231																									30			30		30		
VALENCIA YHON	AYUDANTE	may-23	30	1.115.744.611																									30			30		30		
GONZALEZ JOSE	AYUDANTE	may-23	30	1.088.298.588																									30			30		30		
HERNANDEZ DIEGO	AYUDANTE	may-23	30	18.612.707																									30			30		30		
GUTIERREZ JOSE	AYUDANTE	may-23	30	10.144.877																									30			30		30		
GUTIERREZ JONNY	AYUDANTE	may-23	30	1.087.492.990																									30			30		30		
GONZALEZ JAIRO	AYUDANTE	may-23	30	10.137.529																									30			30		30		
GARCIA JEFFERSON	AYUDANTE	may-23	30	6.165.733																									30			30		30		
ARANDA JOHN	AYUDANTE	may-23	30	1.007.816.790																									30			30		30		
CAICEDO JORGE	AYUDANTE	may-23	30	9.861.190																									30			30		30		
GARCIA JOSE	AYUDANTE	may-23	30	10.103.255																									30			30		30		

Firma

Nombre : JULIO CESAR TORRECILLA
Director de Obra
Matricula No.:

Firma

Nombre :RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA
Director de Interventoria
Matricula No.

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901516428	2	CONSORCIO SACUDETE COL	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PEREIRA	MZ C CASA D	PEREIRA-RISARALDA	5742136	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-04	2023-05	9450783578	9450783578	E	2023/05/10	2023/05/10	BANCOLOMBIA	2	$7,125,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1007816790	ARANDA JOHN	X																	230201	27	$1,044,000	$167,100	EPS002	27	$1,044,000	$41,800	CCF44	27	$1,044,000	$41,800	14-11	27	$1,044,000	$72,700	27	$0	$0	Si	$323,400
2	CC	9861190	CAICEDO JORGE	X	X																230301	1	$38,667	$6,200	EPS037	1	$38,667	$1,600	CCF44	1	$38,667	$1,600	14-11	1	$38,667	$2,700	1	$0	$0	Si	$12,100
3	CC	1088031565	CARO JULIETH																		230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS010	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
4	CC	16218821	FEIJOO JOSE	X																	230201	3	$116,000	$18,600	EPS005	3	$116,000	$4,700	CCF44	3	$116,000	$4,700	14-11	3	$116,000	$8,100	3	$0	$0	Si	$36,100
5	PT	6165733	GARCIA JEFFERSON																		230301	30	$1,160,000	$185,600	ESSC24	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
6	CC	10103255	GARCIA JOSE																		25-14	30	$1,160,000	$185,600	EPS037	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
7	CC	10137529	GONZALEZ JAIRO	X																	230301	22	$850,667	$136,200	ESSC62	22	$850,667	$34,100	CCF44	22	$850,667	$34,100	14-11	22	$850,667	$59,300	22	$0	$0	Si	$263,700
8	CC	1087492990	GUTIERREZ JONNY	X																	230301	7	$270,667	$43,400	EPS002	7	$270,667	$10,900	CCF44	7	$270,667	$10,900	14-11	7	$270,667	$18,900	7	$0	$0	Si	$84,100
9	CC	10144877	GUTIERREZ JOSE																		230201	30	$1,160,000	$185,600	EPS005	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
10	CC	18612707	HERNANDEZ DIEGO	X																	230301	26	$1,005,334	$160,900	EPS002	26	$1,005,334	$40,300	CCF44	26	$1,005,334	$40,300	14-11	26	$1,005,334	$70,000	26	$0	$0	Si	$311,500
11	CC	1089930657	JARAMILLO JUAN		X																230301	28	$1,082,667	$173,300	ESSC62	28	$1,082,667	$43,400	CCF44	28	$1,082,667	$43,400	14-11	28	$1,082,667	$75,400	28	$0	$0	Si	$335,500
12	CC	4519064	JARAMILLO JUAN																		230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS037	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
13	CC	1089932231	MARIN KEVIN																		230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS037	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
14	CC	1088275312	MEJIA VANESSA																		230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS002	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
15	CC	1088025827	MONTAÑO DANIEL																		230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS018	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
16	CC	18222498	NARANJO DANIEL																		230301	30	$1,160,000	$185,600	CCFC55	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
17	CC	82260321	OLAYA JHOVANY																		230301	30	$1,160,000	$185,600	ESSC24	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
18	CC	10106217	RAMIREZ JAIRO																		25-14	30	$1,160,000	$185,600	ESSC62	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
19	PT	6423569	RODRIGUEZ GREGORIO																		230201	30	$1,160,000	$185,600	ESSC62	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
20	CC	15027778	ROSSI ORLANDO																		230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS037	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
21	CC	9023231	SORACA WILVER																		230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS002	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
22	CC	1054856266	VALENCIA HAMILTON																		230201	30	$1,160,000	$185,600	EPS002	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
23	CC	1115744611	VALENCIA YHON	X	X																230301	1	$38,667	$6,200	ESSC62	1	$38,667	$1,600	CCF44	1	$38,667	$1,600	14-11	1	$38,667	$2,700	1	$0	$0	Si	$12,100
24	CC	1004686165	ZAPATA NICOLAS																		230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS018	30	$1,160,000	$46,400	CCF44	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
Total	**Afiliados(24)**																						$23,006,669	$3,681,500			$23,006,669	$920,800			$23,006,669	$920,800			$23,006,669	$1,602,600		$0	$0		$7,125,700

2023/05/10 19:30 PM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901516428	2	CONSORCIO SACUDETE COL	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PEREIRA	MZ C CASA D	PEREIRA-RISARALDA	5742136	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-04	2023-05	9450783578	9450770471	E	2023/05/10	2023/05/10	BANCOLOMBIA	2	$7,125,700

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				24	$3,681,500	$0	$0	$3,681,500
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$371,200	$0	$0	$371,200
PORVENIR	230301	800,224,808	8	17	$2,567,800	$0	$0	$2,567,800
PROTECCION	230201	800,229,739	0	5	$742,500	$0	$0	$742,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				24	$1,602,600	$0	$0	$1,602,600
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	24	$1,602,600	$0	$0	$1,602,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				24	$920,800	$0	$0	$920,800
COMFAMILIAR RISARALDA	CCF44	891,480,000	1	24	$920,800	$0	$0	$920,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 8)				24	$920,800	$0	$0	$920,800
ASMET SALUD EPS SAS	ESSC62	900,935,126	7	5	$171,900	$0	$0	$171,900
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	1	$46,400	$0	$0	$46,400
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	2	$92,800	$0	$0	$92,800
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$46,400	$0	$0	$46,400
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	5	$187,200	$0	$0	$187,200
S.O.S. SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A.	EPS018	805,001,157	2	2	$92,800	$0	$0	$92,800
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	6	$232,200	$0	$0	$232,200
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$51,100	$0	$0	$51,100
TOTAL				**24**	**$7,125,700**	**$0**	**$0**	**$7,125,700**

(ANEXO 10)
LABORATORIOS

GEOING
Laboratorio de suelos Geotecnia e Ingenieria.

TOMA DE DENSIDAD EN TERRENO MÉTODO DEL CONO Y ARENA
I.N.V.E. 161 - I.N.V.E. 150

Código: DN-GEOING--001
Revisión: 01
Fecha: 28/01/2021

Cliente	CONSORCIO SACUDETE COL	Fecha	5-may-23	Tipo Material	BASE GRANULAR
Proyecto	SACUDETE PARQUE DEL CAFÉ				

N°	Muestra	D-1	D-2	D-3	D-4	D-5
1	Abscisa					
2	Cota					
3	Peso del frasco + Arena inicial (g)	6202	6136	6102		
4	Peso del frasco + Arena restante (g)	3495	3629	3649		
5	Peso de la arena total usada (3-4) (g)	2707	2507	2453		
6	Constante peso arena del cono (g)	1610	1610	1610		
7	Peso de la arena en el hueco (3-4-6) (g)	1097	897	843		
8	Densidad de la arena (g/cm3)	1,413	1,413	1,413		
9	Volumen del hueco (7/8) (cm3)	776,4	634,8	596,6		
10	Peso de material extraido	1783	1485	1417		
11	Peso unitario humedo (10/9) (gr/cm³)	2,297	2,339	2,375		
12	Humedad del material extraido (%)	3,4%	4,8%	7,0%		
13	Peso unitario material seco (11/(1+12)) (gr/cm³)	2,221	2,232	2,220		
14	Densidad maxima laboratorio (gr/cm³)	2,262	2,262	2,262		
15	Humedad optima de laboratorio (%)	7,7%	7,7%	7,7%		
16	% De Compactación de Terreno (13/14)*100 (%)	**98,2**	**98,7**	**98,1**		



Observacion D-1



Observacion D-2



Observacion D-3

31

Observacion D-4

32

Observacion D-5

Observaciones: Según las especificaciones generales de construccion de carreteras, articulo **310, 320, 330 -13** numerales 310.5.2.2.2 ; 320.5.2.2.2; 330.5.2.2.2; el porcentaje de compactacion de los materiales Afirmado y Sub-Base debe ser como minimo GCi(90)>=**95.0%**, para Base granular debe ser como minimo GCi(90)>=98.0% Según relacion de densidad de campo contra densidad maxima de laboratorio obtenida por medio del ensayo de proctor modificado (I.N.V.E - 142 - 13)

proctor (densidad maxima laboratorio), localizacion y tipo de material suministrado por el cliente

Elaboro:	MICHAEL STIVEN CARDONA R.		Reviso:	JESUS DAVID ALVAREZ ECHEVERRI
Cargo:	LABORATORISTA		Cargo:	GEOLOGO-ESPECIALISTA EN GEOTECNIA

Bogotá, 07 de febrero de 2023

015-23

Señores
DFP TAPAS Y TABLEROS SAS
Atn: Diego Fernando Parra
Gerente

Asunto: Proceso de certificación de producto

Respetados Señores:

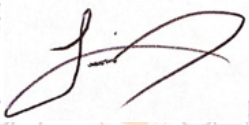
Le informamos que se encuentra en curso el proceso de certificación de producto, que se describe a continuación con sus respectivas referencias, de conformidad con REGLAMENTO TECNICO DE INSTALACIONES ELECTRICAS RETIE. Resolución 90708 de agosto 30 de 2013. Art 20 Núm. - 20.5.1 CAJAS Y CONDULETAS (ENCERRAMIENTOS) (Requisitos de producto.) - 20.23.1 TABLEROS ELÉCTRICOS Y CELDAS (TABLEROS DE BAJA TENSIÓN) - 20.23.1.1 TABLEROS ELÉCTRICOS Y CELDAS (Condiciones de la envolvente o encerramiento (también llamado gabinete o armario) - 20.23.3 CERTIFICACION DE TABLEROS Y CELDAS -20.24 Transferencias bajo las condiciones contractuales de la propuesta comercial N°. **PC 4301-4**

NOMBRE DEL PRODUCTO	DESCRIPCION	REFERENCIA	NORMA O REGLAMENTO TECNICO REFERENTE	CODIGO NACE
ENCERRAMIENTOS Y TABEROS BT	ARMARIOS DE MEDIDORES	**DFP-TM**	RETIE. Resolución 90708 de agosto 30 de 2013. Art 20 Num. - 20.5.1 CAJAS Y CONDULETAS (ENCERRAMIENTOS) (Requisitos de producto.) - 20.23.1 TABLEROS ELÉCTRICOS Y CELDAS (TABLEROS DE BAJA TENSIÓN) - 20.23.1.1 TABLEROS ELÉCTRICOS Y CELDAS (Condiciones de la envolvente o encerramiento	27.12 Y 27.33
	TRANSFERENCIA AUTOMATICA	**DFP - TT**		
	TABLERO DE DISTRIBUCION	**DFP- TD**		
	CAJA PARA 3Y 4 MEDIDORES TRIFASICOS	**CAJA PARA 3 Y 4 MEDIDORES**		
	CAJA PARA 2 Y 3 MEDIDORES VERTICALES	**CAJA PARA 2 Y 3 MEDIDORES VERTICALES**		
	CAJA PARA 1 Y 2 CUENTAS	**CAJA 50 (150)**		
	TABLEROS GENERAL DE ACOMETIDAS	**TABLEROS GENERAL DE ACOMETIDAS**		

	GRUPO DE MEDIDA	**GRUPO DE MEDIDA**	(también llamado gabinete o armario) - 20.23.3 CERTIFICACION DE TABLEROS Y CELDAS -20.24 Transferencias.	

El presente documento no es un certificado de conformidad de producto, tiene una validez de 20 días hábiles a partir de la fecha de emisión y se expide a solicitud del interesado.

Atentamente,



Javier Camilo Diaz R.
Director comercial

Elaborado por: Laura Chipatecua Triana.
Analista SAC

Bogotá, 07 de febrero de 2023

016-23

Señores:
DFP TAPAS Y TABLEROS SAS
At: Diego Fernando Parra
Gerente

Asunto: Proceso de certificación de producto

Respetados Señores:

Le informamos que se encuentra en proceso de certificación conforme del producto que se describe a continuación con sus respectivas referencias, de conformidad con Reglamento técnico de iluminación y alumbrado público RETILAP.RESOLUCIÓN No. 180540 de marzo 30 de 2010 Sec.390.2 "Postes y brazos metálicos (Requisitos de producto)". ET 240 Tapas y marcos para cajas de inspección en redes subterráneas bajo las condiciones contractuales de la propuesta comercial N°. **PC 4362-1**

NOMBRE DEL PRODUCTO	DESCRIPCION	REFERENCIA	NORMA O REGLAMENTO TECNICO REFERENTE
POSTES DE ALUMBRADO PUBLICO Y BRAZOS	POSTES DE ALUMBRADO PUBLICO	3 METROS HASTA 12 METROS	RETILAP.RESOLUCIÓN No. 180540 de marzo 30 de 2010 Sec.390.2 "Postes y brazos metálicos (Requisitos de producto)". ET 240 Tapas y marcos para cajas de inspección en redes subterráneas
	BRAZOS	BRAZO DOBLE	
		BRAZO SENCILLO	
TAPAS Y MARCOS	MARCO Y TAPA ALUMBRADO PUBLICO	CS 274	
	MARCO Y TAPA ENERGIA SENCILLO	CS 275	
	MARCOY TAPA ENERGIA DOBLE	CS 276	
	MARCO Y TAPA ENERGIA TRIPLE	CS 278	

El presente documento no es un certificado de conformidad de producto, tiene una validez de 20 días hábiles a partir de la fecha de emisión y se expide a solicitud del interesado.

Javier Camilo Diaz R.
Director comercial

Elaborado por: Laura Chipatecua Triana.
Analista SAC

Tema electrico: Se realiza recorrido de obra identificando desde el punto de conexion inicial que corresponde al transformador existente; que se debe recomendar mantenimiento, asi como mantenimiento al tablero de medidores existente. Se continua con el recorrido de la acometida existente, llegando a la caja en la bahia de parqueo de auditorio donde se realiza la conexion para el proyecto. Se evidencia la construccion de todas la cajas electricas alrededor de las canchas, pendiente terminar la del auditorio. Se evidencia la instalacion de los postes de iluminacion segun diseño fotometrico de la marca Schreder. con fecha 16/09/2022. Pendiente la instalación de las acometidas, cableado a luminarias y tableros en la zona exterior y toda el sistema de iluminación en el auditorio. Se observa una puesta a tierra, pendiente de la medida de resistividad de terreno.
Se recomienda indicar la fecha de instalacion de la tuberia en cielo raso de auditorio y el cableado. en general, con la llegada del cable debe estar acompañado del certificado de calidad.

rm
5/04/23
Byron Ruiz
Contratista

Paola Tapia
Ing. Electricista
Interventoria

Jhon Alape
Interventoria

Powered by CamScanner

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

ESQUEMA 5

CERTECNICA S.A.S. Certifica que el producto:

TABLEROS DE BAJA TENSIÓN

Referencias: Anexo 1 Referencias Certificadas

Fabricado y Comercializado por:

DFP INGENIERÌA ELÈCTRICA S.A.S.

NIT: 900.137.433-1
URBANIZACIÓN BOSQUES DE LA RIVERA MANZANA 33 CASA 6 CIUDAD PORFÍA VILLAVICENCIO (Colombia)

Evaluado conforme a los requisitos de:

Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas RETIE- Resolución 90708 del 30 de agosto de 2013 numerales 20.23.1 (Tableros de baja tensión) y 20.23.3 (Certificación de tableros y celdas)

Nota:

1. El presente certificado cubre únicamente las referencias o unidades descritas en el anexo.
2. La vigencia y validez del presente certificado está sujeto a cumplimiento de los requisitos estipulado en el CER-DI-05 "Términos y Condiciones para certificación"
3. CERTECNICA S.A.S. realiza seguimiento para verificar la conformidad del producto de acuerdo a los estipulado el CER-DI-05 "Términos y Condiciones para certificación"
4. Para verificar la validez y novedades del presente certificado puede consultar la página www.certecnica.com o a través de la consulta pública en SICERCO (SOLO PARA REGLAMENTOS TÉCNICOS)

Fecha de aprobación: 14-septiembre-2020
Fecha del primer seguimiento: 14-septiembre-2021
Fecha del segundo seguimiento: 14-septiembre-2022
Fecha de vencimiento: 13-septiembre-2023

Autorizado por

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA

ISO/IEC 17065:2012
12-CPR-007

CARLOS FERNANDO CASTAÑEDA NIÑO
Gerente, CERTECNICA S.A.S.
Calle 114 No. 47A -09, Bogotá D.C., Colombia
Tel: (+57-1) 215 70 53

CERTIFICADO No 1227
Versión: 0

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

ANEXO 1 REFERENCIAS CERTIFICADAS

ITEM	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
1	TABLEROS DE BAJA TENSION	ARMARIO DE MEDIDORES DE 6 CUENTAS HASTA 24 CUENTAS	DFP - T.M
2		TABLERO DE DISTRIBUCION	DFP - T.D
3		TABLERO DE SERVICIOS COMUNES	DFP – S.C
4		TABLERO DE TRANSFERENCIAS AUTOMATICAS	DFP - T.T.A

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA

ISO/IEC 17065:2012
12-CPR-007

Documento Firmado digitalmente valido como copia digital

CARLOS FERNANDO CASTAÑEDA NIÑO
Gerente, CERTECNICA S.A.S.
Calle 114 No. 47A -09, Bogotá D.C., Colombia
Tel: (+57-1) 215 70 53

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

ESQUEMA 5

CERTECNICA S.A.S. Certifica que el producto:

ENCERRAMIENTOS

Referencias: Anexo 1 Referencias Certificadas

Fabricado y Comercializado por:

DFP INGENIERÌA ELÈCTRICA S.A.S.

NIT: 900.137.433-1
URBANIZACIÓN BOSQUES DE LA RIVERA MANZANA 33 CASA 6 CIUDAD PORFÍA VILLAVICENCIO (Colombia)

Evaluado conforme a los requisitos de:

Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas RETIE- Resolución 90708 del 30 de agosto de 2013 numerales 20.5 (Cajas y conduletas (encerramientos))

Nota:

1. El presente certificado cubre únicamente las referencias o unidades descritas en el anexo.
2. La vigencia y validez del presente certificado está sujeto a cumplimiento de los requisitos estipulado en el CER-DI-05 "Términos y Condiciones para certificación"
3. CERTECNICA S.A.S. realiza seguimiento para verificar la conformidad del producto de acuerdo a los estipulado el CER-DI-05 "Términos y Condiciones para certificación"
4. Para verificar la validez y novedades del presente certificado puede consultar la página www.certecnica.com o a través de la consulta pública en SICERCO (SOLO PARA REGLAMENTOS TÉCNICOS)

Fecha de aprobación: 14-septiembre-2020
Fecha del primer seguimiento: 14-septiembre-2021
Fecha del segundo seguimiento: 14-septiembre-2022
Fecha de vencimiento: 13-septiembre-2023

Autorizado por

ACREDITADO ONAC ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA

ISO/IEC 17065:2012
12-CPR-007

CARLOS FERNANDO CASTAÑEDA NIÑO
Gerente, CERTECNICA S.A.S.
Calle 114 No. 47A -09, Bogotá D.C., Colombia
Tel: (+57-1) 215 70 53

CERTIFICADO No 1228
Versión: 0

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

ANEXO 1 REFERENCIAS CERTIFICADAS

ITEM	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
1	ENCERRAMIENTO	COFRES METALICOS PARA CONTROL	DFP - C .T
2		EQUIPO DE MEDIDA AE 914 GRIS RAL 7032 / ROJO HZ 1022	DFP - G.M
3		CAJA PARA 4 CUENTAS VERTICAL Y/O HORIZONTAL	DFP - C.4
4		CAJAS PARA 2 Y 3 CUENTAS MONOFASICAS, BIFASICAS, TRIFASICAS ET 905	DFP - C.2-3
5		CAJAS DE PASO	DFP – CP

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA

ISO/IEC 17065:2012
12-CPR-007

Documento Firmado digitalmente valido como copia digital

CARLOS FERNANDO CASTAÑEDA NIÑO
Gerente, CERTECNICA S.A.S.
Calle 114 No. 47A -09, Bogotá D.C., Colombia
Tel: (+57-1) 215 70 53

NYCE Colombia

otorga el

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
SELLO DE CALIDAD NYCE-E5

de acuerdo al esquema de Certificación 5 de la norma ISO/IEC 17067:2013, a

SCHRÉDER COLOMBIA S.A.S.

Ubicado en: Avenida Calle 26 No. 69-63 Edificio Torre 26 Oficina 404- 405. Bogotá D.C. Colombia

Para los productos

LUMINARIAS

Según el alcance y las características descritas en el anexo de este certificado.

Los productos comercializados por:
SCHRÉDER COLOMBIA S.A.S.
Ubicado en: Avenida Calle 26 No. 69-63 Edificio Torre 26 Oficina 404- 405. Bogotá D.C. Colombia

y fabricados por:
Ver Anexo

Demuestran que cumplen con los requisitos del referencial

"Artículo 320 de la Resolución 180540 de marzo 30 de 2010, del Ministerio de Minas y Energía – Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público - RETILAP"

Este certificado se emite como parte del proceso de certificación para el cual NYCE Colombia SAS, evaluó los requisitos del producto y los del esquema de certificación con el que se emite este certificado. La organización está sujeta a actividades periódicas de seguimiento y posee el compromiso de cumplir lo estipulado en el contrato de prestación de servicios, reglamento de uso de marcas de conformidad, reglamento de los servicios y procedimientos internos de NYCE. Este documento solo es válido si se presenta con el respectivo anexo que indica los productos cubiertos por el certificado

Código del certificado:	18E5-0077-07		
Fecha de emisión:	2018-02-20	Fecha de última actualización:	2021-03-08
Fecha de renovación:	2021-03-08	Fecha estimada de 1er seguimiento:	2022-03-07
Fecha de expiración:	2024-03-07	Fecha estimada de 2do seguimiento:	2023-03-07

William Pizzano M.
Gerente General
NYCE Colombia

NYCE COLOMBIA

ANEXO DEL CERTIFICADO CÓDIGO 18E5-0077-07

F9T01-05

Razón social:	SCHRÉDER COLOMBIA S.A.	Referencial:	Artículo 320 de la Resolución 180540 de 2010-03-30 30 de marzo de 2010, del Ministerio de Minas y Energía – Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público - RETILAP
Fecha de emisión:	20 de febrero de 2018	Fecha de actualización	08 de marzo de 2021
Fecha de renovación:	08 de marzo de 2021	Fecha estimada 1er seguimiento	07 de marzo de 2022
Fecha de vencimiento	07 de marzo de 2024	Fecha estimada 2do seguimiento	07 de marzo de 2023

Referencias cubiertas por el certificado código **18E5-0077-07**

ítem	Referencia	Familia	Características	Marca	Producto	Fabricado en	Fecha de ingreso
1	PONTO	Luminaria de Uso Exterior	IP 67 IK 10 Tensión Nominal: Hasta 277V Potencia: Hasta 5W Número de LEDs: Hasta 3 Corriente: Hasta 350mA Clase eléctrica: I, II	SCHREDER	Luminaria	SCHRÉDER ILUMINACÁO, S.A. ETAP.SCHRÉDER-ILUMINACÁO INTERIOR, LDA. Parque Tejo XXI, Bloco, Lote1, Estrada Nacional 10; Km 131,2 2625-455 Forte da casa Portugal	20 de febrero de 2018
2	ILUM UP	Luminaria de Uso Exterior	IP 67 IK 08 Tensión Nominal: Hasta 277V Potencia: Hasta 59W Número de LEDs: Hasta 24 Corriente: Hasta 350mA Clase eléctrica: I, II	SCHREDER	Luminaria	SCHRÉDER (CHINA) LIGHTING INDUSTRIAL CO., LTD. N° 40, 2# Xinye Street Tianjin Economic Technological Development Area West Tianjin China	20 de febrero de 2018
3	BJ-E	Señalización de Túneles	IP 66 IK 10 Tensión Nominal: Hasta 277V Potencia: Hasta 8W Número de LEDs: Hasta 27 Corriente: Hasta 350mA Clase eléctrica: I, II	SCHREDER	Luminaria	COMATELEC SCHREDER Zone Industrielle FR-18400 SAINT-FLORENT-SUR-CHER 3, rue du Cercle Roissytech BP 10058 Roissy-en-France FR-95723 ROISSY CHARLES-DE-GAULLE CEDEX 6 rue Bruyas FR-42800 SAINT MARTIN LA PLAINE	20 de febrero de 2018
4	BALPLAST	Señalización de Túneles	IP 66 IK 10 Tensión Nominal: Hasta 277V Potencia: Hasta 8W Número de LEDs: Hasta 27 Corriente: Hasta 350mA Clase eléctrica: I, II	SCHREDER	Luminaria	COMATELEC SCHREDER Zone Industrielle FR-18400 SAINT-FLORENT-SUR-CHER 3, rue du Cercle Roissytech BP 10058 Roissy-en-France FR-95723 ROISSY CHARLES-DE-GAULLE CEDEX 6 rue Bruyas FR-42800 SAINT MARTIN LA PLAINE	20 de febrero de 2018

ítem	Referencia	Familia	Características	Marca	Producto	Fabricado en	Fecha de ingreso
5	BALJAL	Señalización de Túneles	IP 66 IK 10 Tensión Nominal: Hasta 277V Potencia: Hasta 8W Número de LEDs: Hasta 27 Corriente: Hasta 350mA Clase eléctrica: I, II	SCHREDER	Luminaria	COMATELEC SCHREDER Zone Industrielle FR-18400 SAINT-FLORENT-SUR-CHER 3, rue du Cercle Roissytech BP 10058 Roissy-en-France FR-95723 ROISSY CHARLES-DE-GAULLE CEDEX 6 rue Bruyas FR-42800 SAINT MARTIN LA PLAINE	20 de febrero de 2018
6	INDU BAY 150	Luminarias de uso interior	IP 66 IK 08 Tensión Nominal: Hasta 277V Potencia: 148W Número de LEDs: 140 Corriente: 4000mA Clase eléctrica: I, II	SCHREDER	Luminaria	SCHRÉDER (CHINA) LIGHTING INDUSTRIAL CO., LTD. N° 40, 2# Xinye Street Tianjin Economic Technological Development Area West Tianjin China	20 de febrero de 2018
7	INDU BAY 200	Luminarias de uso interior	IP 66 IK 08 Tensión Nominal: Hasta 277V Potencia: 195W Número de LEDs: 192 Corriente: 3700mA Clase eléctrica: I, II	SCHREDER	Luminaria	SCHRÉDER (CHINA) LIGHTING INDUSTRIAL CO., LTD. N° 40, 2# Xinye Street Tianjin Economic Technological Development Area West Tianjin China	20 de febrero de 2018
8	INDU BAY 250	Luminarias de uso interior	IP 66 IK 08 Tensión Nominal: Hasta 277V Potencia: 255W Número de LEDs: 240 Corriente: 6000mA Clase eléctrica: I, II	SCHREDER	Luminaria	SCHRÉDER (CHINA) LIGHTING INDUSTRIAL CO., LTD. N° 40, 2# Xinye Street Tianjin Economic Technological Development Area West Tianjin China	20 de febrero de 2018
9	INDU LINE	Luminarias de uso interior	IP 65 IK 07 Tensión Nominal: Hasta 277V Potencia: Hasta 38W Número de LEDs: Hasta 110 Corriente: Hasta 1000mA Clase eléctrica: I, II	SCHREDER	Luminaria	SCHRÉDER (CHINA) LIGHTING INDUSTRIAL CO., LTD. N° 40, 2# Xinye Street Tianjin Economic Technological Development Area West Tianjin China	20 de febrero de 2018

ítem	Referencia	Familia	Características	Marca	Producto	Fabricado en	Fecha de ingreso
10	PERCEPTO	Luminarias de uso interior	IP 66 IK 08 Tensión Nominal: Hasta 277V Potencia: Hasta 105W Número de LEDs: Hasta 44 Corriente: Hasta 700mA Clase eléctrica: I, II	SCHREDER	Luminaria	SCHRÉDER MAGYARORSZÁG ZRT. SCHRÉDER HUNGARY PLC 2084 Pilisszentiván, Tópart 2., Hungary	20 de febrero de 2018
11	INDU FLOOD 1	Luminaria de Uso Exterior	IP 66 IK 08 Tensión Nominal: Hasta 240V Potencia: 36 W Número de LEDs: 24 Corriente: 1400mA Clase eléctrica: I	SCHREDER	Luminaria	SCHRÉDER (CHINA) LIGHTING INDUSTRIAL CO., LTD. N° 40, 2# Xinye Street Tianjin Economic Technological Development Area West Tianjin China	15 de agosto de 2019
12	INDU FLOOD 2	Luminaria de Uso Exterior	IP 66 IK 08 Tensión Nominal: Hasta 240V Potencia: 70 W Número de LEDs: 48 Corriente: 1400mA Clase eléctrica: I	SCHREDER	Luminaria	SCHRÉDER (CHINA) LIGHTING INDUSTRIAL CO., LTD. N° 40, 2# Xinye Street Tianjin Economic Technological Development Area West Tianjin China	15 de agosto de 2019
13	INDU FLOOD 3	Luminaria de Uso Exterior	IP 66 IK 08 Tensión Nominal: Hasta 240V Potencia: 130 W Número de LEDs: 88 Corriente: 1400mA Clase eléctrica: I	SCHREDER	Luminaria	SCHRÉDER (CHINA) LIGHTING INDUSTRIAL CO., LTD. N° 40, 2# Xinye Street Tianjin Economic Technological Development Area West Tianjin China	15 de agosto de 2019
14	INDU FLOOD 4	Luminaria de Uso Exterior	IP 66 IK 08 Tensión Nominal: Hasta 240V Potencia: 205 W Número de LEDs: 96 Corriente: 1400mA Clase eléctrica: I	SCHREDER	Luminaria	SCHRÉDER (CHINA) LIGHTING INDUSTRIAL CO., LTD. N° 40, 2# Xinye Street Tianjin Economic Technological Development Area West Tianjin China	15 de agosto de 2019

ANEXO DEL CERTIFICADO CÓDIGO 18E5-0077-07

F9T01-05

ítem	Referencia	Familia	Características	Marca	Producto	Fabricado en	Fecha de ingreso
15	INDU BAY GEN3	Luminaria de gran altura	IP 66 IK 08/10 Tensión Nominal: Hasta 240V Potencia: Hasta 210 W Número de LEDs: Hasta 640 Corriente: 106mA Clase eléctrica: I	SCHREDER	Luminaria	SCHRÉDER (CHINA) LIGHTING INDUSTRIAL CO., LTD. N° 40, 2# Xinye Street Tianjin Economic Technological Development Area West Tianjin China	02 de octubre de 2020
16	INDU FLOOD GEN2	Luminaria de Uso Exterior	IP 66 IK 09 Tensión Nominal: Hasta 277V Potencia: Hasta 375 W Número de LEDs: Hasta 288 Corriente hasta: 4000mA Clase eléctrica: I	SCHREDER	Luminaria	SCHRÉDER (CHINA) LIGHTING INDUSTRIAL CO., LTD. N° 40, 2# Xinye Street Tianjin Economic Technological Development Area West Tianjin China	08 de marzo de 2021

Fin del listado

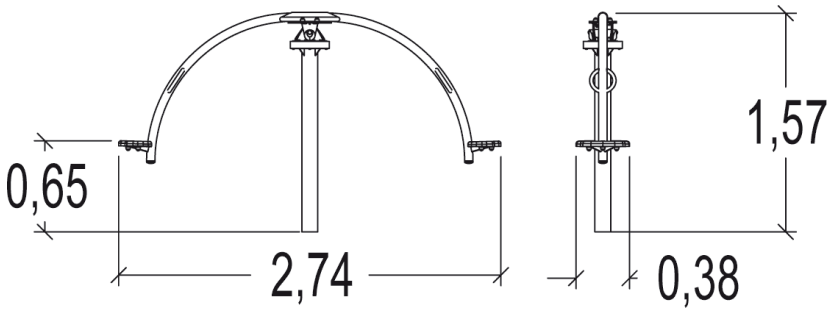
Juegos de rotación

J2410

6+	2	1,3m	1 = 2,73m 2 = 0,4m 3 = 1,57m

Favorecer una instalación en suelos fluidos.





Funciones Lúdicas : 2

equilibrio

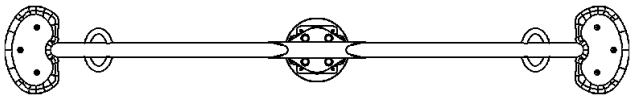


girar



Datos técnicos

J2410

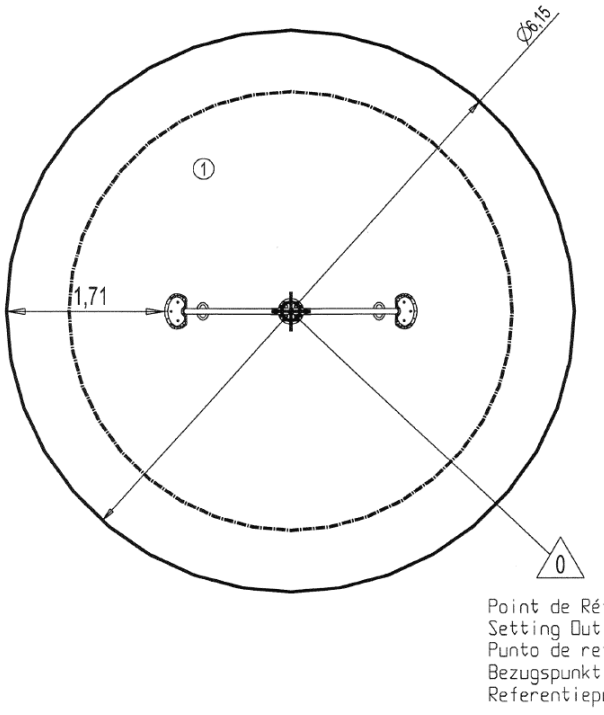


Instalación del equipamiento

Zona de impacto: Superficie de suelo mínima requerida

Zona de impacto

Espacio libre



1	1,30m	30m²

2 | **03h00** | **0.3m³** | **30m²** | **97kg** | **31kg**

EN 1176

Proludic®

2013-03-14

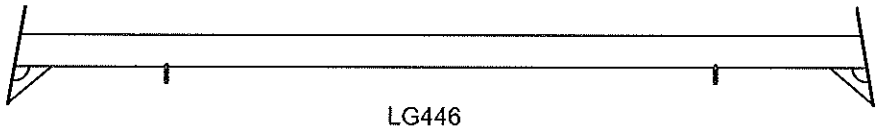
J58431

Proludic



12/07/2021

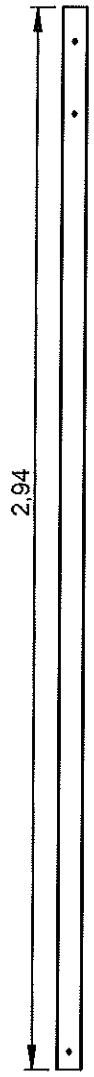
J58431



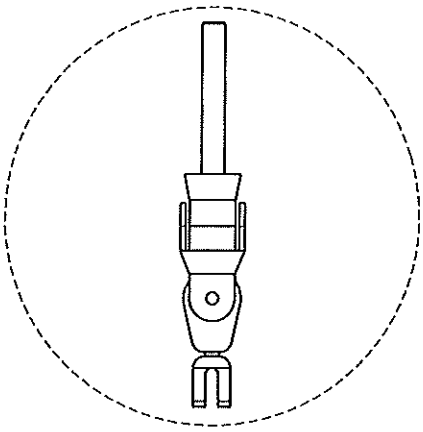
LG446
1X



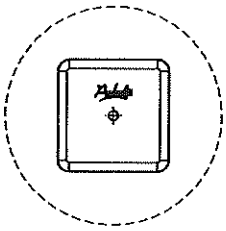
ET5897VMA
2X



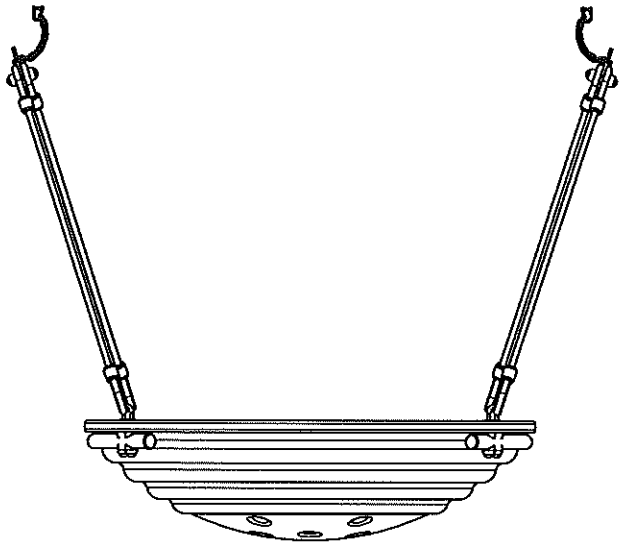
LGP5805GBR
4X



R441
2X



M68x68
4X



U5838
1X

Réf	Qté
ET5897VMA	2
LA000	1
LG446	1
LGP5805GBR	4
M16	2
M68x68	4
M8310N	5
M8440N	5
M10310N	8
M10440N	8
MI0002	1
R441	2
RRAV6	4
U5838	1
VEFM8	2
VEFM10	12
VEFM16	2
VR16x32	2
VTH6x30A	1
VTH8x40	2
VTH10x180	4
VTRCC10x100	8

12/07/2021

2→+

N°	x	m²
1	1.2 m	16 m²
2	1.2 m	18 m²

Zone d'impact
Impact area
Area de impacto
Fallraum
Valzone

Espace libre
Free space
Espacio libre
Freiraum
Vrije ruimte

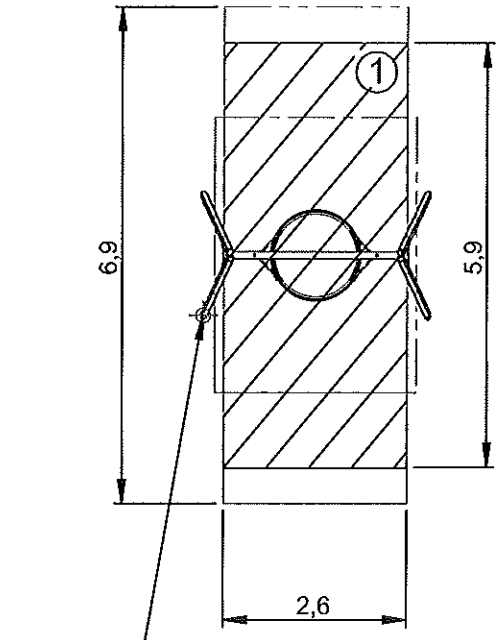
Espace de dégagement
Space release

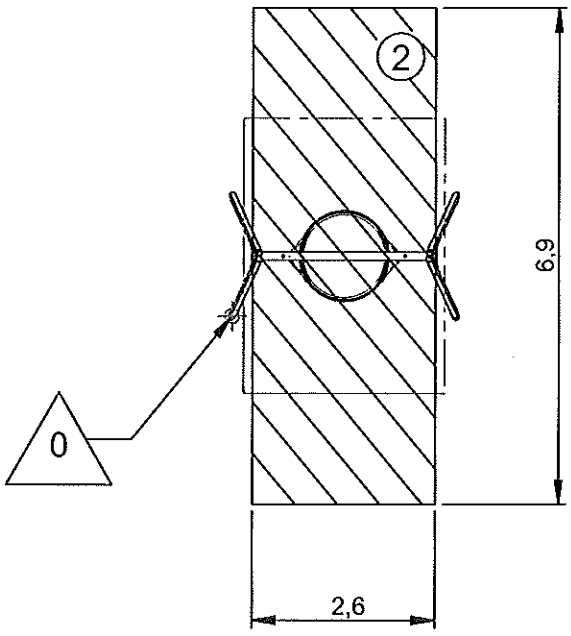
0 Point de référence
Setting out point
Punto de referencia
Bezugspunkt
Referentiepunt

EN1176-1:2017
EN1176-2:2017

1 Zone d'Impact Sol souple
Impact Area Wetpour
Area de Impacto
Fallraum bei synthetischem Fallschutz

2 Zone d'Impact Sol fluent
Impact Area Loose particle material
Arenero
Fallraum bei losem Bodenmaterial





0 Point de reference
Setting out point
Punta de referencia
Bezugspunkt

Fallraum nach DIN EN 1176 Bbl1:2009-1*

2→+

Proludic

N°	x	m²
1	1.75	20m²

Zone d'impact
Impact area
Area de impacto
Fallraum
Valzone

Espace libre
Free space
Espacio libre
Freiraum
Vrije ruimte

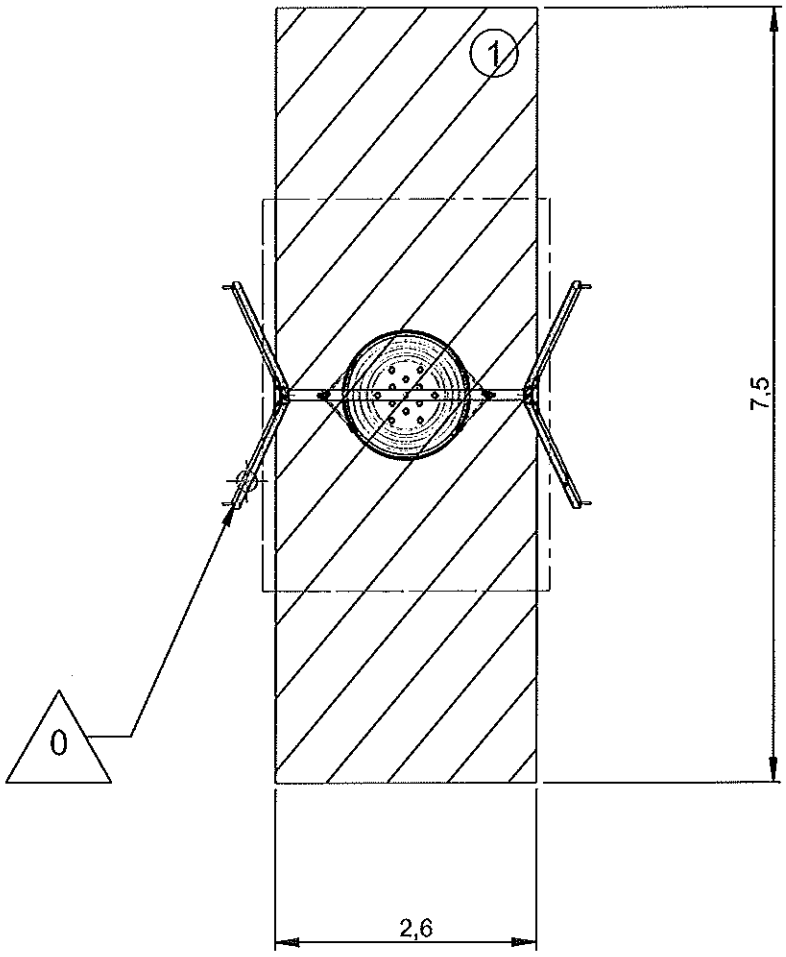
Espace de dégagement
Space release

* Spécificité Allemande
German Spécificity

EN1176-1:2017
EN1176-2:2017

0 Point de référence
Setting out point
Punto de referencia
Bezugspunkt
Referentiepunt

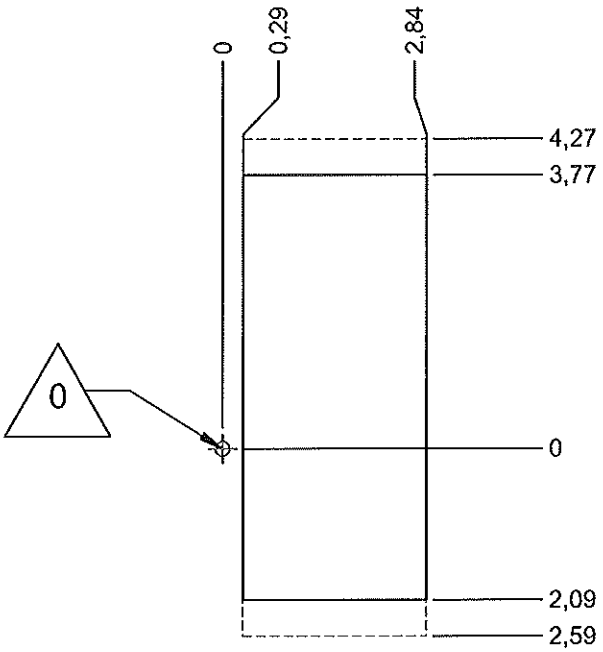
1 Fallraum bei losem Bodenmaterial
(DIN EN 1176 Bbl:2009-1)



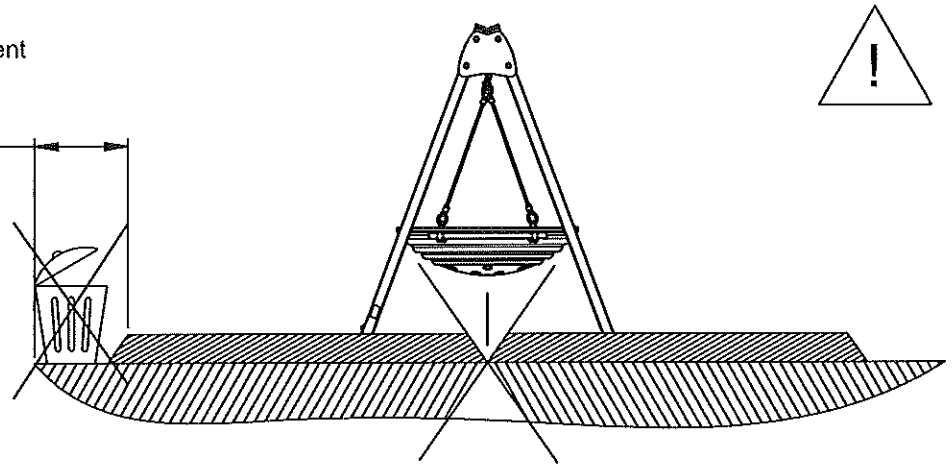
Zone d'impact
Impact area
Area de impacto
Fallraum
Valzone

16 m²

Zone de dégagement
Space Release



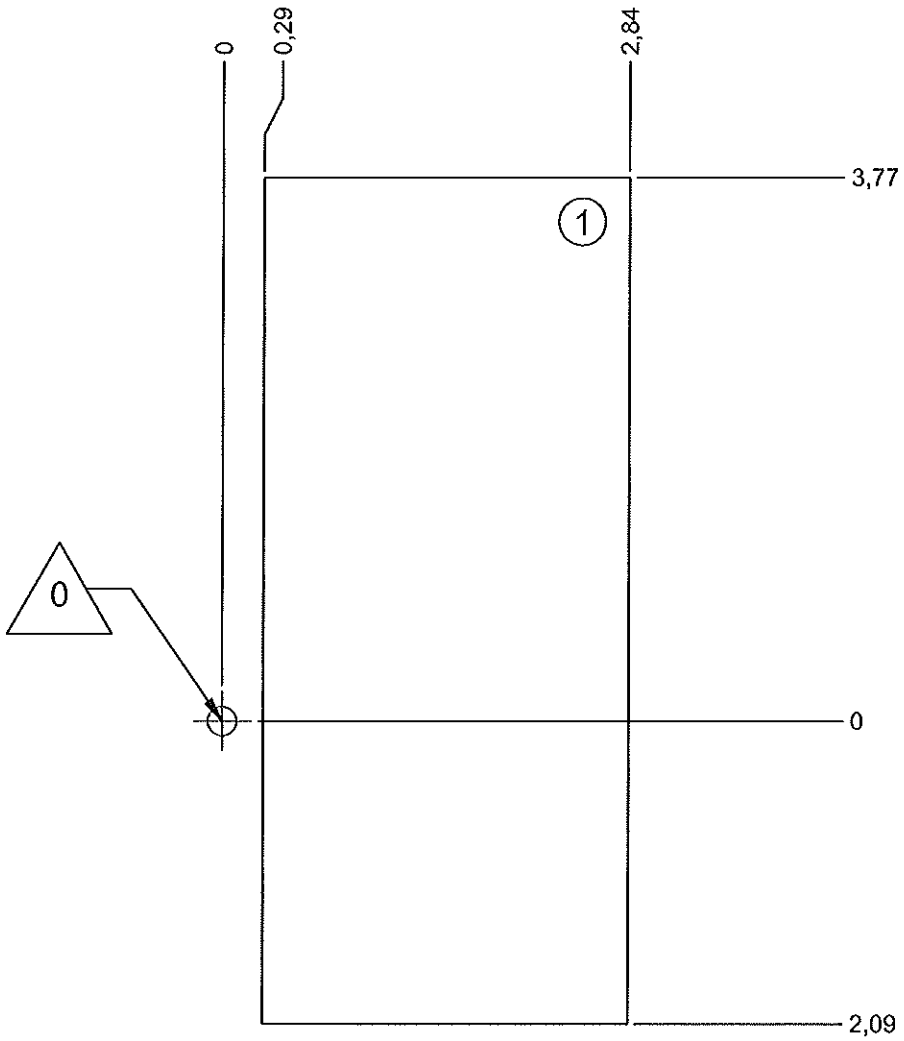
Espace de dégagement
Space released =
Zone impact +500
Impact area +500



Proludic

Sol souple
Wetpour
Caucho continuo
Synthetischer Fallschutz
Gietvloer

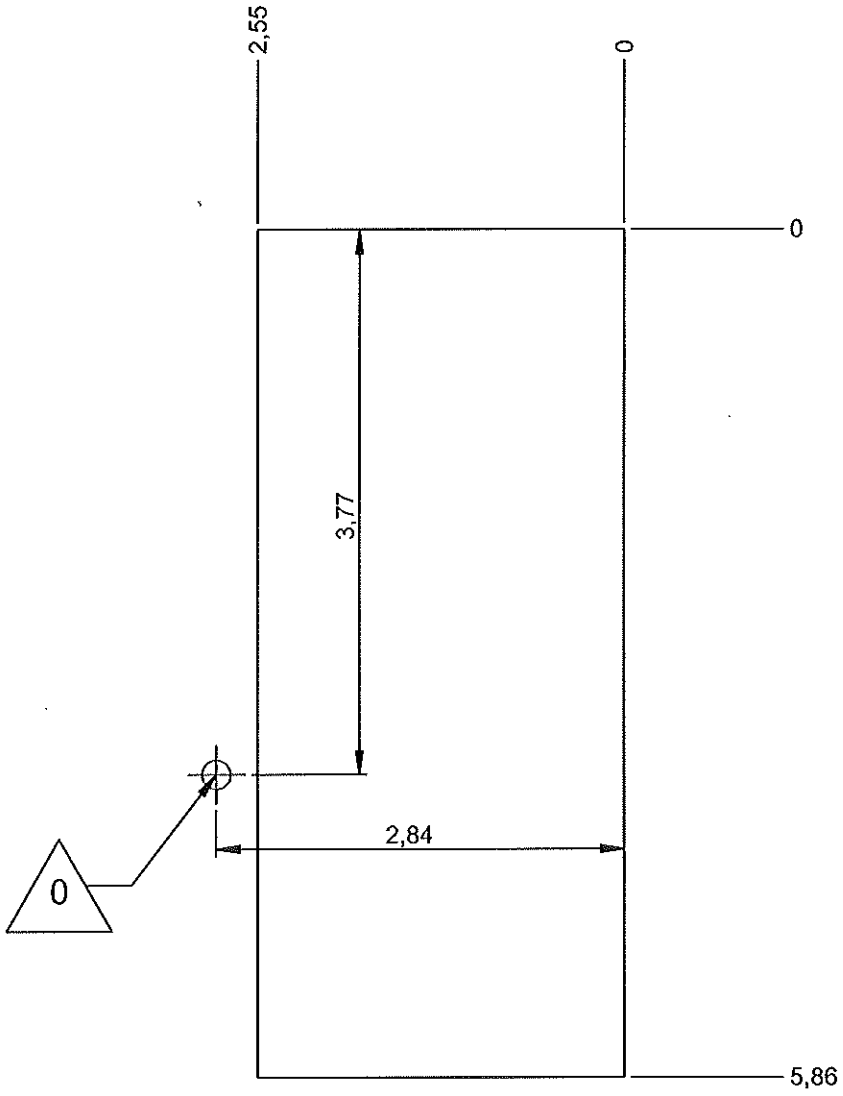
16 m²

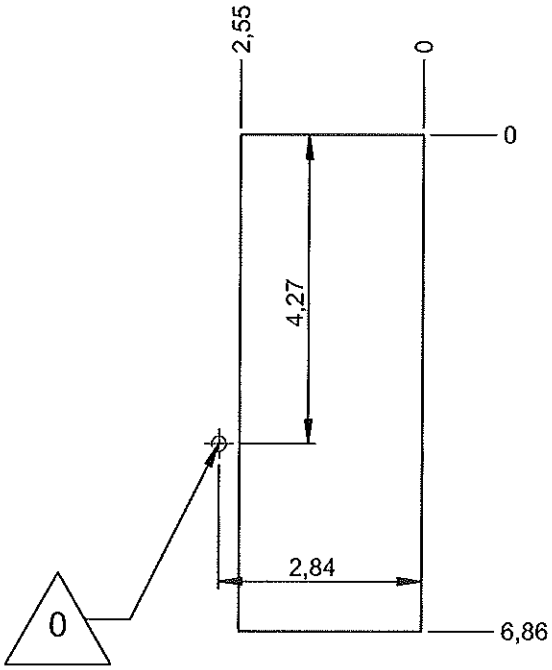


Proludic

Dalle béton
Concrete pad
Solera de hormigon
Beton Bodenplatte
Betonnen bodemplaat

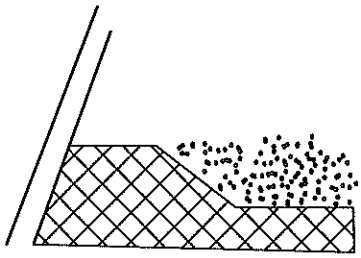
17 m
16 m²

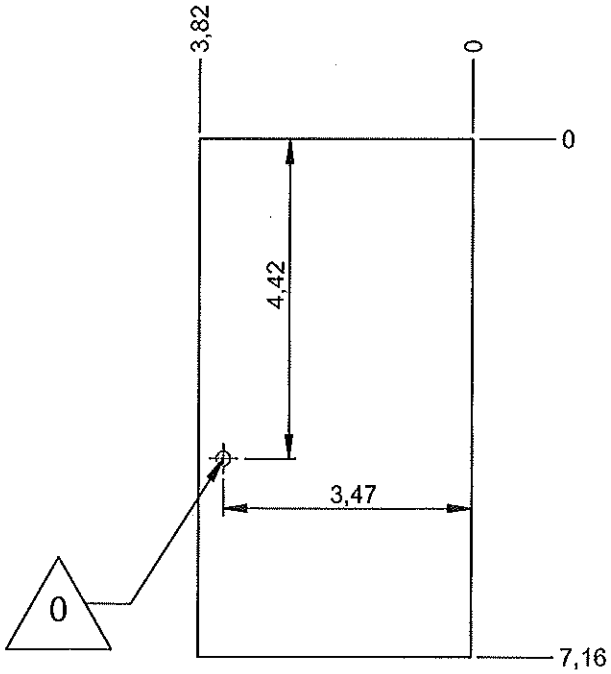




Sol fluent
Loos particule material
Arenero
Loses Bodenmaterial
Los bodenmateriaal

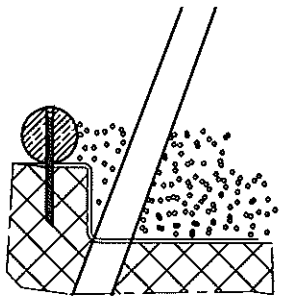
20 m
18 m²

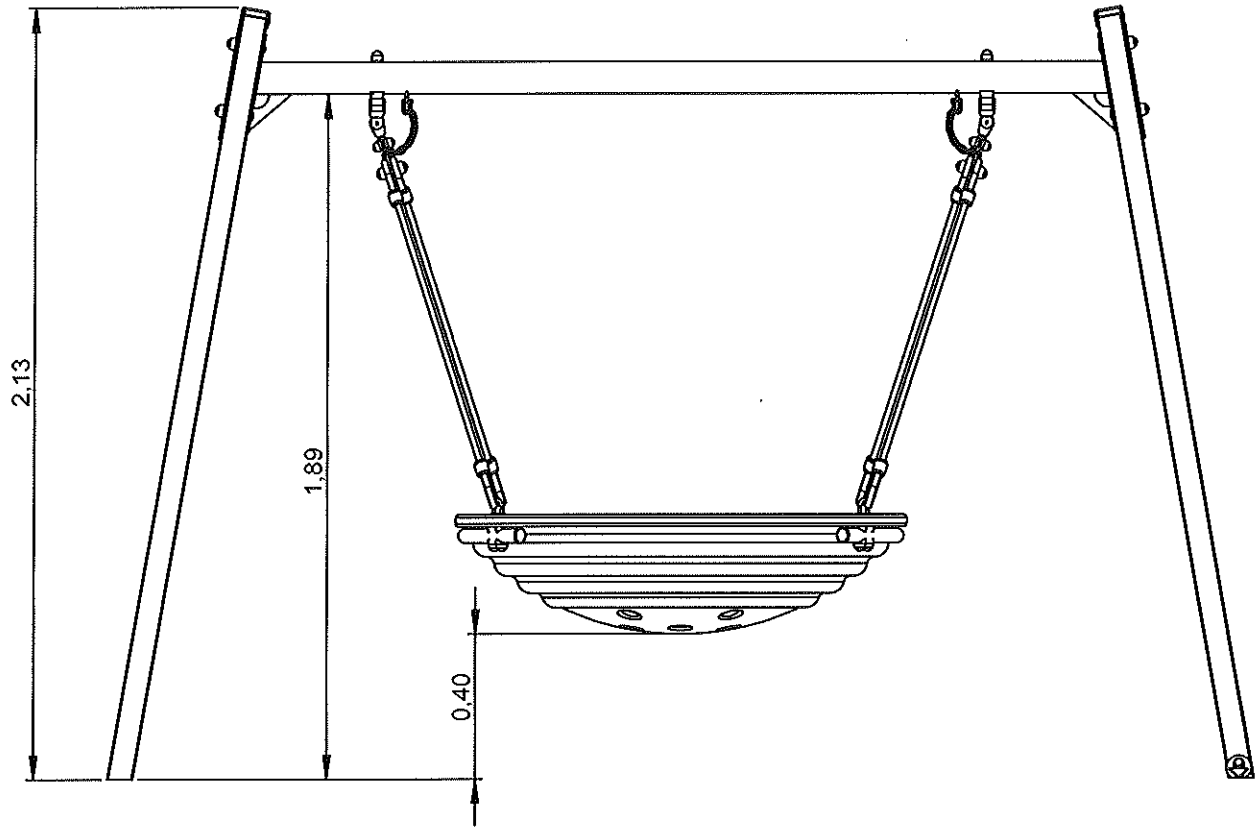


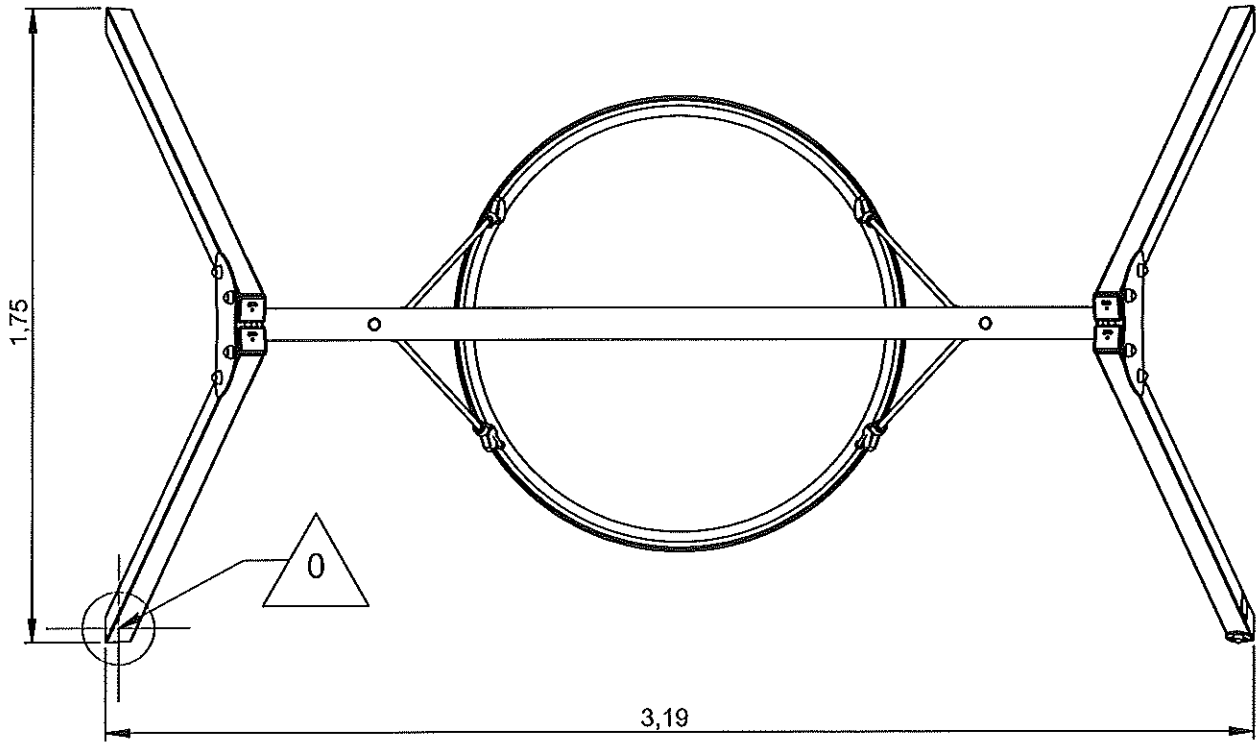


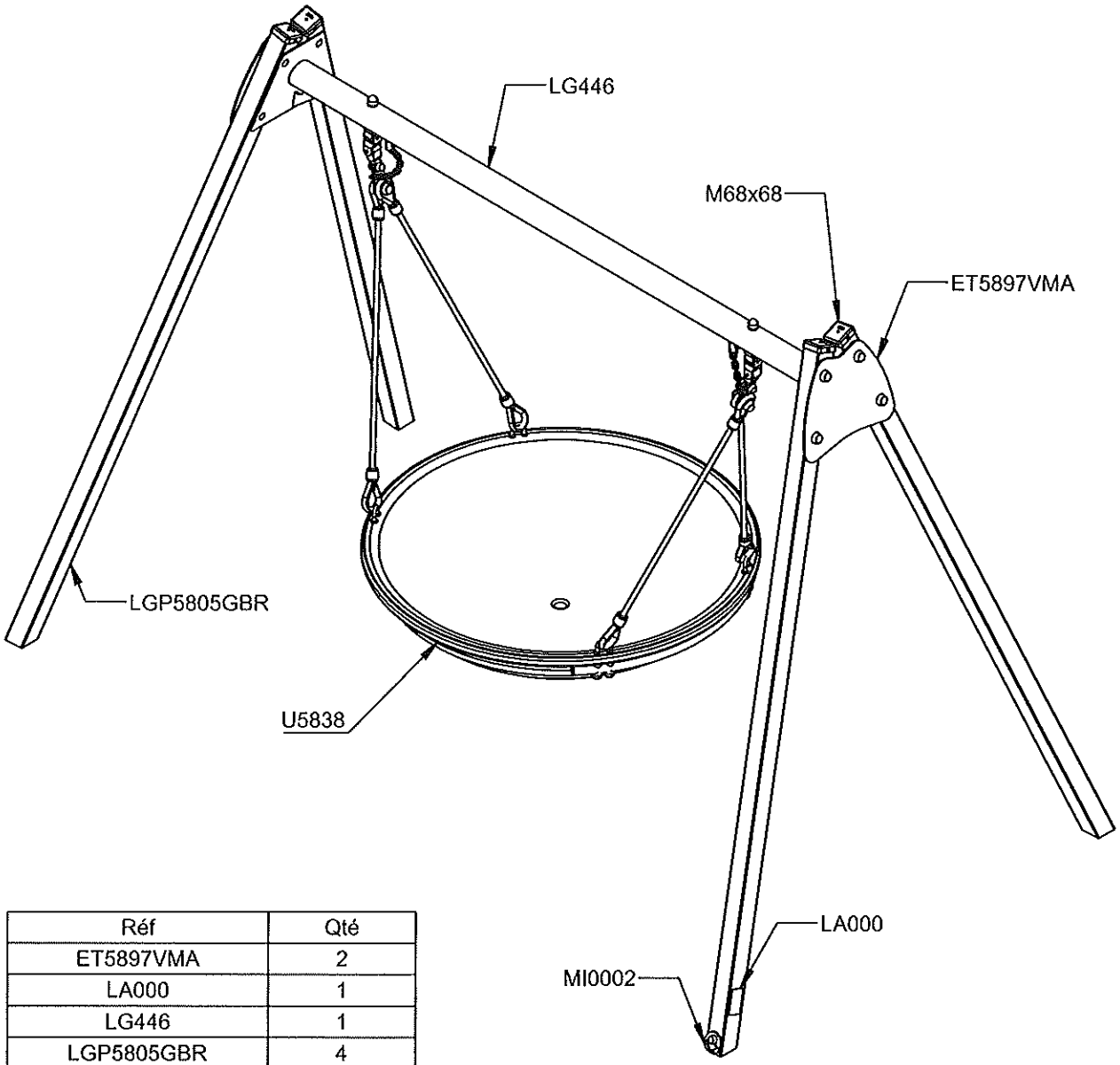
Bac fluent
Loos particule material
Arenero
Loses Bodenmaterial
Los bodenmateriaal

24 m
28 m²



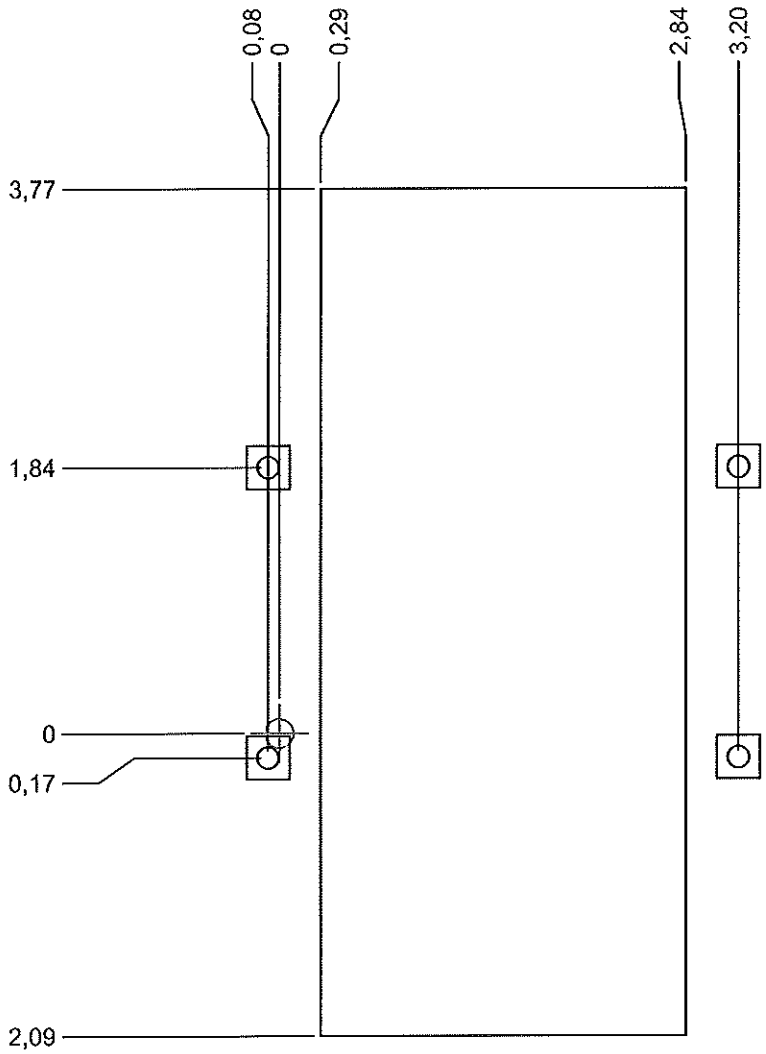

2,13
1,89
0.40


1,75
0
3,19

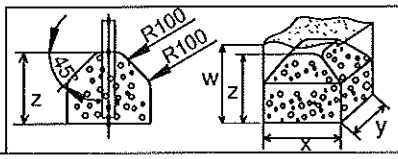


Réf	Qté
ET5897VMA	2
LA000	1
LG446	1
LGP5805GBR	4
M16	2
M68x68	4
M8310N	5
M8440N	5
M10310N	8
M10440N	8
MI0002	1
R441	2
RRAV6	4
U5838	1
VEFM8	2
VEFM10	12
VEFM16	2
VR16x32	2
VTH6x30A	1
VTH8x40	2
VTH10x180	4
VTRCC10x100	8

Implantation
Footing plan
Implantación
Fundamentplan
Funderingstekening



x2 | 1H30H | 0.11 m³



	x	y	z	w
⊡	0.3	0.3	0.3	0.6
⊠	0.4	0.4	0.3	0.6
⊡⊡	0.6	0.3	0.3	0.6

CERTIFICADO

Nº Z2 074820 0110 Rev.00

Poseedor de la licencia: **Proludic S.A.S**
181 ZAG de l'Etang de Vignon rue des Entrepreneurs
37210 VOUVRAY
FRANCIA

Marca de certificación:

Producto: **Aparatos de juego**

El producto ha sido ensayado de forma voluntaria y cumple con los requisitos esenciales.
Puede llevar la marca de certificación reproducida en el presente documento. La marca de certificación no debe ser modificada en ningún caso. La transferencia del certificado a terceros no está permitida.
Véase indicaciones al dorso.

Informe de ensayo nº: 713165664-1

Válido hasta: 2024-08-07

Fecha, 2019-08-19

(Michael Weber)

TÜV SÜD ◆ CERTIFICAT ◆ CERTIFICADO ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ 認證書 ◆ CERTIFICATE ◆ CERTIFIKAT

CERTIFICADO

Nº Z2 074820 0110 Rev.00

Modelo(s):

DIABOLO
J3815A/B, J3816A/B, J3817A/B, J3818A/B, J3824A/B, J3825A/B, J3826A/B, J3827A/B, J3828A/B, J3829A/B, J3830A/B, J3831A/B, J3832A/B, J3833A/B, J3834A/B, J3835A/B, J3836A/B, J3837A/B, J3844A/B, J3845A/B, J3846A/B, J3850A/B, J3851A/B, J3855A/B, J3856A/B, J3857A/B, J3858A/B, J3859A/B, J3860A/B, J3861A/B, J3862A/B, J3865A/B, J3866A/B, J38113A/B, J38114A/B, J38115A/B, J38116A/B, J38117A/B, J38118A/B, J38119A/B

Parámetros:

Modelo: área de seguridad

J3815A/B: 4,09 x 7,36 m
J3816A/B: 5,77 x 7,36 m
J3817A/B: 6,12 x 8,37 m
J3818A/B: 4,09 x 7,36 m
J3824A/B: 4,28 x 9,26 m
J3825A/B: 5,97 x 9,26 m
J3826A/B: 7,92 x 10,28 m
J3827A/B: 5,81 x 8,89 m
J3828A/B: 6,12 x 8,37 m
J3829A/B: 5,77 x 7,35 m
J3830A/B: 7,50 x 8,88 m
J3831A/B: 5,91 x 9,27 m
J3832A/B: 6,35 x 7,14 m
J3833A/B: 6,56 x 7,84 m
J3834A/B: 6,07 x 6,97 m
J3835A/B: 4,28 x 7,78 m
J3836A/B: 6,00 x 7,78 m
J3837A/B: 6,15 x 8,37 m
J3844A/B: 4,28 x 9,68 m
J3845A/B: 5,91 x 9,68 m
J3846A/B: 7,93 x 10,28 m
J3850A/B: 5,61 x 5,82 m
J3851A/B: 8,33 x 8,86 m
J3855A/B: 7,16 x 8,33 m
J3856A/B: 5,82 x 7,24 m
J3857A/B: 5,66 x 9,68 m
J3858A/B: 7,00 x 6,48 m
J3859A/B: 7,93 x 13,56 m
J3860A/B: 3,96 x 5,26 m
J3861A/B: 4,53 x 7,84 m
J3862A/B: 8,88 x 9,68 m
J3865A/B: 4,00 x 7,00 m
J3866A/B: 5,79 x 6,97 m

TÜV

TÜV SÜD ◆ CERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

CERTIFICADO

Nº Z2 074820 0110 Rev.00

J38113A/B: 6,58 x 8,06 m
J38114A/B: 4,45 x 7,62 m
J38115A/B: 5,50 x 5,68 m
J38116A/B: 7,79 x 8,57 m
J38117A/B: 8,88 x 12,71 m
J38118A/B: 8,47 x 12,72 m
J38119A/B: 5,94 x 9,27 m

Material: hierro, plástico, compuesto de plástico

Ensayado según:

EN 1176-1:2017
EN 1176-2:2017
EN 1176-3:2017

Planta(s) de producción:

074820

TÜV SÜD ◆ CERTIFICATE ◆ 認證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT ◆ ZERTIFIKAT

Product Service

CERTIFICATE

No. Z2 074820 0147 Rev. 00

Holder of Certificate: **Proludic S.A.S.**
181 ZAC de l'Etang Vignon rue des Entrepeneurs
37210 Vouvray
FRANCE

Certification Mark:



Product: **Combination playing construction**

Model(s): **Z21-3842**

Parameters:
DIABOLO
Model: L x W x H (length x width x height)

Z21-3842: 4.83 x 5.16 x 3.00 m

Material: wood, steel, plastic, plastic component materials;

Tested according to:
EN 1176-1:2017
EN 1176-3:2017

The product was tested on a voluntary basis and complies with the essential requirements. The certification mark shown above can be affixed on the product. It is not permitted to alter the certification mark in any way. In addition, the certification holder must not transfer the certificate to third parties. This certificate is valid until the listed date, unless it is cancelled earlier. All applicable requirements of the testing and certification regulations of TÜV SÜD Group have to be complied. For details see: www.tuvsud.com/ps-cert

Test report no.: 713250006
Valid until: 2022-12-31

Date, 2022-02-15

(Michael Weber)

CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

TÜV®

CERTIFICADO

Nº Z2 074820 0105 Rev.00

Poseedor de la licencia:

Proludic S.A.S
181 ZAG de l'Etang de Vignon rue des Entrepreneurs
37210 VOUVRAY
FRANCIA

Planta(s) de producción:

074820

Marca de certificación:

Producto:

Aparatos de juego
OUNO

Modelo(s):

J58400, J58430, J58431

Parámetros:

Modelo: área de seguridad

J58400: 7,00 x 3,00 m
J58430: 7,00 x 3,00 m
J58431: 6,90 x 2,60 m

Material: madera, hierro, plástico, compuesto de plástico;

Ensayado según:

EN 1176-1:2017
EN 1176-2:2017

El producto ha sido ensayado de forma voluntaria y cumple con los requisitos esenciales.
Puede llevar la marca de certificación reproducida en el presente documento. La marca de certificación no debe ser modificada en ningún caso. La transferencia del certificado a terceros no está permitida.
Véase indicaciones al dorso.

Informe de ensayo nº: 713152789-15

Válido hasta: 2024-04-01

Fecha, 2019-04-03

(Michael Weber)

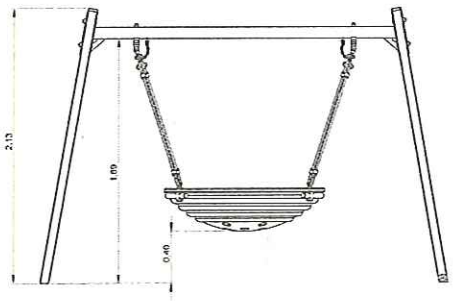
TÜV®

OUNO by Proludic

J58431

2+	5	1,2m	1 = 3,19m 2 = 1,75m 3 = 2,13m





Funciones Lúdicas : 2

columpiarse

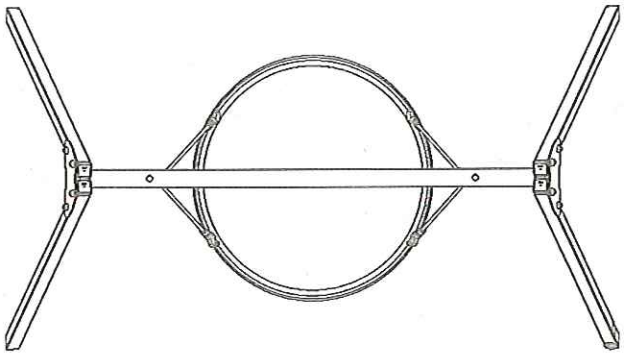


encontrarse



Datos técnicos

J58431



Instalación del equipamiento

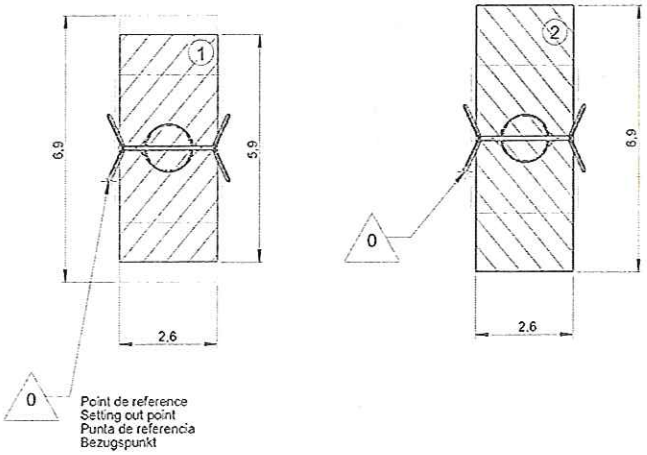
Zona de impacto: Superficie de suelo mínima requerida

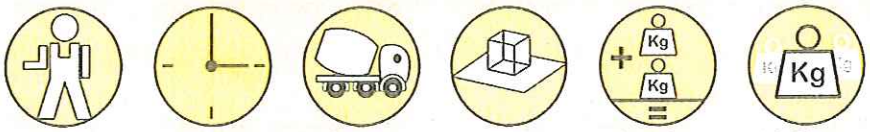
Zona de impacto

Espacio libre

1	1,75m	16m²
2	1,75m	18m²







EN 1176

J58431

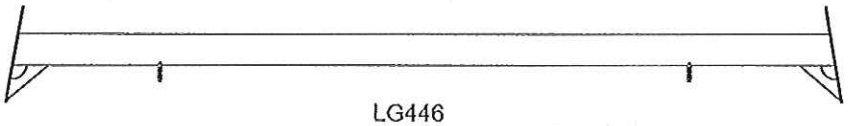
Proludic



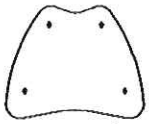
12/07/2021

J58431

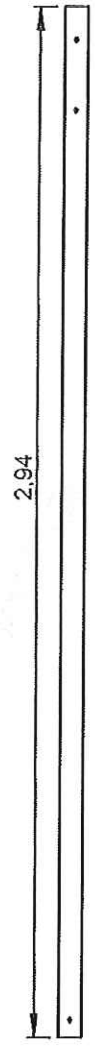
Proludic



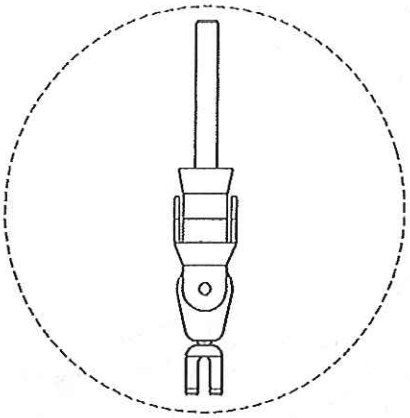
LG446
1X



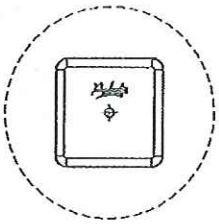
ET5897VMA
2X



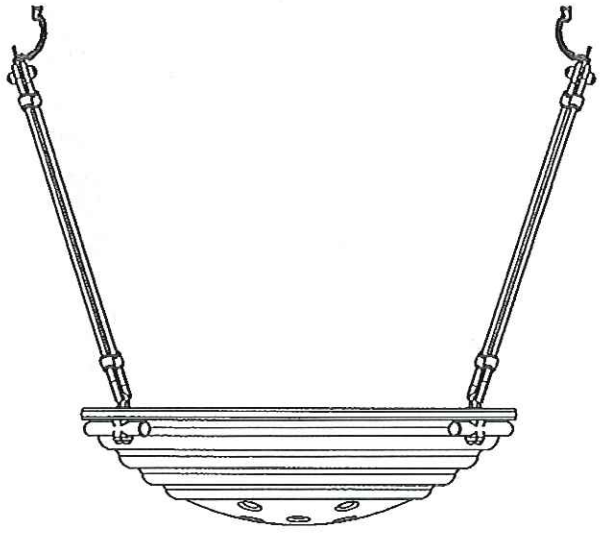
LGP5805GBR
4X



R441
2X



M68x68
4X



U5838
1X

Réf	Qté
ET5897VMA	2
LA000	1
LG446	1
LGP5805GBR	4
M16	2
M68x68	4
M8310N	5
M8440N	5
M10310N	8
M10440N	8
MI0002	1
R441	2
RRAV6	4
U5838	1
VEFM8	2
VEFM10	12
VEFM16	2
VR16x32	2
VTH6x30A	1
VTH8x40	2
VTH10x180	4
VTRCC10x100	8

12/07/2021

2→+

Proludic

N°	x	m²
1	1.2 m	16 m²
2	1.2 m	18 m²

Zone d'impact
Impact area
Area de impacto
Fallraum
Valzone

Espace libre
Free space
Espacio libre
Freiraum
Vrije ruimte

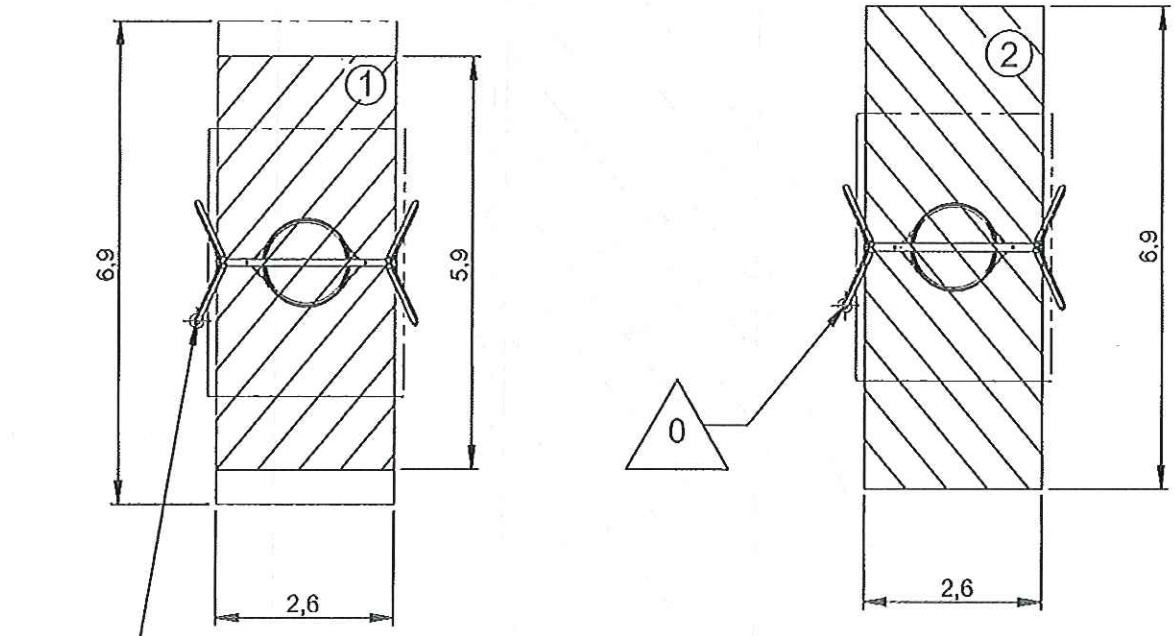
Espace de dégagement
Space release

0 Point de référence
Setting out point
Punto de referencia
Bezugspunkt
Referentiepunt

EN1176-1:2017
EN1176-2:2017

1 Zone d'Impact Sol souple
Impact Area Wetpour
Area de Impacto
Fallraum bei synthetischem Fallschutz

2 Zone d'Impact Sol fluent
Impact Area Loose particle material
Arenero
Fallraum bei losem Bodenmaterial



0 Point de reference
Setting out point
Punta de referencia
Bezugspunkt

Fallraum nach DIN EN 1176 Bbl1:2009-1*

2→+

N°	x	m²
1	1.75	20m²

Zone d'impact
Impact area
Area de impacto
Fallraum
Valzone

Espace libre
Free space
Espacio libre
Freiraum
Vrije ruimte

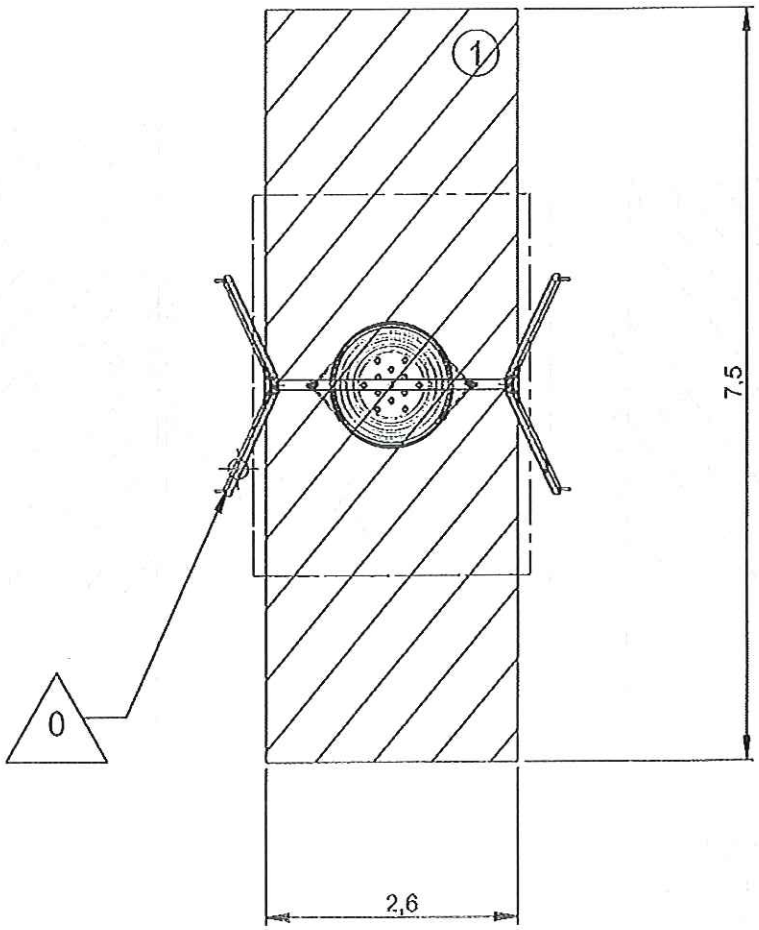
Espace de dégagement
Space release

* Spécificité Allemande
German Spécificity

EN1176-1:2017
EN1176-2:2017

0 Point de référence
Setting out point
Punto de referencia
Bezugspunkt
Referentiepunt

1 Fallraum bei losem Bodenmaterial
(DIN EN 1176 Bbl:2009-1)

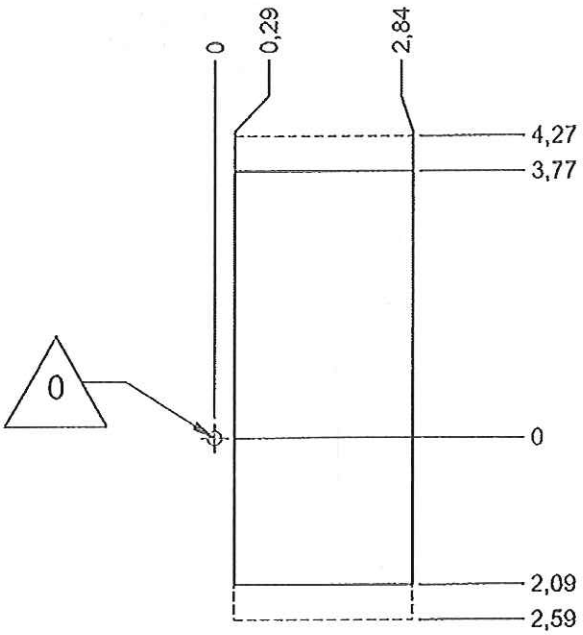


Proludic

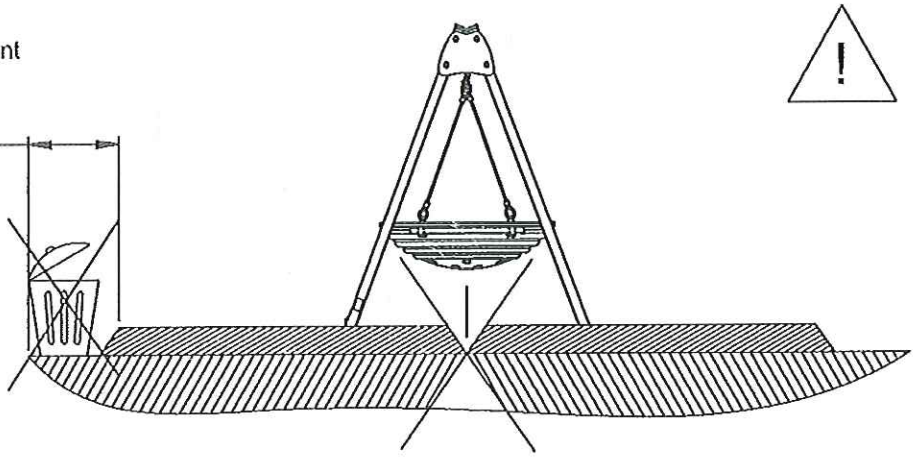
Zone d'impact
Impact area
Area de impacto
Fallraum
Valzone

16 m²

Zone de dégagement
Space Release

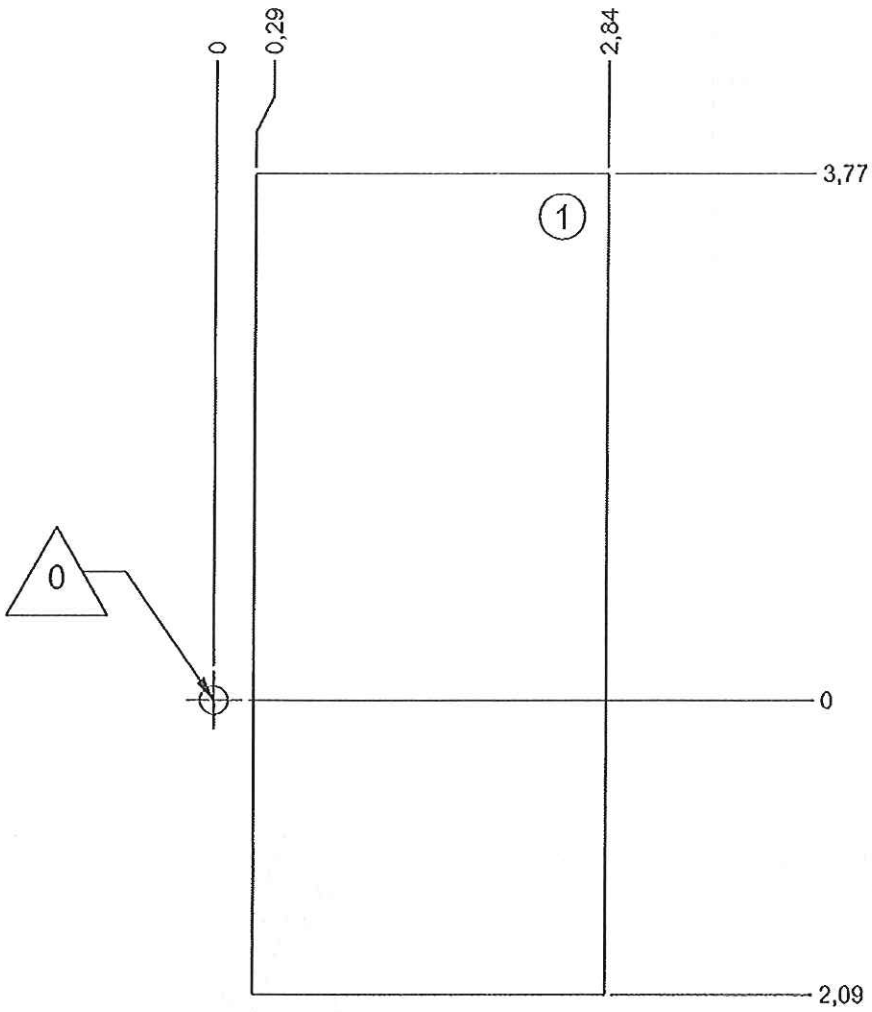


Espace de dégagement
Space released =
Zone impact +500
Impact area +500



Sol souple
Wetpour
Caucho continuo
Synthetischer Fallschutz
Gietvloer

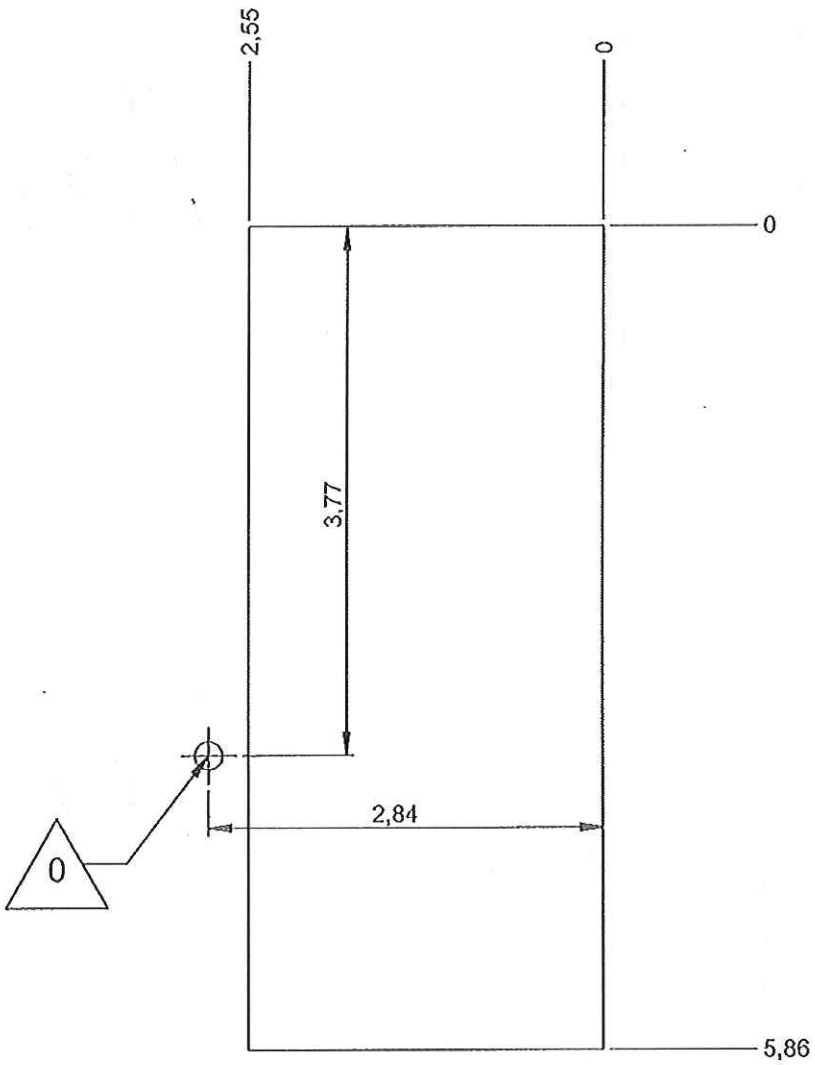
16 m²

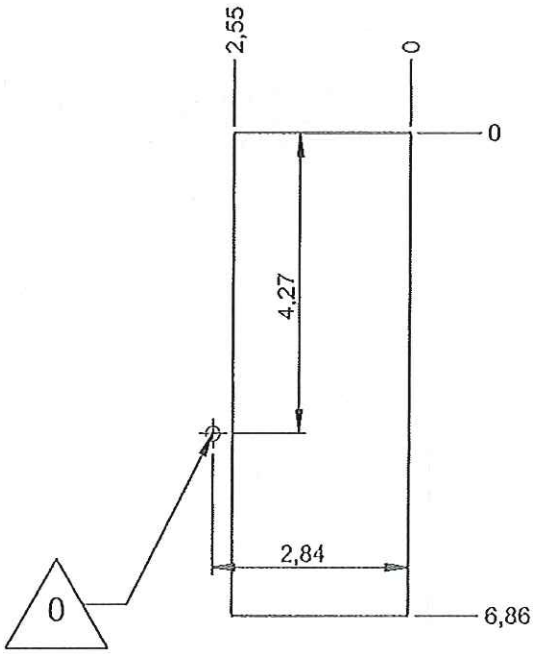


Prolutic

Dalle béton
Concrete pad
Solera de hormigon
Beton Bodenplatte
Betonnen bodemplaat

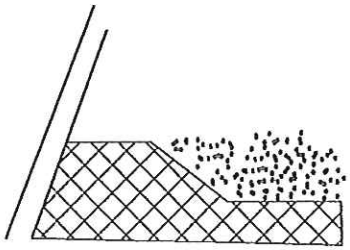
17 m
16 m²

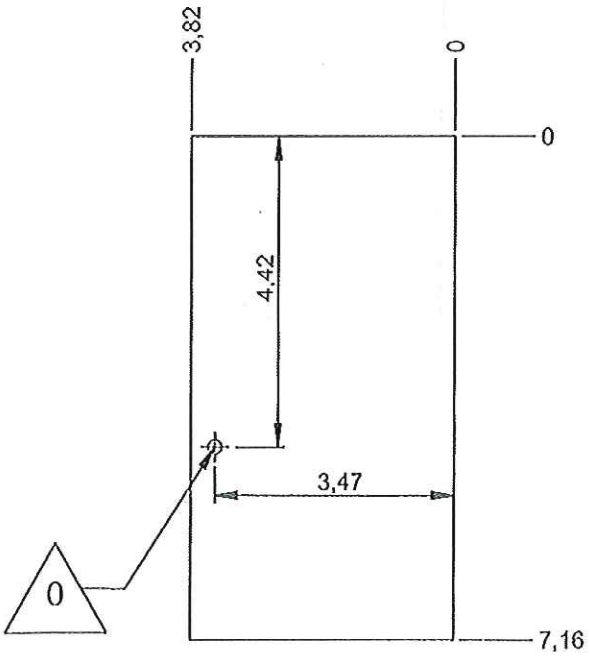




Sol fluent
Loos particule material
Arenero
Loses Bodenmaterial
Los bodenmateriaal

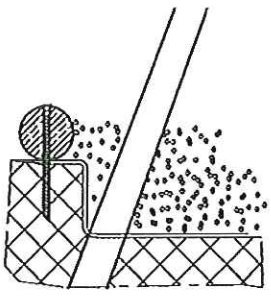
20 m
18 m²

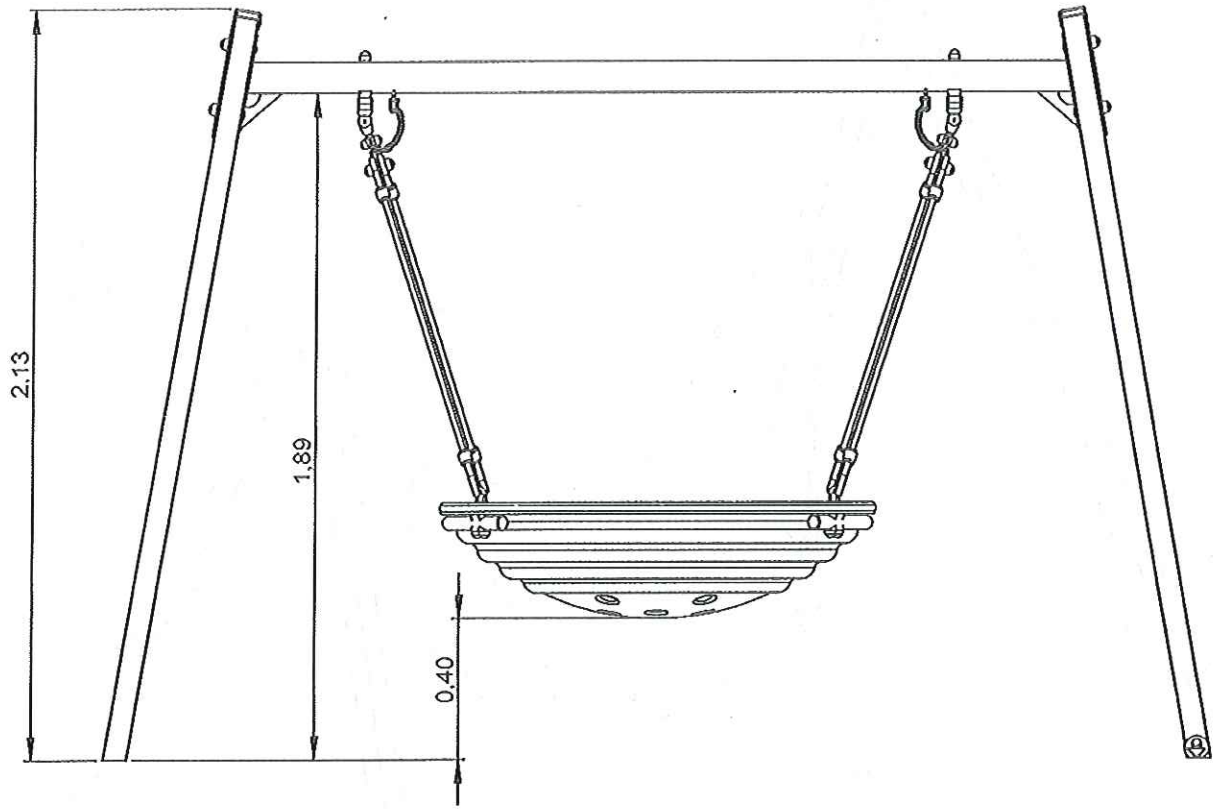


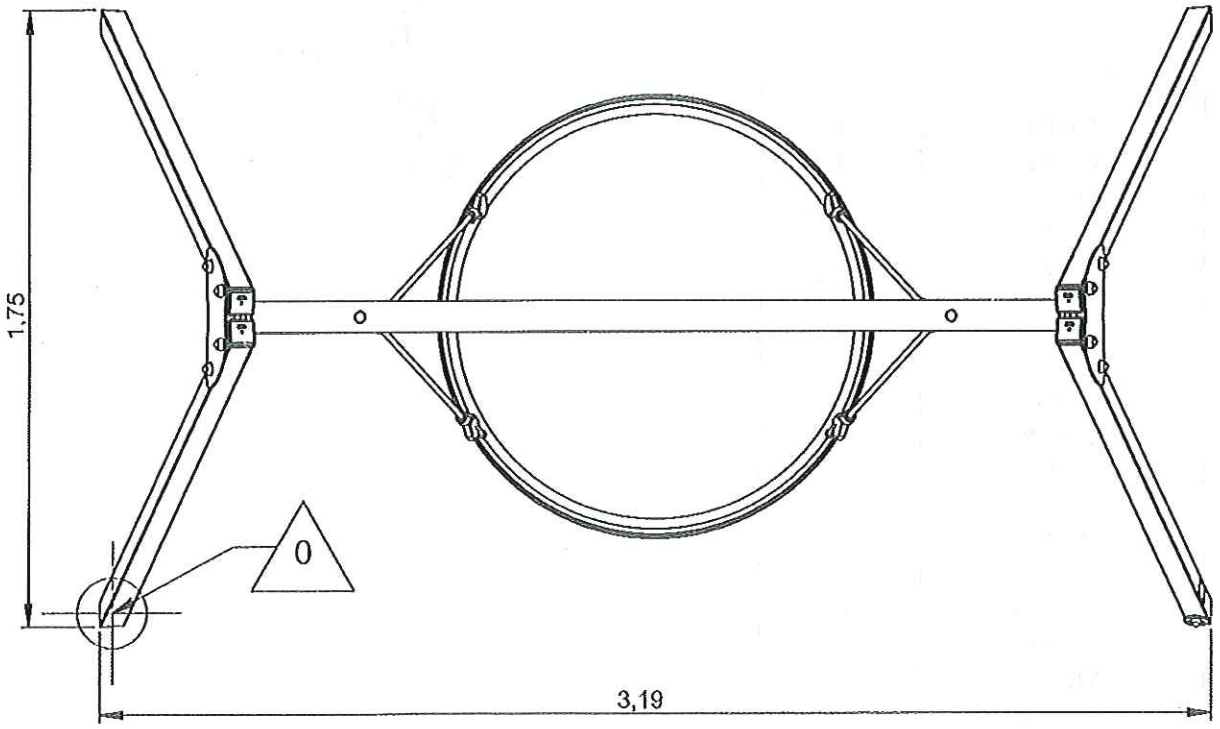


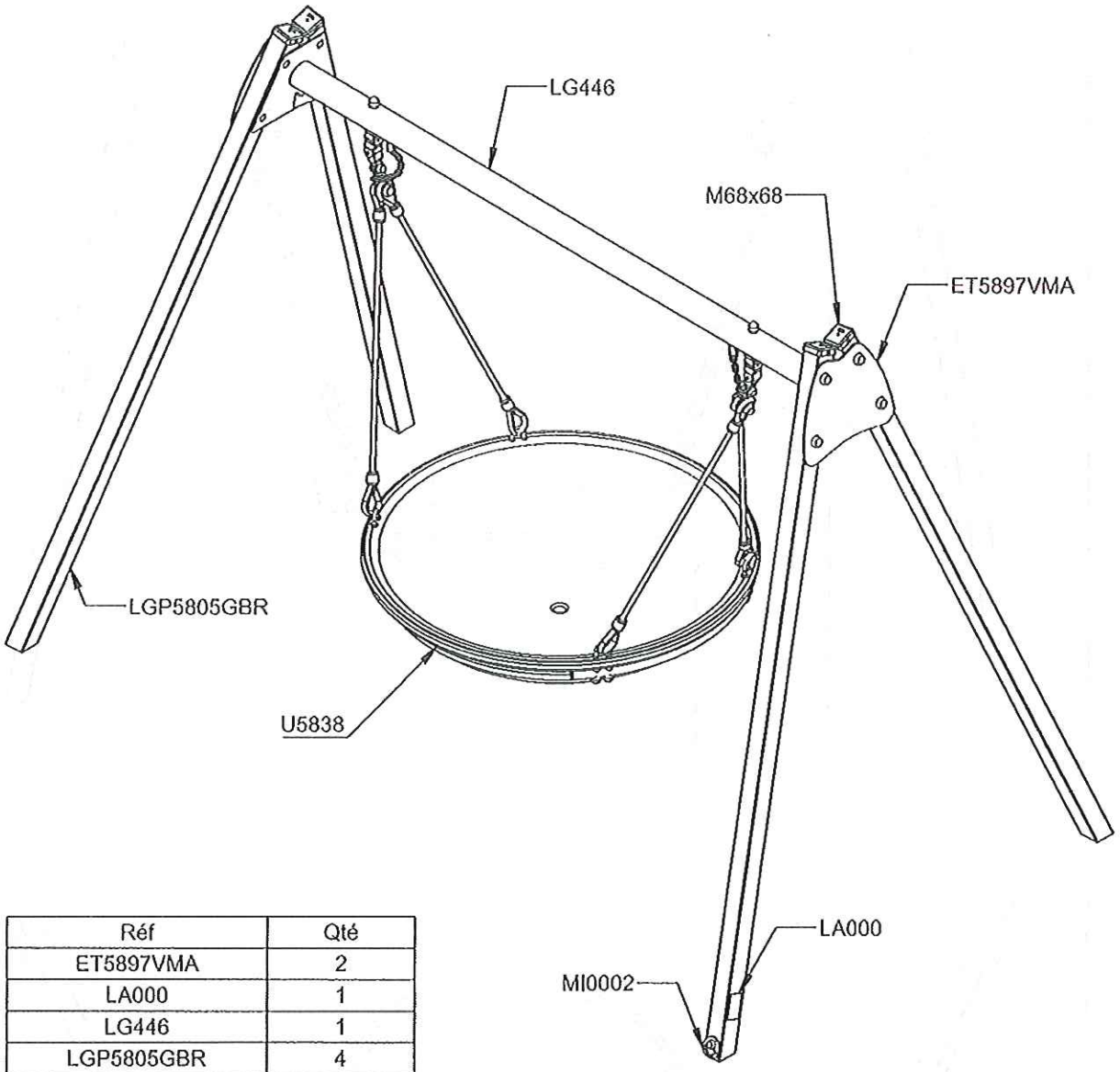
Bac fluent
Loos particule material
Arenero
Loses Bodenmaterial
Los bodenmateriaal

24 m
28 m²




2.13
1.89
0,40

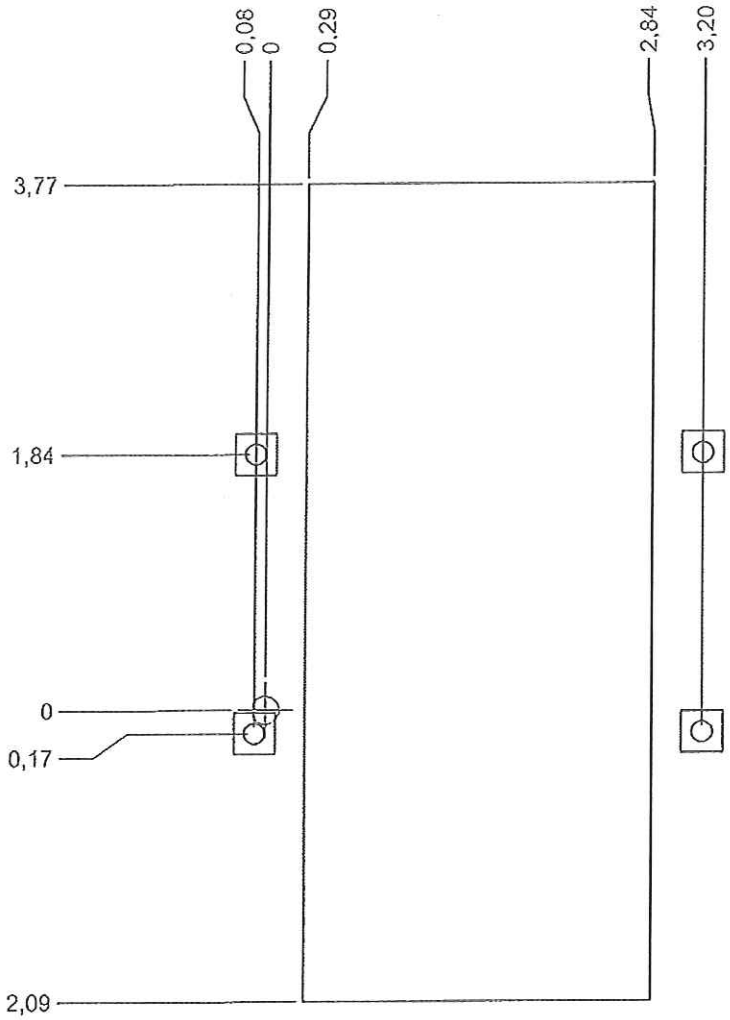

1,75
0
3,19



Réf	Qté
ET5897VMA	2
LA000	1
LG446	1
LGP5805GBR	4
M16	2
M68x68	4
M8310N	5
M8440N	5
M10310N	8
M10440N	8
MI0002	1
R441	2
RRAV6	4
U5838	1
VEFM8	2
VEFM10	12
VEFM16	2
VR16x32	2
VTH6x30A	1
VTH8x40	2
VTH10x180	4
VTRCC10x100	8

Proludic

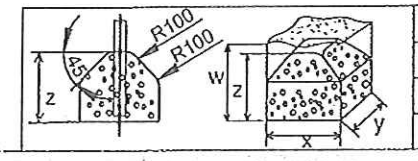
Implantation
Footing plan
Implantación
Fundamentplan
Funderingstekening



x2

1H30H

0.11 m³



	x	y	z	w
◎	0.3	0.3	0.3	0.6
⊠	0.4	0.4	0.3	0.6
◎◎	0.6	0.3	0.3	0.6

CERTIFICATE
of Conformity

TÜVRheinland®

Registration No.: AK 50436097 0001

Report No.: 50249948 001

Holder:
Ropecamp
76-21, Sandan 5-ro, Jeonggwan-myeon,
Gijang-gun, Busan, 619-961
Rep. of Korea

Product:
Climbing Net
Playnet System

Identification:
RC-40xx, RC-5yy, RC-60zz, RC-SMuu
xx = 1, 1-1, 1-C, 1-1C, 2, 2-C, 3, 4
yy = 101, 102, 201, 304
zz = 1, 2
uu = 01, 02, 03

Tested acc. to:
EN 1176-1:2017
EN 1176-11:2014

The certificate of conformity refers to the above mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.

Date 27.05.2019

TÜV Rheinland LGA Products GmbH Zertifizierungsstelle TÜVRheinland

Certification Body

TagSun Park

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

CERTIFICADO

Nº Z2 074820 0085 Rev. 00

Poseedor de la licencia: **Proludic S.A.S.**
181 ZAG de l'Etang de Vignon rue des Entrepreneurs
37210 VOUVRAY
FRANCIA

Marca de certificación:

Producto: **Aparatos de juego**

El producto ha sido ensayado de forma voluntaria y cumple con los requisitos esenciales. Puede llevar la marca de certificación reproducida en el presente documento. La marca de certificación no debe ser modificada en ningún caso. La transferencia del certificado a terceros no está permitida. Véase indicaciones al dorso.

Informe de ensayo Nº: 713144599-3

Válido hasta: 2023-10-24

Fecha, 2018-11-07

(Michael Weber)

TÜV®

CERTIFICADO

Nº Z2 074820 0085 Rev. 00

Modelo(s):

JEUR DE RESSORT
J802A/B, J817A/B, J818A/B, J819A/B, J820A/B, J821A/B, J822A/B, J826A/B, J827A/B, J828A/B, J829A/B, J830A/B, J832A/B, J833A/B, J834A/B, J835A/B, J836A/B, J837A/B, J838A/B, J839A/B, J841A/B, J842A/B, J843A/B, J844A/B, J845A/B, J846A/B, J847A/B, J848A/B, J852A/B, J853A/B, J854A/B

Parámetros:

Modelo: área de seguridad

J802A/B: 2,31 x 3,33 m
J817A/B: 2,30 x 3,30 m
J818A/B: 2,30 x 3,35 m
J819A/B: 2,30 x 3,40 m
J820A/B: 2,30 x 3,50 m
J821A/B: 2,30 x 3,29 m
J822A/B: 2,40 x 3,30 m
J826A/B: 3,38 x 4,00 m
J827A/B: 2,43 x 3,88 m
J828A/B: 2,55 x 3,00 m
J829A/B: 2,50 x 3,50 m
J830A/B: 2,03 x 2,44 m
J832A/B: 2,50 x 3,44 m
J833A/B: 2,48 x 3,28 m
J834A/B: 2,46 x 3,37 m
J835A/B: 2,48 x 3,30 m
J836A/B: 2,47 x 3,42 m
J837A/B: 2,34 x 3,20 m
J838A/B: 2,38 x 3,50 m
J839A/B: 3,40 x 3,40 m
J841A/B: 2,39 x 2,96 m
J842A/B: 2,30 x 3,30 m
J843A/B: 2,30 x 3,29 m
J844A/B: 2,38 x 3,50 m
J845A/B: 2,30 x 3,30 m
J846A/B: 3,30 x 3,50 m
J847A/B: 2,30 x 3,21 m
J848A/B: 2,54 x 3,19 m
J852A/B: 2,43 x 3,88 m
J853A/B: 2,29 x 4,73 m
J854A/B: 2,30 x 3,20 m

Material: hierro, plástico, compuesto de plástico

TÜV SÜD ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

CERTIFICADO

Nº Z2 074820 0085 Rev. 00

Ensayado según: DIN EN 1176-1:2017
EN 1176-1:2017
DIN EN 1176-6:2017
EN 1176-6:2017

Planta(s) de producción: 074820

TÜV SÜD ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT ◆ ZERTIFIKAT

TÜV®

CERTIFICATE
of Conformity

TÜVRheinland®

Registration No.: AK 50436097 0001

Report No.: 50249948 001

Holder:
Ropecamp
76-21, Sandan 5-ro, Jeonggwan-myeon,
Gijang-gun, Busan, 619-961
Rep. of Korea

Product:
Climbing Net
Playnet System

Identification:
RC-40xx, RC-5yy, RC-60zz, RC-SMuu
xx = 1, 1-1, 1-C, 1-1C, 2, 2-C, 3, 4
yy = 101, 102, 201, 304
zz = 1, 2
uu = 01, 02, 03

Tested acc. to:
EN 1176-1:2017
EN 1176-11:2014

The certificate of conformity refers to the above mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH TÜVRheinland Zertifizierungsstelle

Certification Body

TagSun Park

Date 27.05.2019

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Powered by CamScanner

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

CERTIFICAT

N° Z2 074820 0087 Rev.00

Titulaires du certificat :

Proludic S.A.S.
181 ZAG de l'Etang de Vignon rue des Entrepreneurs
37210 VOUVRAY
FRANCE

Marque de certification :

Produit : **Équipements de jeux**

Le produit mentionné a été testé sur la base d'essais volontaires et est conforme aux exigences essentielles. La marque d'homologation indiquée ci-dessus peut être apposée sur le produit. Le transfert d'un certificat par le titulaire du certificat à un tiers n'est pas autorisé. Voir également les indications au verso.

Rapport d'essai n° : 713144599-4

Valable jusqu'en : 2023-10-25

Date, 2018-11-07

(Michael Weber)

A4 / 07.17

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

CERTIFICAT

N° Z2 074820 0087 Rev.00

Modèle(s) :

JEUR DE RESSORT
J855A/B, J856A/B, J857A/B, J858A/B, J859A/B, J860A/B, J861A/B, J862A/B, J863A/B, J864A/B, J865A/B, J866A/B, J867A/B, J981A/B, J984A/B, J985A/B, J986A/B, J2410A/B, J4920A/B, J3961A/B

Paramètres :

Modèle : secteur de la sécurité

J855A/B: 2,30 x 3,20 m
J856A/B: 2,30 x 2,90 m
J857A/B: 2,30 x 3,20 m
J858A/B: 2,93 x 3,81 m
J859A/B: 3,07 x 3,92 m
J860A/B: 2,30 x 3,18 m
J861A/B: 2,33 x 3,34 m
J862A/B: 2,40 x 3,80 m
J863A/B: 2,40 x 3,30 m
J864A/B: 2,32 x 3,26 m
J865A/B: 2,40 x 3,60 m
J866A/B: 2,40 x 3,35 m
J867A/B: 2,33 x 3,41 m
J981A/B: 3,09 x 3,64 m
J984A/B: 3,21 x 4,75 m
J985A/B: 2,29 x 4,73 m
J986A/B: 3,71 x 5,86 m
J2410A/B: Ø6,15 m
J4920A/B: 2,49 x 5,00 m
J3961A/B: 2,69 x 3,18 m

Matière : acier, plastique, composite plastique

Testé selon :

DIN EN 1176-1:2017
EN 1176-1:2017
DIN EN 1176-6:2017
EN 1176-6:2017

Site(s) de production :

074820

TÜV®

A4 / 07.17

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

Product Service

CERTIFICATE

No. Z2 074820 0087 Rev. 00

Holder of Certificate: **Proludic S.A.S.**
181 ZAC de l'Etang Vignon rue des Entrepeneurs
37210 Vouvray
FRANCE

Certification Mark:

Product: **Playground equipment**

The product was tested on a voluntary basis and complies with the essential requirements. The certification mark shown above can be affixed on the product. It is not permitted to alter the certification mark in any way. In addition the certification holder must not transfer the certificate to third parties. See also notes overleaf.

Test report no.: 713144599-4

Valid until: 2023-10-25

Date, 2018-11-07

(Michael Weber)

TÜV SÜD Product Service GmbH • Certification Body • Ridlerstraße 65 • 80339 Munich • Germany

A4 / 07.17

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT
TÜV SÜD

Product Service

CERTIFICATE

No. Z2 074820 0087 Rev. 00

Model(s):

JEUR DE RESSORT
J855A/B, J856A/B, J857A/B, J858A/B, J859A/B, J860A/B, J861A/B, J862A/B, J863A/B, J864A/B, J865A/B, J866A/B, J867A/B, J981A/B, J984A/B, J985A/B, J986A/B, J2410A/B, J4920A/B, J3961A/B

Parameters:

Model: safety area

J855A/B: 2.30 x 3.20 m
J856A/B: 2.30 x 2.90 m
J857A/B: 2.30 x 3.20 m
J858A/B: 2.93 x 3.81 m
J859A/B: 3.07 x 3.92 m
J860A/B: 2.30 x 3.18 m
J861A/B: 2.33 x 3.34 m
J862A/B: 2.40 x 3.80 m
J863A/B: 2.40 x 3.30 m
J864A/B: 2.32 x 3.26 m
J865A/B: 2.40 x 3.60 m
J866A/B: 2.40 x 3.35 m
J867A/B: 2.33 x 3.41 m
J981A/B: 3.09 x 3.64 m
J984A/B: 3.21 x 4.75 m
J985A/B: 2.29 x 4.73 m
J986A/B: 3.71 x 5.86 m
J2410A/B: Ø6.15 m
J4920A/B: 2.49 x 5.00 m
J3961A/B: 2.69 x 3.18 m

Material: steel, plastic, plastic component materials

TÜV SÜD Product Service GmbH • Certification Body • Ridlerstraße 65 • 80339 Munich • Germany

TÜV®

A4 / 07.17

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT
TÜV SÜD

Product Service

CERTIFICATE

No. Z2 074820 0087 Rev. 00

Tested according to:	DIN EN 1176-1:2017 EN 1176-1:2017 DIN EN 1176-6:2017 EN 1176-6:2017
Production Facility(ies):	074820

TÜV SÜD Product Service GmbH • Certification Body • Ridlerstraße 65 • 80339 Munich • Germany

TÜV®

A4 / 07.17

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

Product Service

ZERTIFIKAT

Nr. Z2 074820 0087 Rev. 00

Zertifikatsinhaber: **Proludic S.A.S.**
181 ZAC de l'Etang Vignon rue des Entrepeneurs
37210 Vouvray
FRANKREICH

Prüfzeichen:

Produkt: **Spielplatzgeräte**

Das Produkt wurde auf freiwilliger Basis auf die Einhaltung der grundlegenden Anforderungen geprüft und kann mit dem oben abgebildeten Prüfzeichen gekennzeichnet werden. Eine Veränderung der Darstellung des Prüfzeichens ist nicht erlaubt. Die Übertragung eines Zertifikates durch den Zertifikatsinhaber an Dritte ist unzulässig. Umseitige Hinweise sind zu beachten.

Prüfbericht Nr.: 713144599-4

Gültig bis: 2023-10-25

Datum, 2018-11-07

(Michael Weber)

TÜV SÜD Product Service GmbH • Zertifizierstelle • Ridlerstraße 65 • 80339 München • Deutschland

A4 / 07.17

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

Product Service

ZERTIFIKAT

Nr. Z2 074820 0087 Rev. 00

Modell(e):

JEUR DE RESSORT
J855A/B, J856A/B, J857A/B, J858A/B, J859A/B, J860A/B, J861A/B, J862A/B, J863A/B, J864A/B, J865A/B, J866A/B, J867A/B, J981A/B, J984A/B, J985A/B, J986A/B, J2410A/B, J4920A/B, J3961A/B

Kenndaten:

Modell: Sicherheitsbereich

J855A/B: 2,30 x 3,20 m
J856A/B: 2,30 x 2,90 m
J857A/B: 2,30 x 3,20 m
J858A/B: 2,93 x 3,81 m
J859A/B: 3,07 x 3,92 m
J860A/B: 2,30 x 3,18 m
J861A/B: 2,33 x 3,34 m
J862A/B: 2,40 x 3,80 m
J863A/B: 2,40 x 3,30 m
J864A/B: 2,32 x 3,26 m
J865A/B: 2,40 x 3,60 m
J866A/B: 2,40 x 3,35 m
J867A/B: 2,33 x 3,41 m
J981A/B: 3,09 x 3,64 m
J984A/B: 3,21 x 4,75 m
J985A/B: 2,29 x 4,73 m
J986A/B: 3,71 x 5,86 m
J2410A/B: Ø6,15 m
J4920A/B: 2,49 x 5,00 m
J3961A/B: 2,69 x 3,18 m

Material: Stahl, Kunststoff, Kunststoffkomponenten

TÜV SÜD Product Service GmbH • Zertifizierstelle • Ridlerstraße 65 • 80339 München • Deutschland

TÜV®

A4 | 07.17

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

TÜV SÜD Product Service

ZERTIFIKAT

Nr. Z2 074820 0087 Rev. 00

Geprüft nach:	DIN EN 1176-1:2017 EN 1176-1:2017 DIN EN 1176-6:2017 EN 1176-6:2017
Produktions-stätte(n):	074820

TÜV SÜD Product Service GmbH • Zertifizierstelle • Ridlerstraße 65 • 80339 München • Deutschland

TÜV®

A4 / 07.17

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

CERTIFICADO

Nº Z2 074820 0087 Rev.00

Poseedor de la licencia: **Proludic S.A.S.**
181 ZAG de l'Etang de Vignon rue des Entrepreneurs
37210 VOUVRAY
FRANCIA

Marca de certificación:

Producto: **Aparatos de juego**

El producto ha sido ensayado de forma voluntaria y cumple con los requisitos esenciales. Puede llevar la marca de certificación reproducida en el presente documento. La marca de certificación no debe ser modificada en ningún caso. La transferencia del certificado a terceros no está permitida. Véase indicaciones al dorso.

Informe de ensayo Nº: 713144599-4

Válido hasta: 2023-10-25

Fecha, 2018-11-07

(Michael Weber)

A4 / 07.17

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT
TÜV SÜD

CERTIFICADO

Nº Z2 074820 0087 Rev.00

Modelo(s):

JEUR DE RESSORT
J855A/B, J856A/B, J857A/B, J858A/B, J859A/B, J860A/B, J861A/B, J862A/B, J863A/B, J864A/B, J865A/B, J866A/B, J867A/B, J981A/B, J984A/B, J985A/B, J986A/B, J2410A/B, J4920A/B, J3961A/B

Parámetros:

Modelo: área de seguridad

J855A/B: 2,30 x 3,20 m
J856A/B: 2,30 x 2,90 m
J857A/B: 2,30 x 3,20 m
J858A/B: 2,93 x 3,81 m
J859A/B: 3,07 x 3,92 m
J860A/B: 2,30 x 3,18 m
J861A/B: 2,33 x 3,34 m
J862A/B: 2,40 x 3,80 m
J863A/B: 2,40 x 3,30 m
J864A/B: 2,32 x 3,26 m
J865A/B: 2,40 x 3,60 m
J866A/B: 2,40 x 3,35 m
J867A/B: 2,33 x 3,41 m
J981A/B: 3,09 x 3,64 m
J984A/B: 3,21 x 4,75 m
J985A/B: 2,29 x 4,73 m
J986A/B: 3,71 x 5,86 m
J2410A/B: Ø6,15 m
J4920A/B: 2,49 x 5,00 m
J3961A/B: 2,69 x 3,18 m

Material: hierro, plástico, compuesto de plástico

Ensayado según:

DIN EN 1176-1:2017
EN 1176-1:2017
DIN EN 1176-6:2017
EN 1176-6:2017

Planta(s) de producción: 074820

TÜV®

A4 / 07.17

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

CERTIFICATO

No. Z2 074820 0087 Rev.00

Licenziatario:

Proludic S.A.S.
181 ZAG de l'Etang de Vignon rue des Entrepreneurs
37210 VOUVRAY
FRANCIA

Marchio:

Prodotto: **Attrezzature da gioco**

Il prodotto è stato testato su base volontaria per essere conforme ai requisiti di base e può essere contrassegnato con il marchio di prova sopra riportato. La modifica dell'aspetto del marchio non è consentita. Il trasferimento di un certificato da parte del titolare del certificato a terzi è inammissibile. Si prega di fare riferimento alle note a lato.

Rapporto No.: 713144599-4

Valido fino a: 2023-10-25

Data, 2018-11-07

(Michael Weber)

A4 / 07.17

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT
TÜV SÜD

CERTIFICATO

No. Z2 074820 0087 Rev.00

Modello(i):

JEUR DE RESSORT
J855A/B, J856A/B, J857A/B, J858A/B, J859A/B, J860A/B, J861A/B, J862A/B, J863A/B, J864A/B, J865A/B, J866A/B, J867A/B, J981A/B, J984A/B, J985A/B, J986A/B, J2410A/B, J4920A/B, J3961A/B

Parametri:

Modello: zona di sicurezza

J855A/B: 2,30 x 3,20 m
J856A/B: 2,30 x 2,90 m
J857A/B: 2,30 x 3,20 m
J858A/B: 2,93 x 3,81 m
J859A/B: 3,07 x 3,92 m
J860A/B: 2,30 x 3,18 m
J861A/B: 2,33 x 3,34 m
J862A/B: 2,40 x 3,80 m
J863A/B: 2,40 x 3,30 m
J864A/B: 2,32 x 3,26 m
J865A/B: 2,40 x 3,60 m
J866A/B: 2,40 x 3,35 m
J867A/B: 2,33 x 3,41 m
J981A/B: 3,09 x 3,64 m
J984A/B: 3,21 x 4,75 m
J985A/B: 2,29 x 4,73 m
J986A/B: 3,71 x 5,86 m
J2410A/B: Ø6,15 m
J4920A/B: 2,49 x 5,00 m
J3961A/B: 2,69 x 3,18 m

Materiale: acciaio, plastica, composito di plastica

Esaminato secondo:

DIN EN 1176-1:2017
EN 1176-1:2017
DIN EN 1176-6:2017
EN 1176-6:2017

Sito(i) produttivo(i):

074820

TÜV®

CERTIFICATE
of Conformity

TÜVRheinland®

Registration No.: AK 50436097 0001

Report No.: 50249948 001

Holder:
Ropecamp
76-21, Sandan 5-ro, Jeonggwan-myeon,
Gijang-gun, Busan, 619-961
Rep. of Korea

Product:
Climbing Net
Playnet System

Identification:
RC-40xx, RC-5yy, RC-60zz, RC-SMuu
xx = 1, 1-1, 1-C, 1-1C, 2, 2-C, 3, 4
yy = 101, 102, 201, 304
zz = 1, 2
uu = 01, 02, 03

Tested acc. to:
EN 1176-1:2017
EN 1176-11:2014

The certificate of conformity refers to the above mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH TÜVRheinland Zertifizierungsstelle

Certification Body

TagSun Park

Date 27.05.2019

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

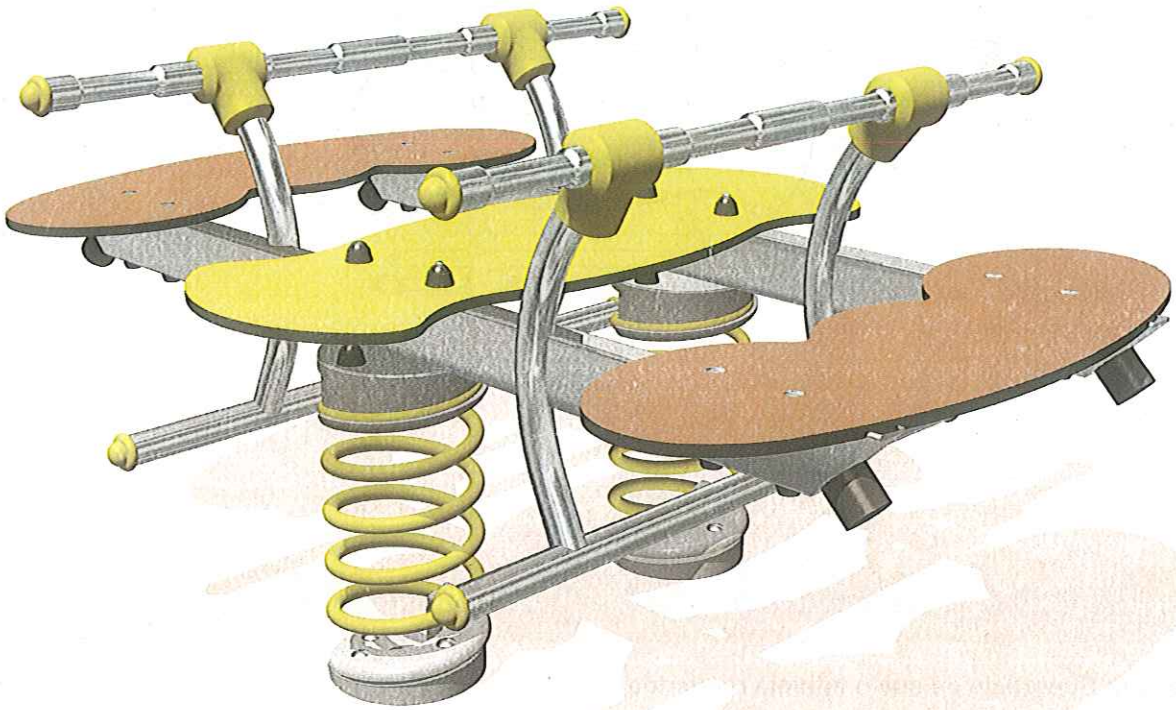
Powered by CamScanner

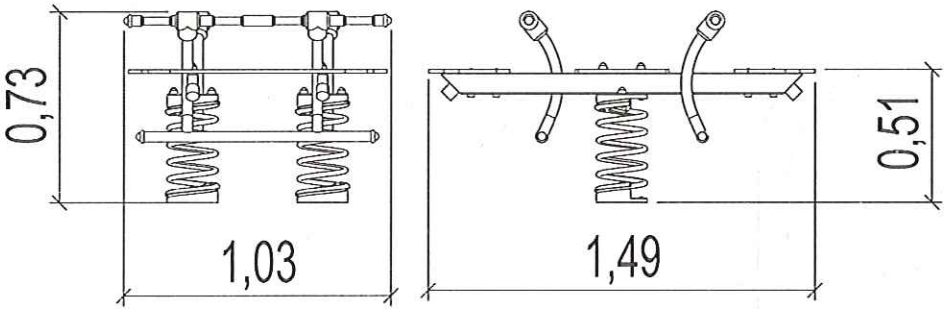
Juegos de muelle

J830

2+	6	0,7m	1 = 1,49m 2 = 1,03m 3 = 0,7m

Discapacidad motriz
Discapacidad sensorial
Discapacidad mental





Funciones Lúdicas : 3

columpiarse



equilibrio

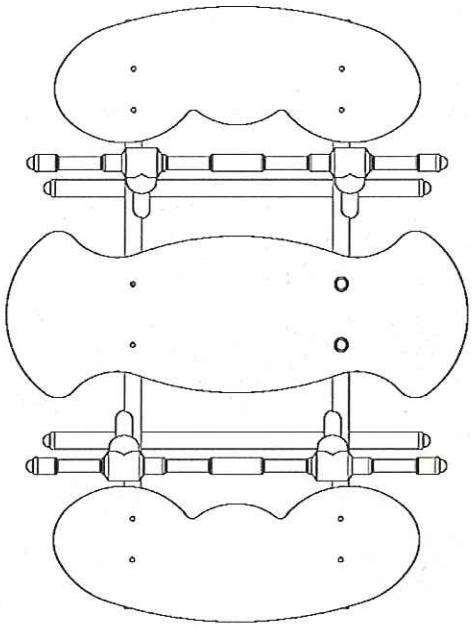


encontrarse / imaginar



Datos técnicos

J830



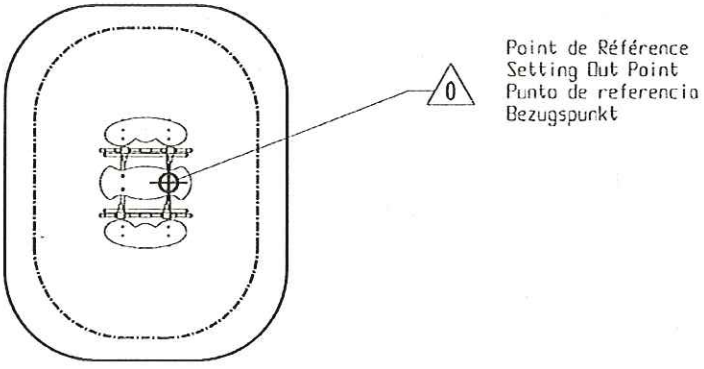
Instalación del equipamiento

Zona de impacto: Superficie de suelo mínima requerida

Zona de impacto

Espacio libre

1	0,70m	11,5m²



1	02h15	0m³	11,5m²	72kg	20kg

EN 1176

Proludic

2003-10-16

J830A

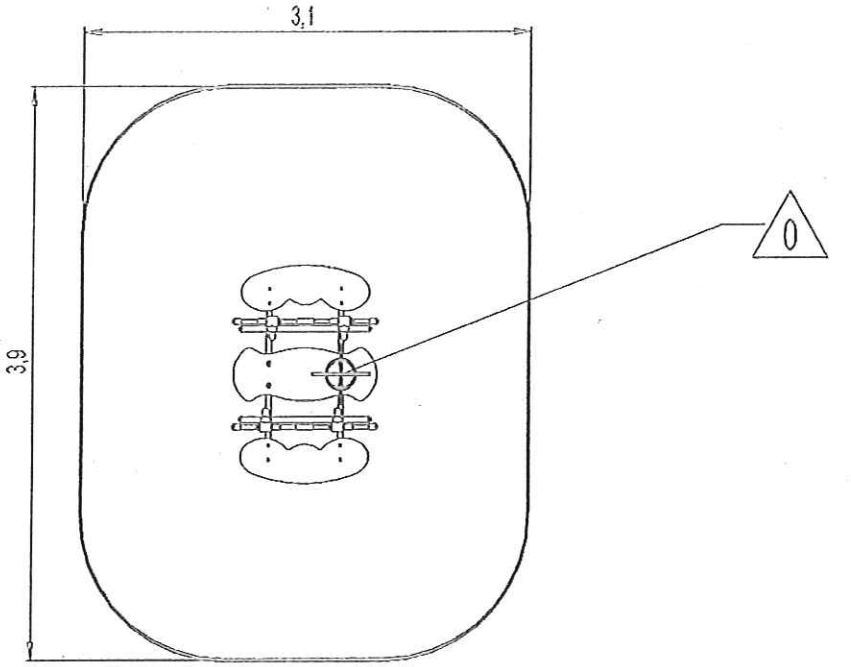
2 → +

Proludic

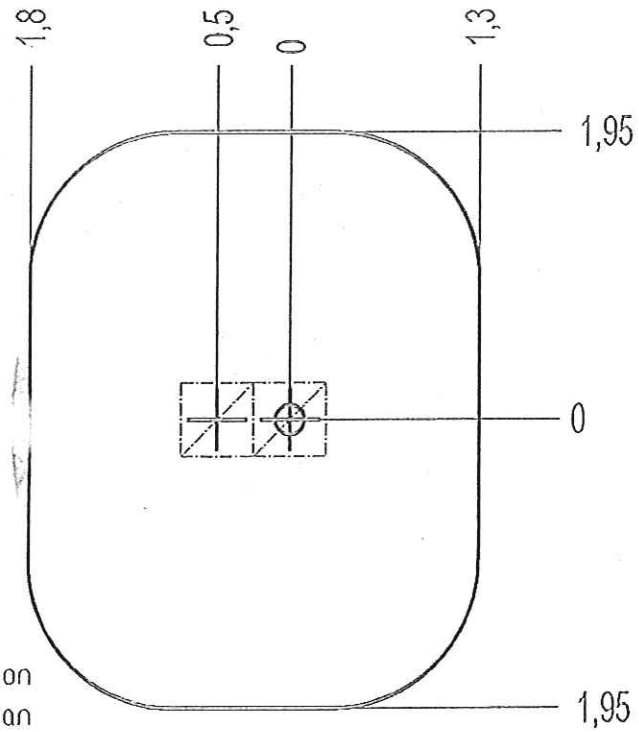
N°		m²
①	0,7 m	11,5 m²

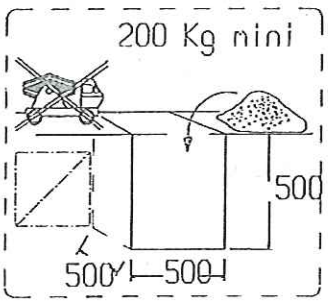
Zone d'Impact
Impact Area
Area de Impacto
Fallraum

EN 1176-1 : 2017
EN 1176-6 : 2017



Point de Référence
Setting Out Point
Punto de referencia
Bezugspunkt

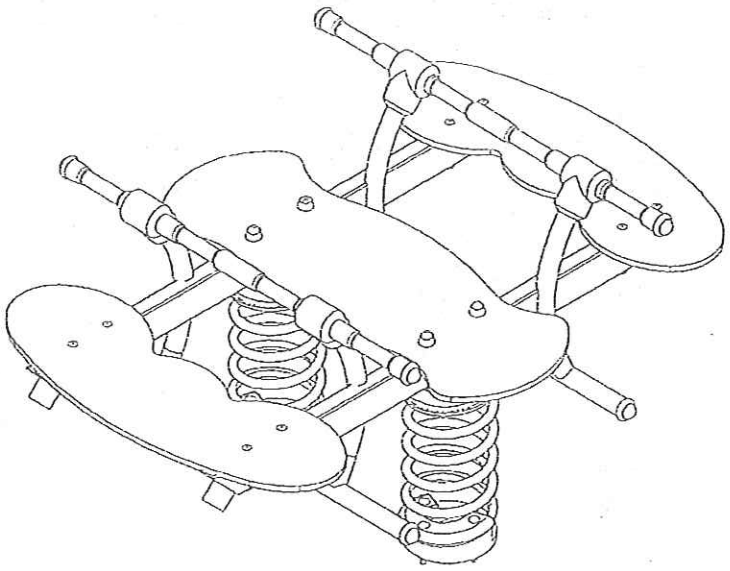


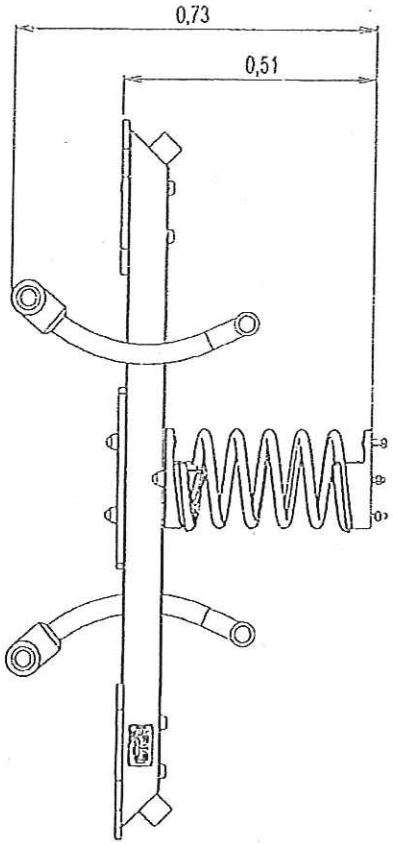


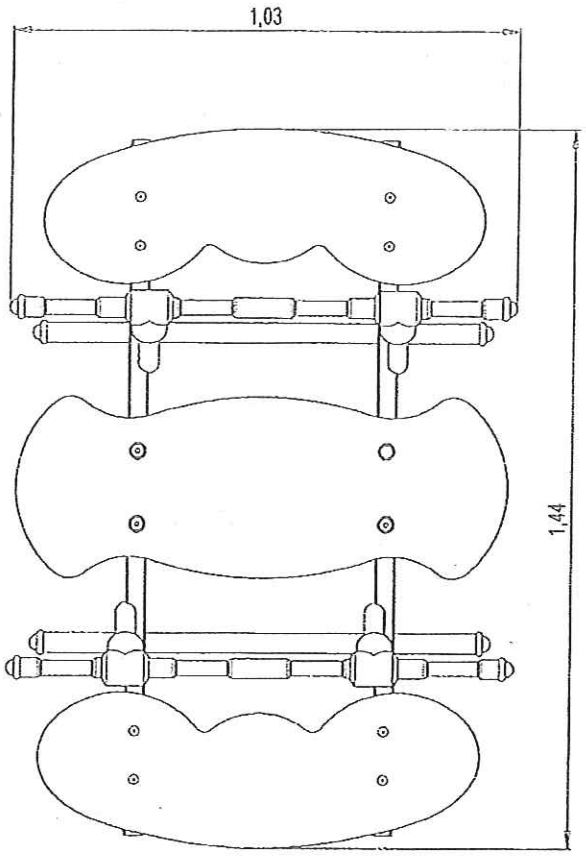
Implantation
Footing plan
Implantación
Fundamentplan

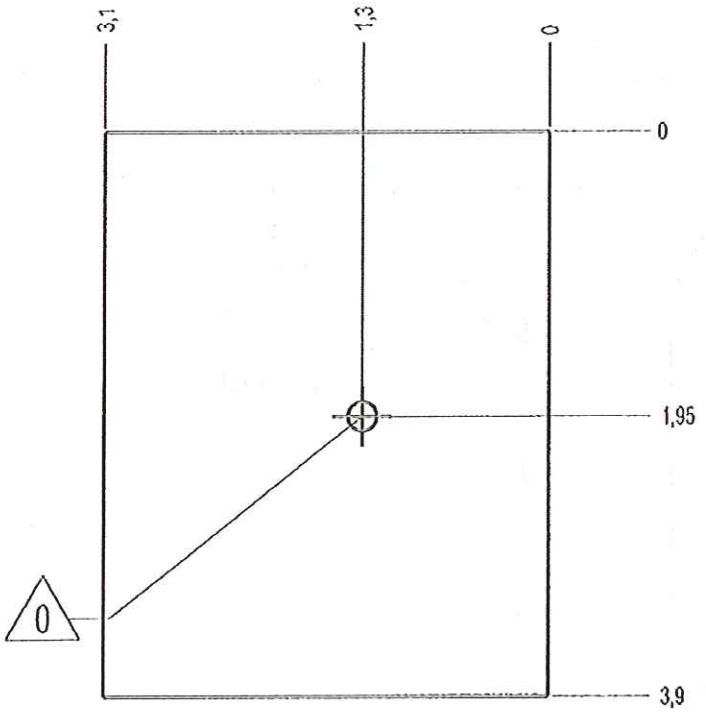
x1 | 2H15 | X,Xm³

04/11/2018



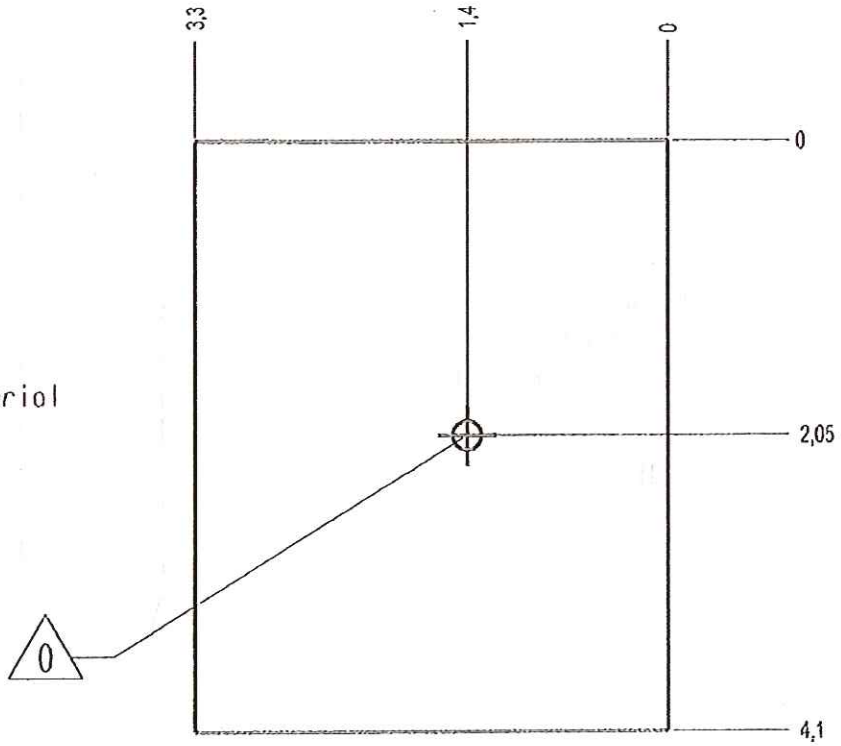

0,73
0,51


1,03
1,44



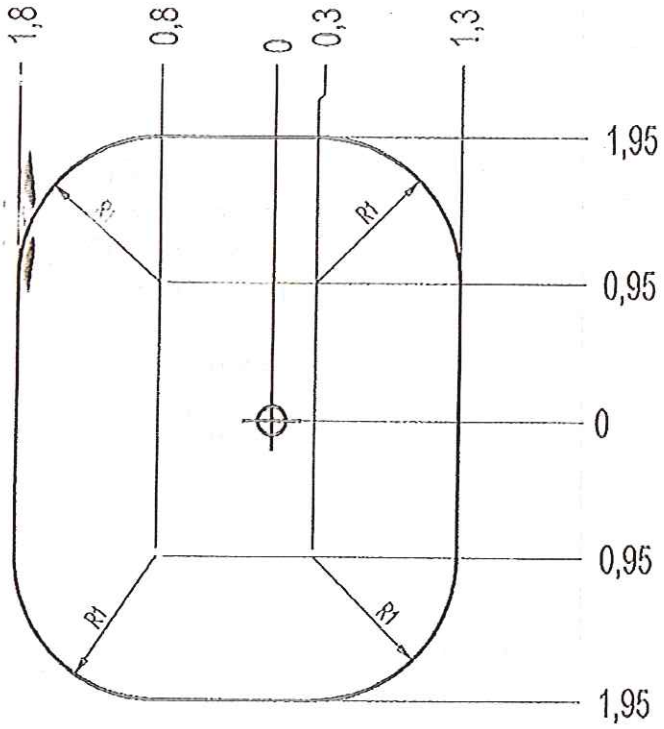
Dalle béton
Concrete pad
Solero de Hormigón
Beton Bodenplatte

14 m
12 m²



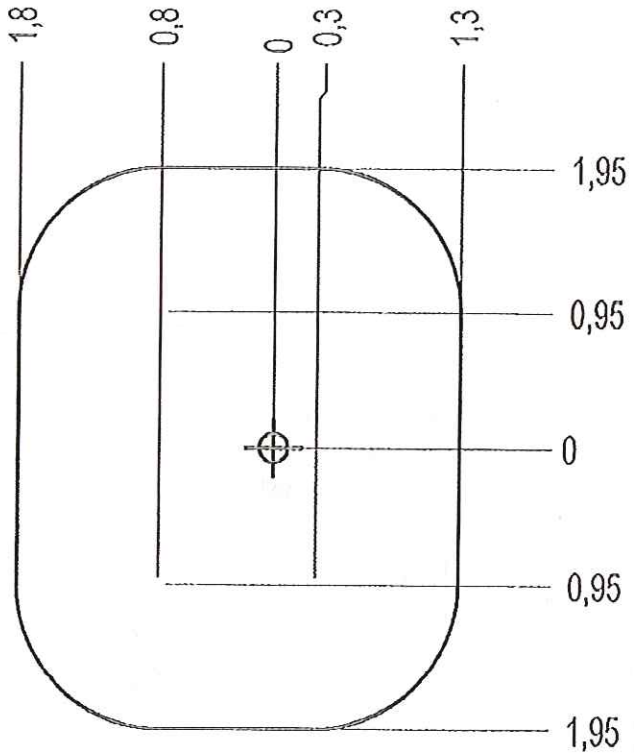
Sol fluent
Loose particle noteriol
Arenero
Loses Bodenmoteriol

15 m
14 m²



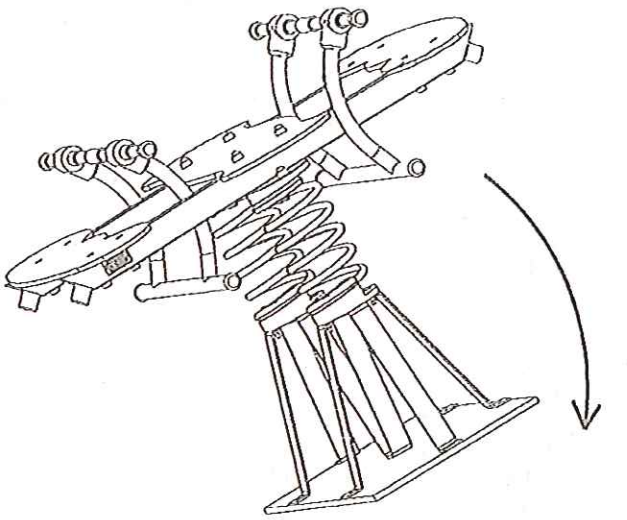
Zone d' Impact
Impact Area
Area de Impacto
Fallraun

11,5 m²

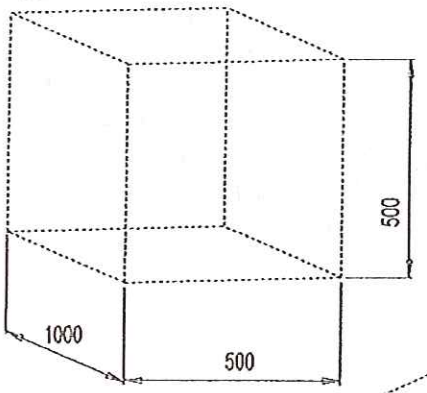


Sol souple
Wetpour
Coucho Continuo
Synthetischer Fallschutz

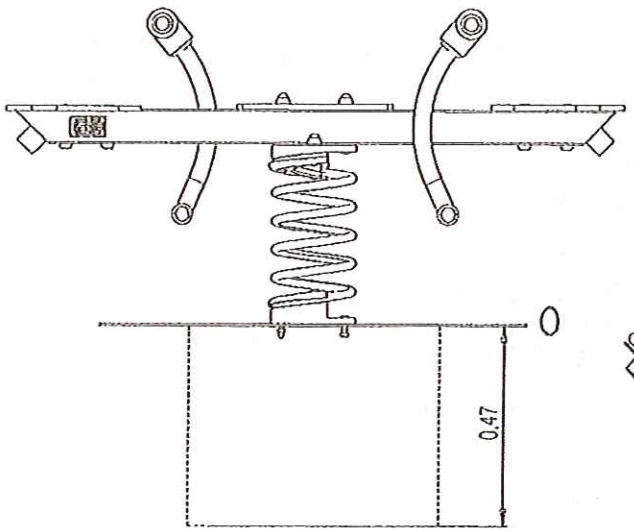
11,5 m²

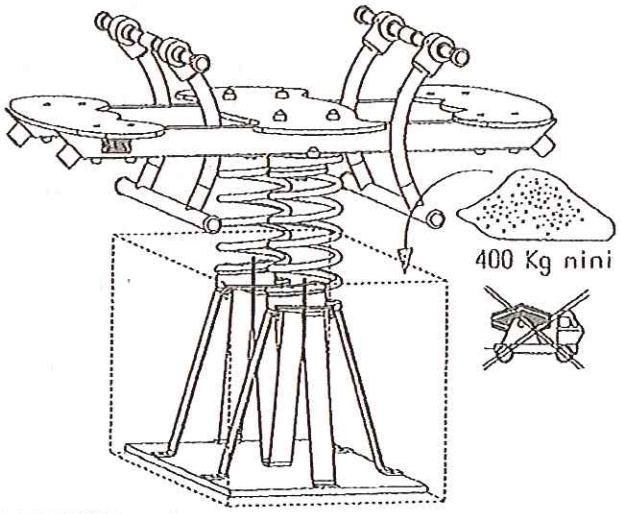


3

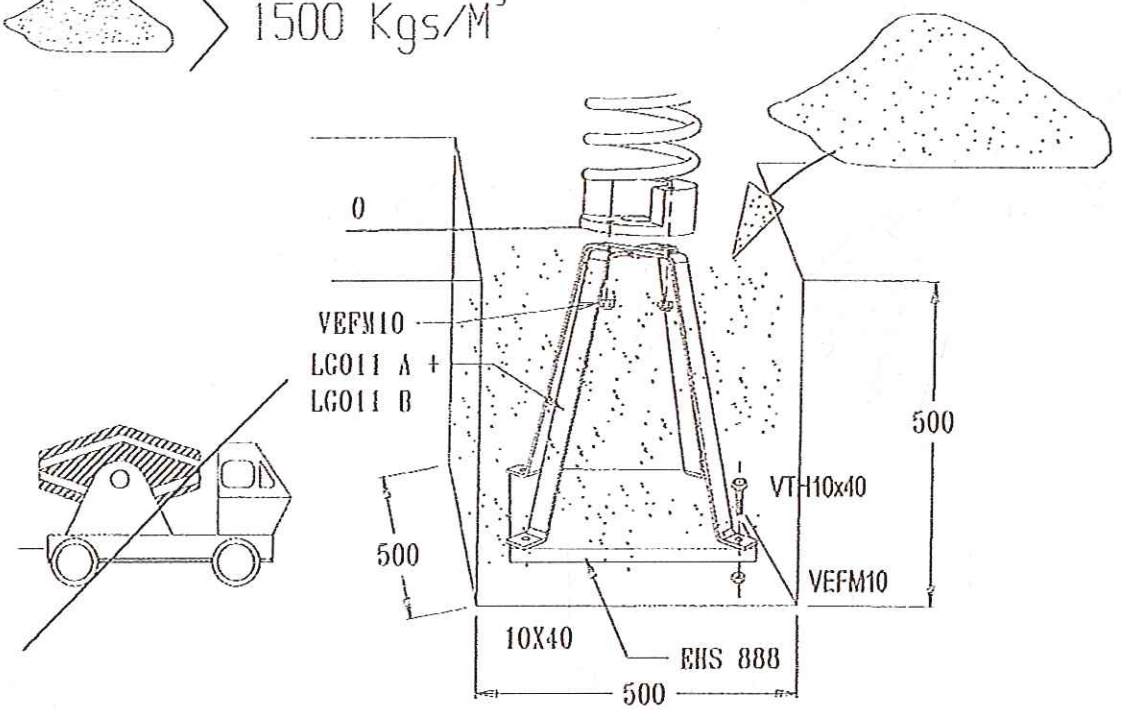


4

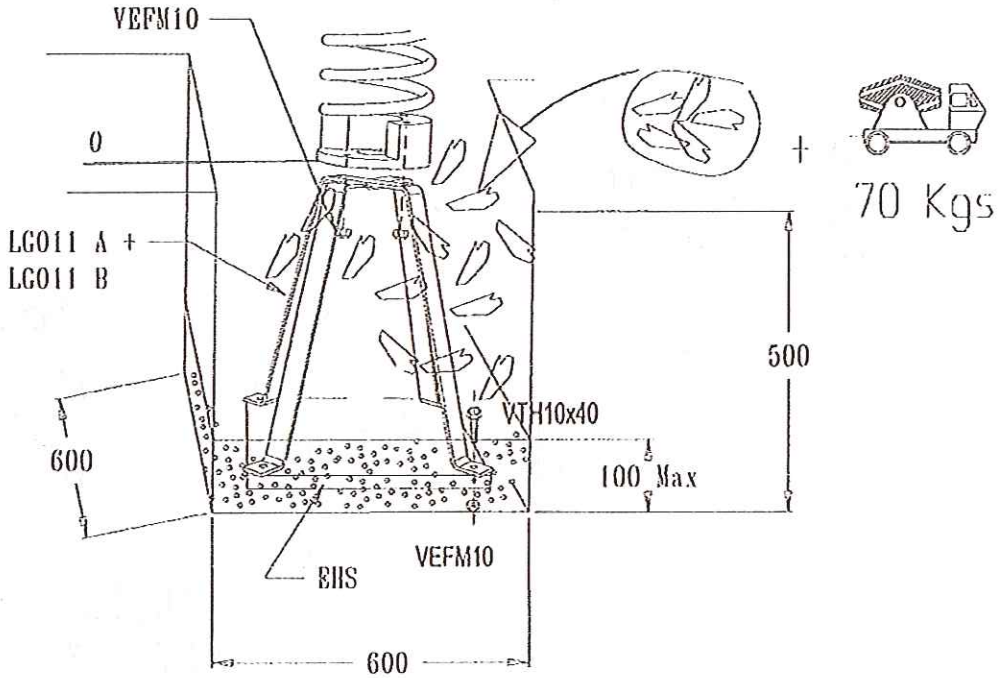




> 1500 Kgs/M^3



< 1500 Kgs/M^3



30-01-2012

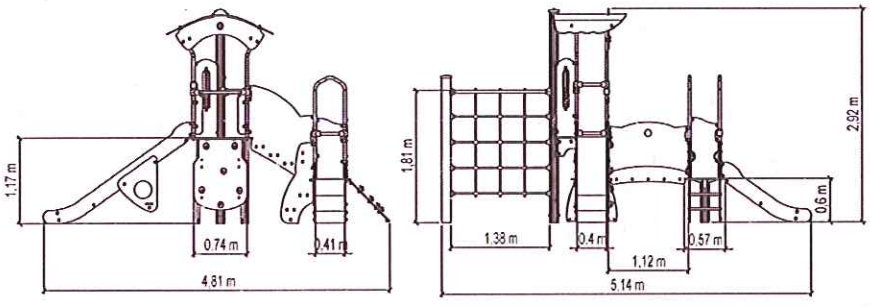
Medieval

J3851B-KZ21

2+	30	1,8m	1 = 5,16m 2 = 4,83m 3 = 2,9m

Motor disabilities
Sensorial disabilities
Learning disabilities





Play value : 17

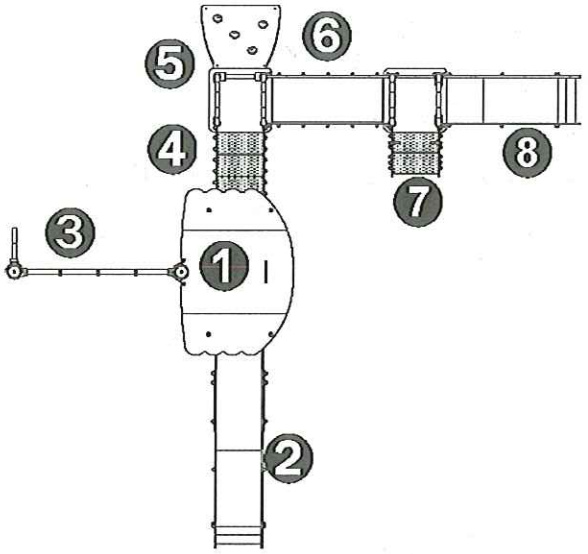
climbing	sliding	meeting	resting	handling	hiding	taking shelter	climbing
x1	x2	x2	x1	x1	x2	x1	x5

getting across

x2

Technical information

J3851B-KZ21



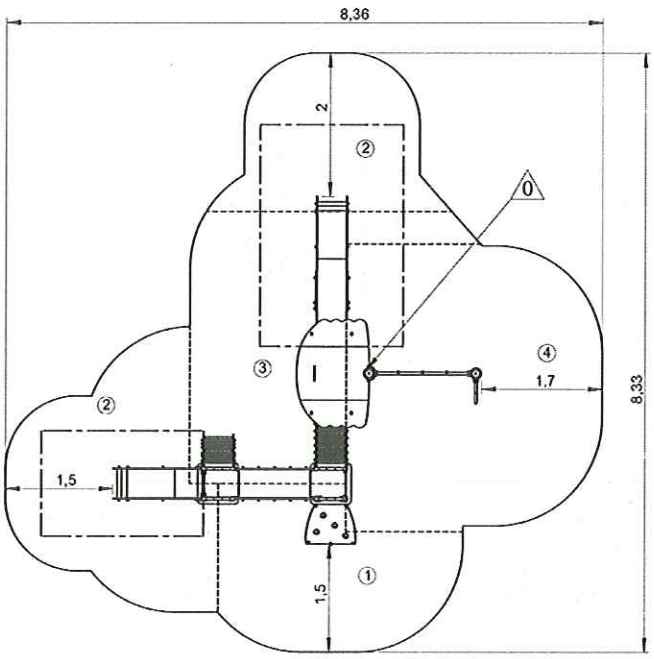
1. Tower HT: 1.17m
2. Slide HT: 1.17m
3. Climbing net
4. Connecting staircase
5. Platform HT: 0.6m
6. Walkway
7. Steps
8. Slide HT: 0.6m
9. Climbing wall
10. Seat
11. Slope
12. Seat
13. Counting panel

Installation of equipment

Impact area =

Impact area

Free space



1	0,6m	7m²
2	1m	13m²
3	1,17m	9m²
4	1,8m	12,5m²

2 | 16h00 | 0.3m³ | 41.5m² | 417kg | 33kg

EN 1176

Proludic

2009-01-01

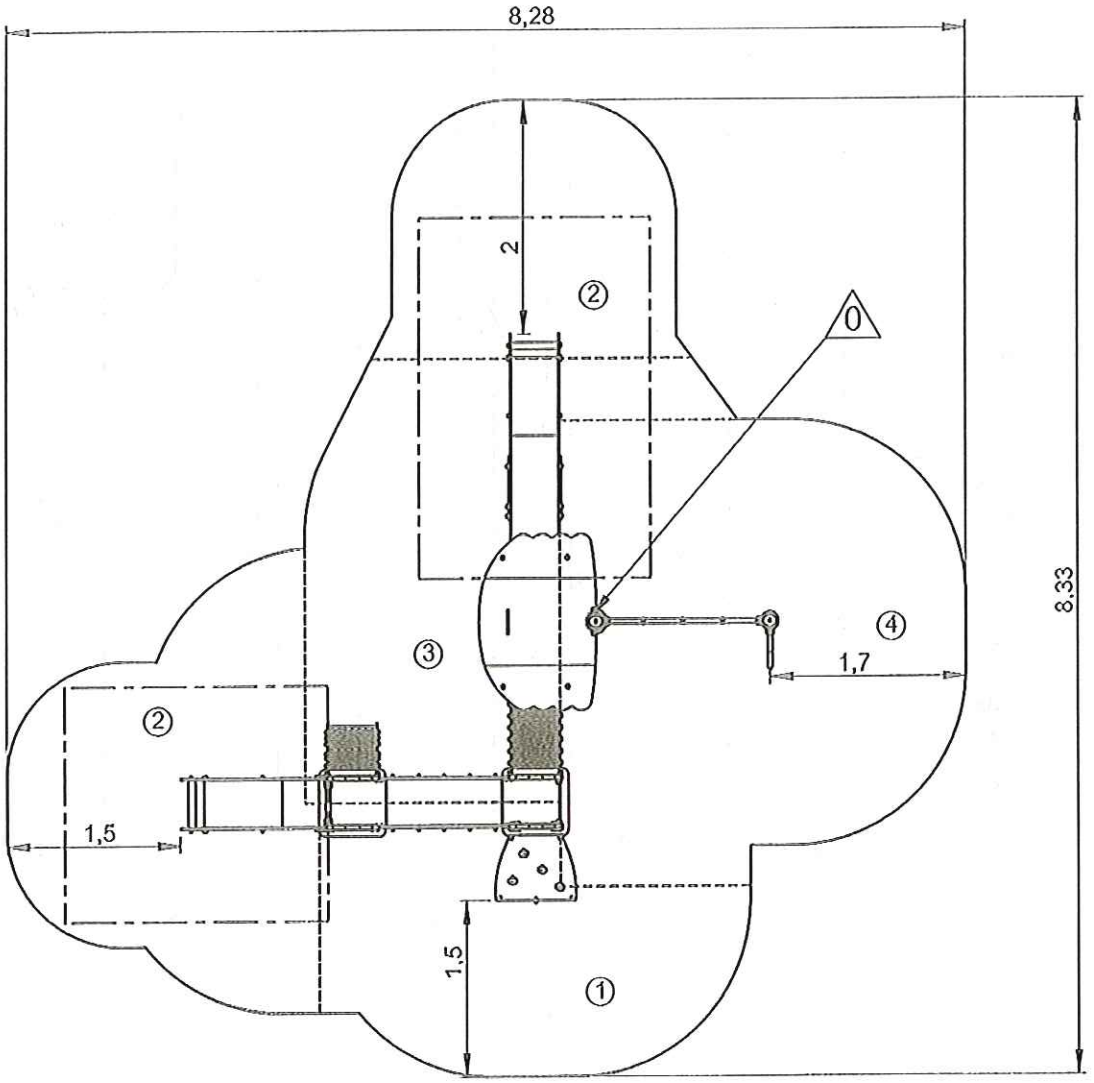
N°	x	m²
1	0.6 m	7 m²
2	1 m	13 m²
3	1.17 m	9 m²
4	1.8 m	12.5 m²

Zone d'impact
Impact area
Area de impacto
Fallraum
Valzone

Espace libre
Free space
Espacio libre
Freiraum
Vrije ruimte

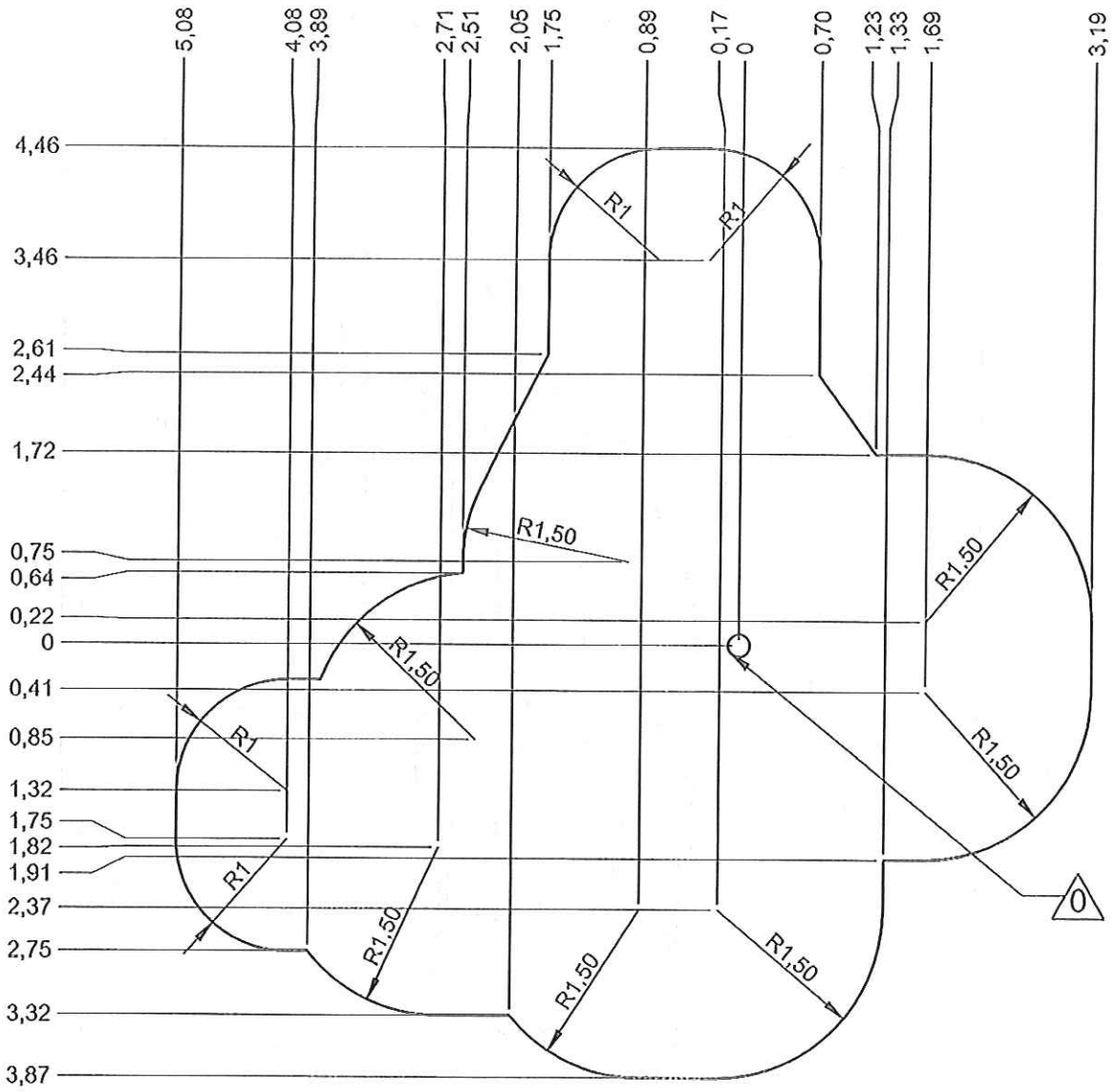
0 Point de référence
Setting out point
Punto de referencia
Bezugspunkt
Referentiepunt

EN1176-1:2017
EN1176-3:2017



Zone d'impact
Impact area
Area de impacto
Fallraum
Valzone

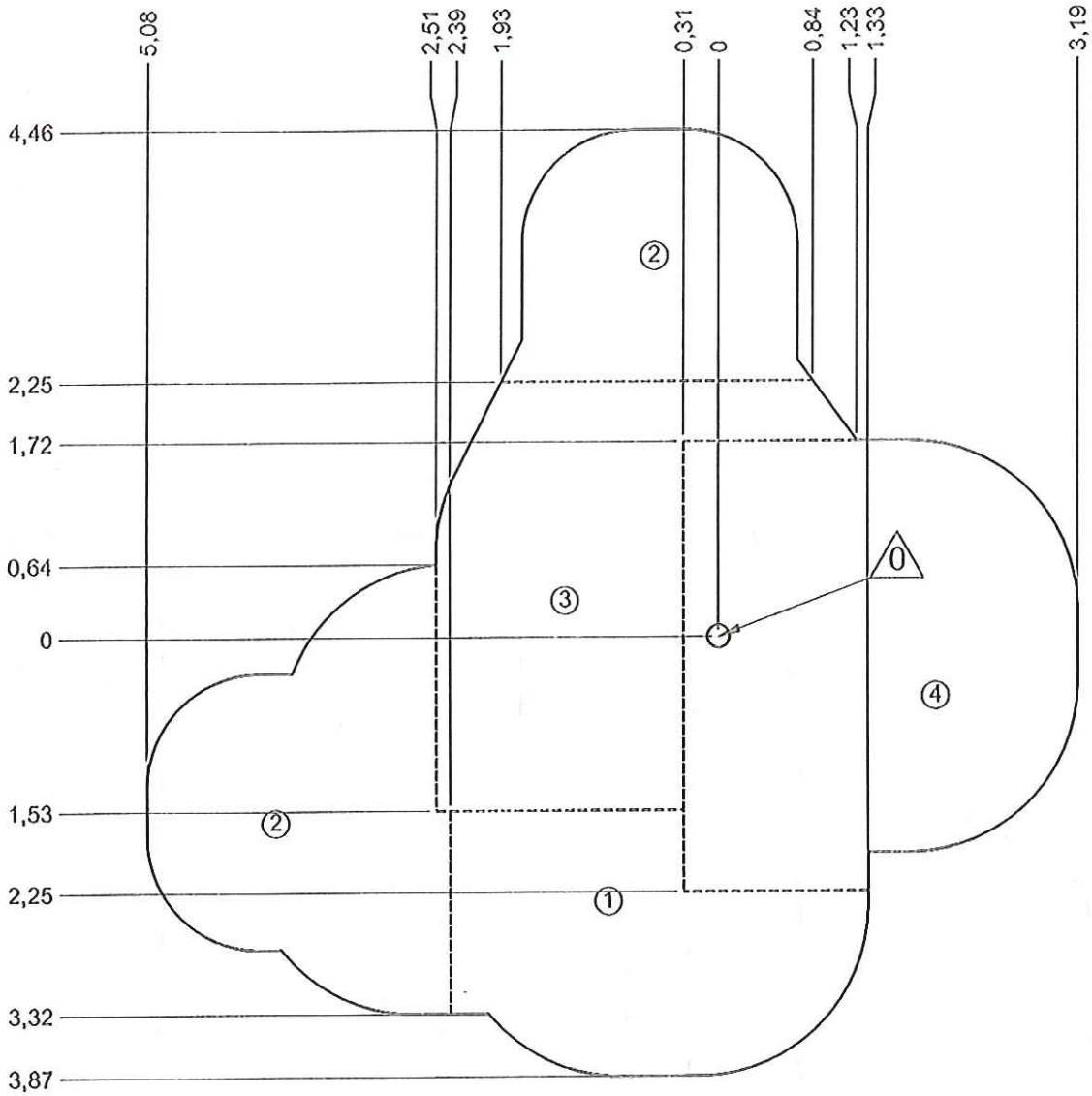
41.5 m²



Proludic

Sol souple
Wetpour
Caucho continuo
Synthetischer fallschutz
Gietvloer

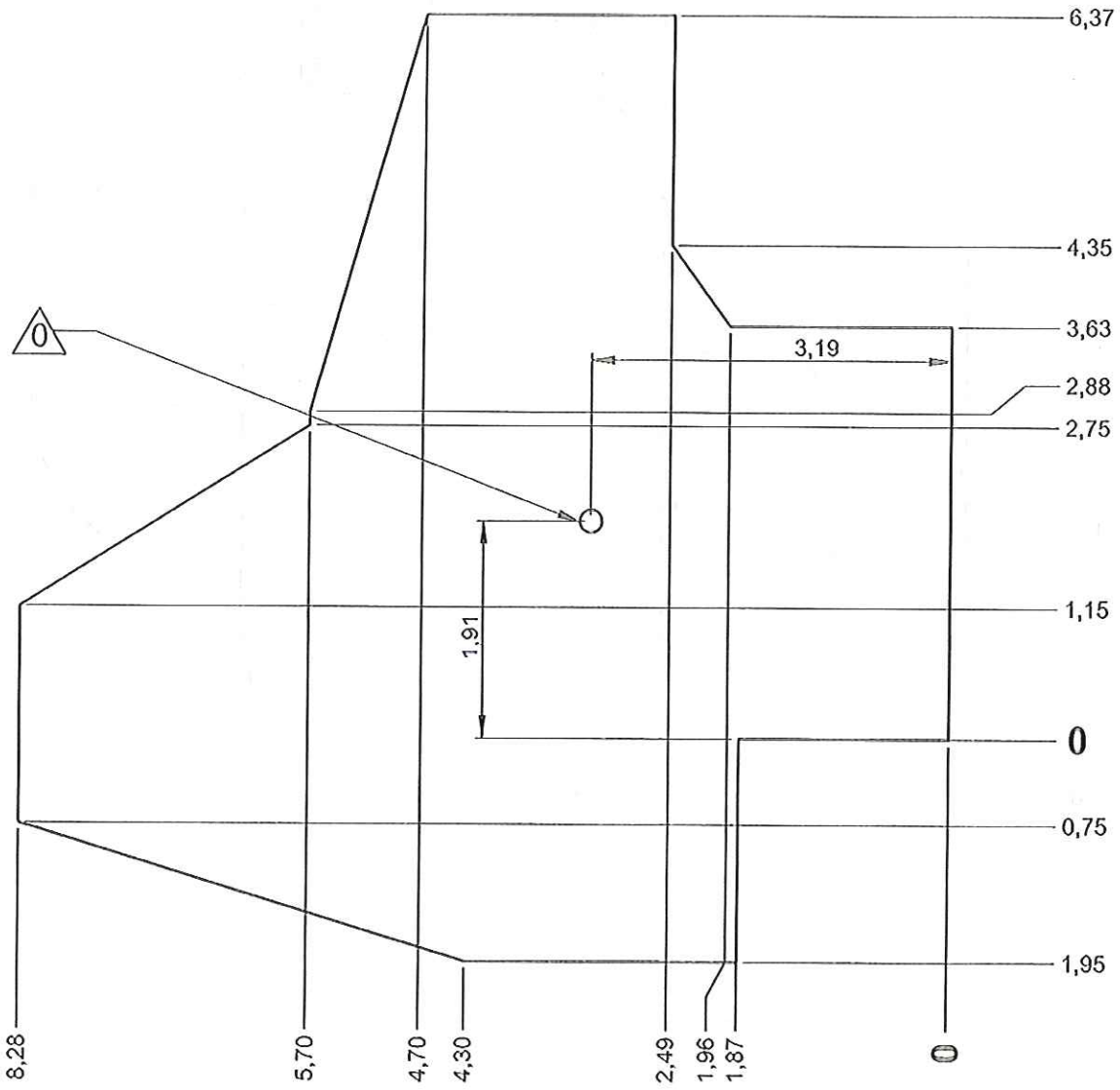
41.5 m²



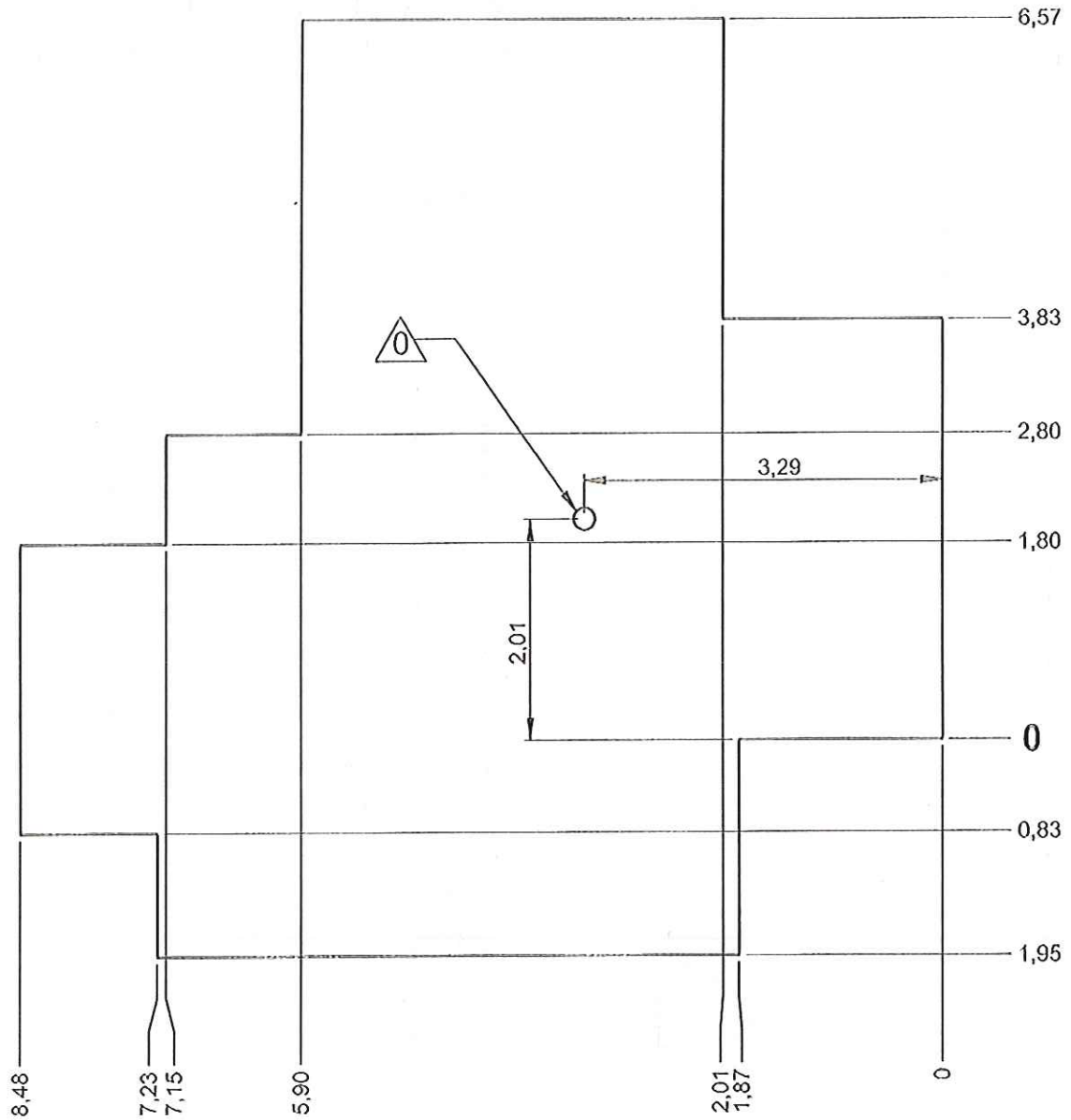
Proludic

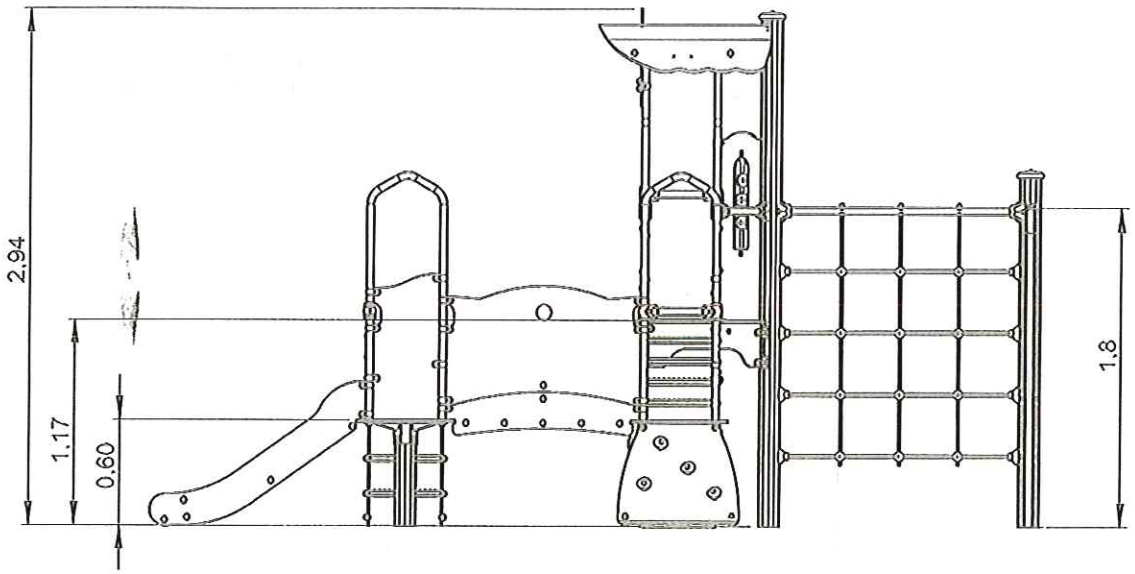
Dalle béton
Concrete pad
Solera de hormigon
Beton bodenplatte
Betonnen bodemplaat

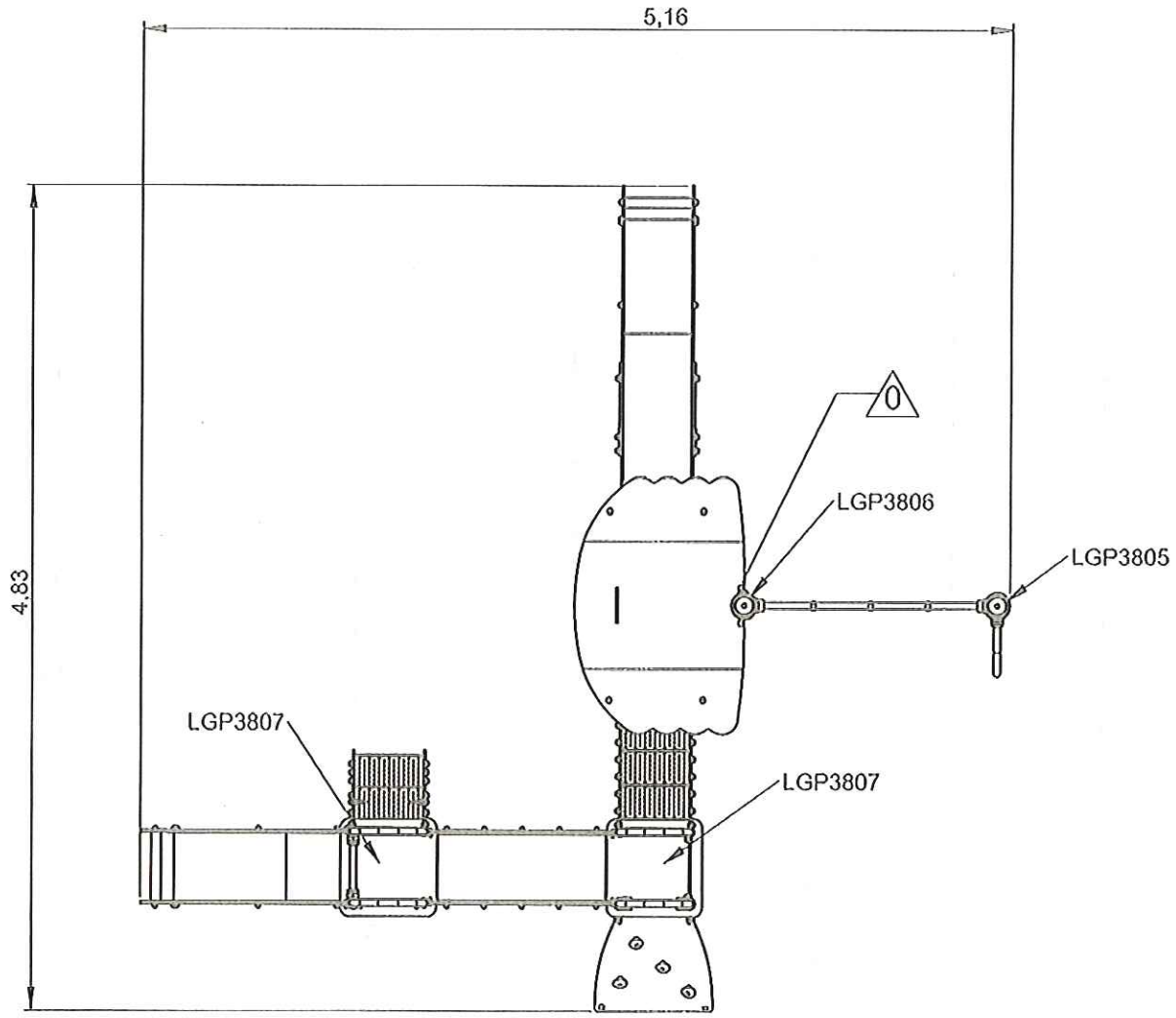
32 m
43.5 m²



Sol fluent
Loos particule material 36 m
Arenero
Loses Bodenmaterial 51 m²
Los bodemmateriaal



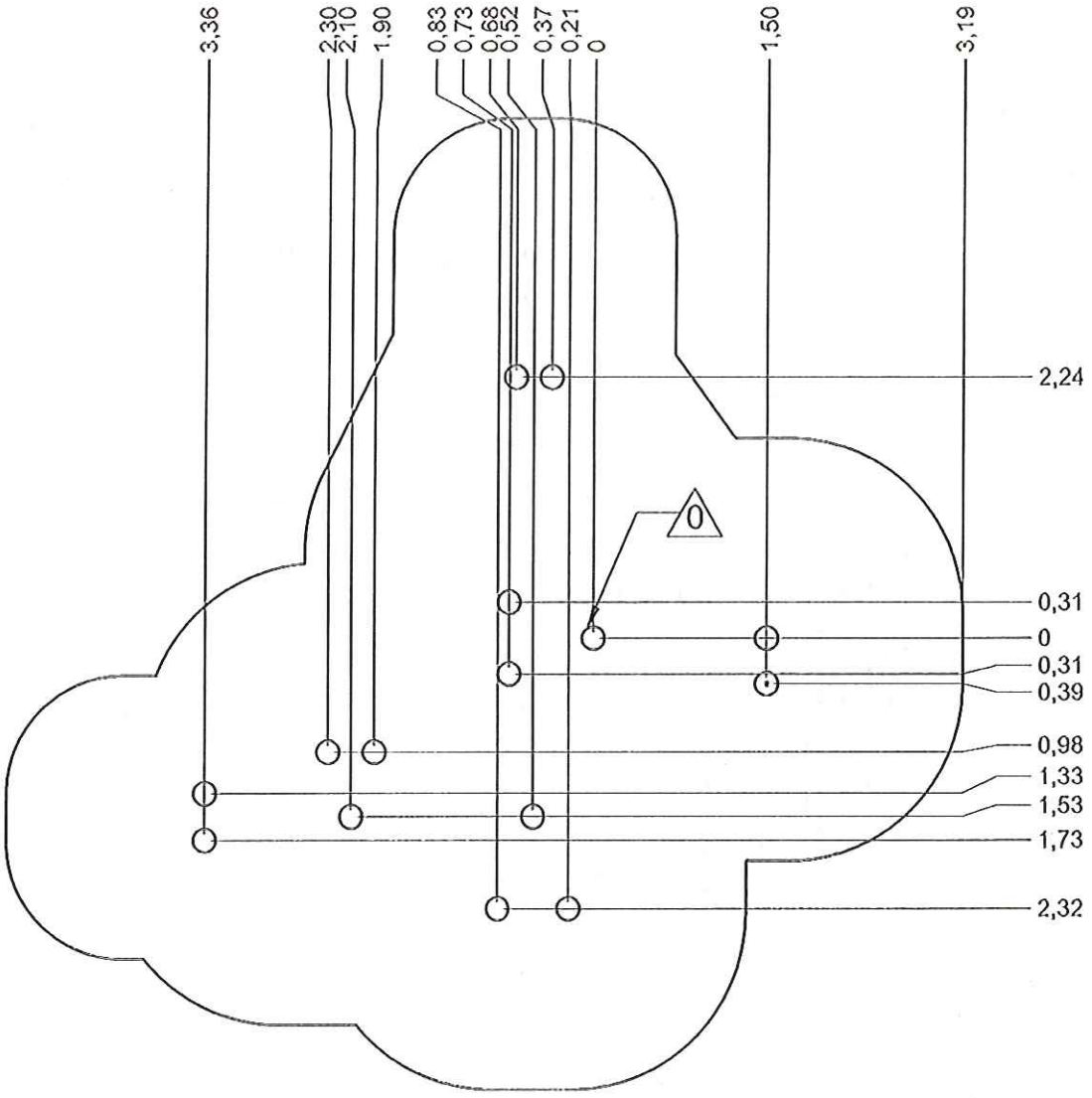

2,94
1,17
0,60
1,8


5,16
4,83
0
LGP3806
LGP3805
LGP3807
LGP3807

J3851B

Proludic

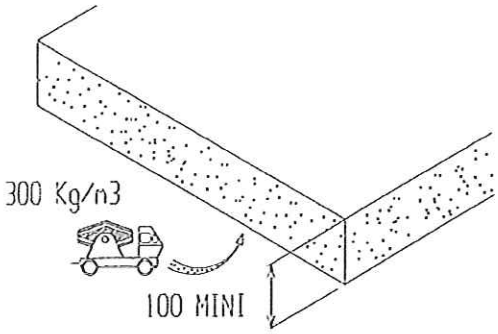
Implantation
Footing plan
Implantación
Fundomentplan
Funderingstekening

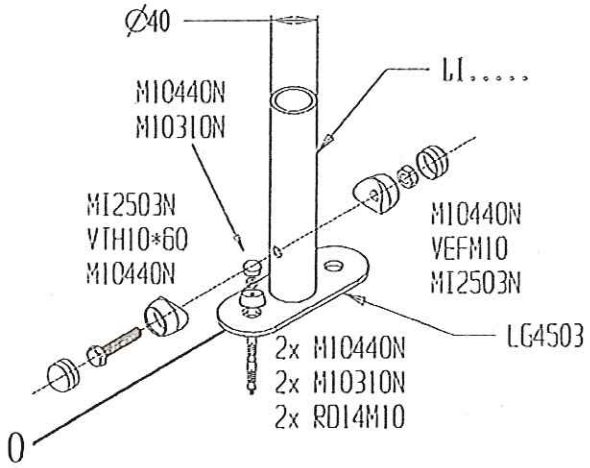


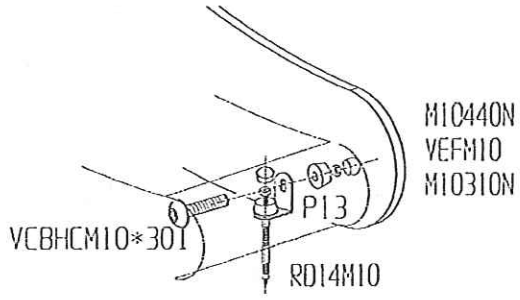
x2 | 16H | RD14M10

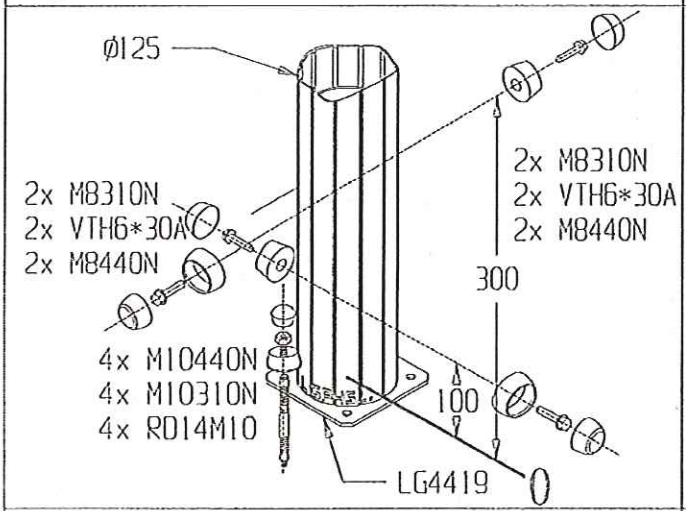
B

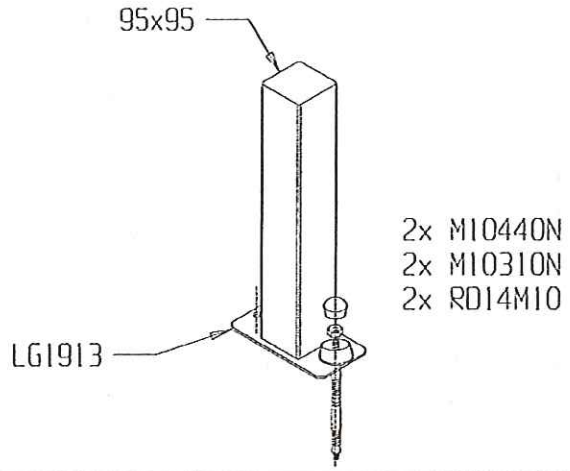
Proludic

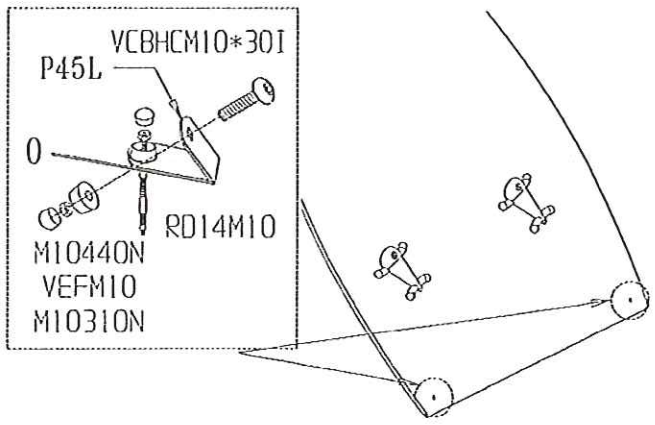

300 Kg/m3
100 MINI

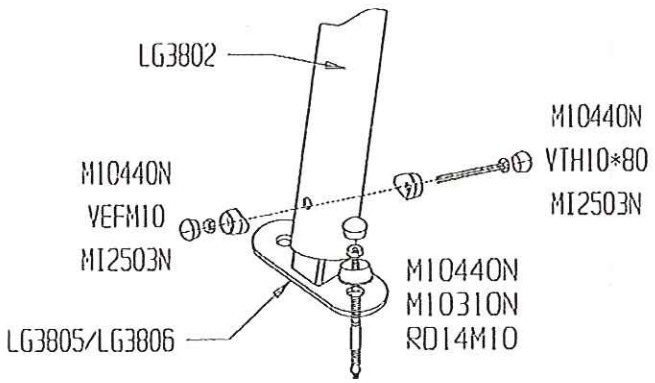

Ø40
LI.....
MI0440N
MI0310N
MI2503N
VTH10*60
MI0440N
MI0440N
VEFM10
MI2503N
LG4503
2x MI0440N
2x MI0310N
2x RD14M10
0


MI0440N
VEFM10
MI0310N
P13
VCBHCM10*30I
RD14M10

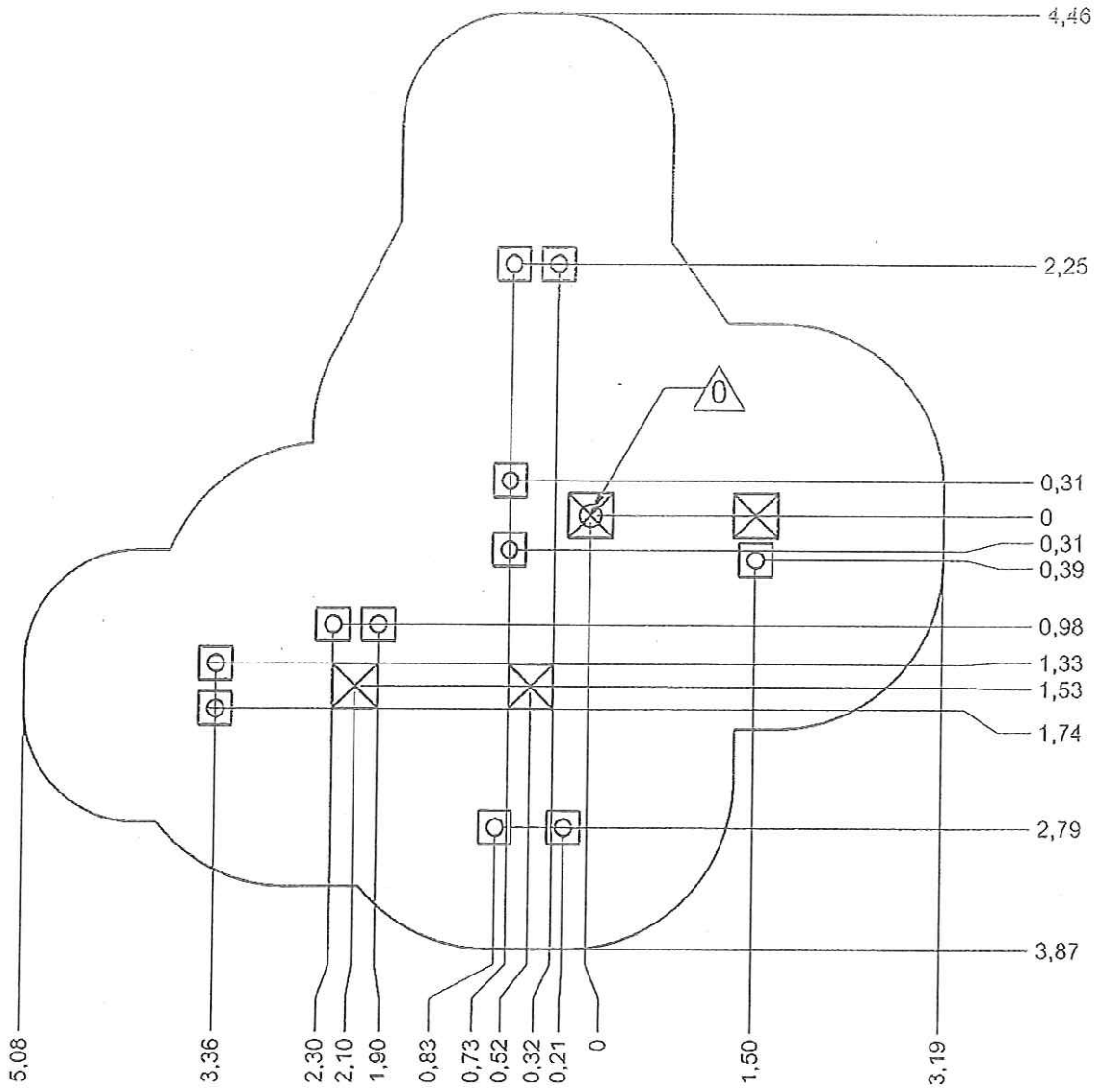

Ø125
2x M8310N
2x VTH6*30A
2x M8440N
2x M8310N
2x VTH6*30A
2x M8440N
300
4x MI0440N
4x MI0310N
4x RD14M10
100
LG4419
0


95x95
2x MI0440N
2x MI0310N
2x RD14M10
LG1913


VCBHCM10*30I
P45L
0
RD14M10
MI0440N
VEFM10
MI0310N


LG3802
MI0440N
VTH10*80
MI2503N
MI0440N
VEFM10
MI2503N
MI0440N
MI0310N
RD14M10
LG3805/LG3806

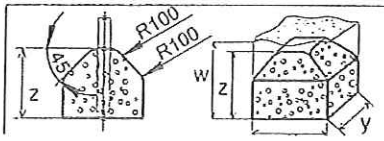
Implantation
Footing plan
Implantación
Fundamentplan
Funderingstekening



x2

16H

0,3 m³



	x	y	z	w
□	0.3	0.3		0.6
◎	0.3	0.3	0.3	0.6
⊠	0.4	0.4	0.3	0.6

EQUIPAMIENTO PARA ÁREAS DE JUEGO

Guía de Mantenimiento.

2018







Balerco Proludic

CONTENIDO

- Estándares de seguridad.....pg 1
- Instrucciones para ensamble .....pg 2

MANTENIMIENTO DE EQUIPOS (POR ELEMENTOS Y GAMAS DE PRODUCTO).....pg 4
- Postes de madera.
- Paneles lacados.
- Redes.
- Plataformas.

EQUIPOS MULTI JUEGOS.....pg 5
- Vivarios.
- Diabolo.
- Tiboo.
- Básico.

EQUIPOS DE MOVIMIENTO.....pg 7
- Muelles.
- Equipo Rotativo.

EQUIPO TRADICIONAL.....pg 9
- Casas de juego.
- Columpios.
- Equipo para escalar y balancearse.
- Rodaderos.

EQUIPOS TEMÁTICOS.....pg 12
- Paneles de juego.

EQUIPOS CON ARENA.....pg 13
- Areneras.
- Fábrica de Arena.

ORDEN DEL MANTENIMIENTO.....pg 15

Balerco Proludic

Para los niños, el placer de jugar es mas grande si el equipo que se proporciona está en buenas condiciones y esta controlado regularmente. Esto quiere decir que pueden aprovechar al máximo las instalaciones.
La durabilidad y seguridad del parque dependen en gran medida del trabajo de mantenimiento junto al diseño de los productos que son acordes con los principios de calidad.

ESTÁNDARES DE SEGURIDAD

Desde que los estándares de seguridad Europeos fueron emitidos en 1998, las obligaciones de la entidad operaria y el proveedor de quipos han sido claramente definidas en los textos normativos EN 1176-1 y EN 1176-7.
Este último determina que se realicen varios controles a intervalos específicos.
Estos intervalos se brindan solo con fines informativos; deben adaptarse a la frecuencia de uso y al sitio.

MENSUAL

- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas.
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.

TRIMESTRAL

- Asegurese de que el equipo o la pieza en cuestión esté funcionando correctamente.
- Verifique todas las fijaciones.
- Verifique la estabilidad del equipo.
- Inspeccione los niveles de desgaste (piso, barras, cadenas, cables, etc.).

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Limpie a fondo.
- Verifique la condición de la esturtura de soporte.
- Verifique la condición de las placas lacadas.

Una vez se hayan hecho estas verificaciones se deben tomar medidas correctivas si este lo requiere...
El manual de mantenimiento de PROLUDIC es un documento de trabajo práctico que se basa en 20 años de experiencia; está disponible para nuestros clientes específicamente para los responsables de los trabajos de mantenimiento en equipos de uso colectivo.
Para cada tipo de producto se han compilado una lista de inspección que se llevará acabo junto con su frecuencia.

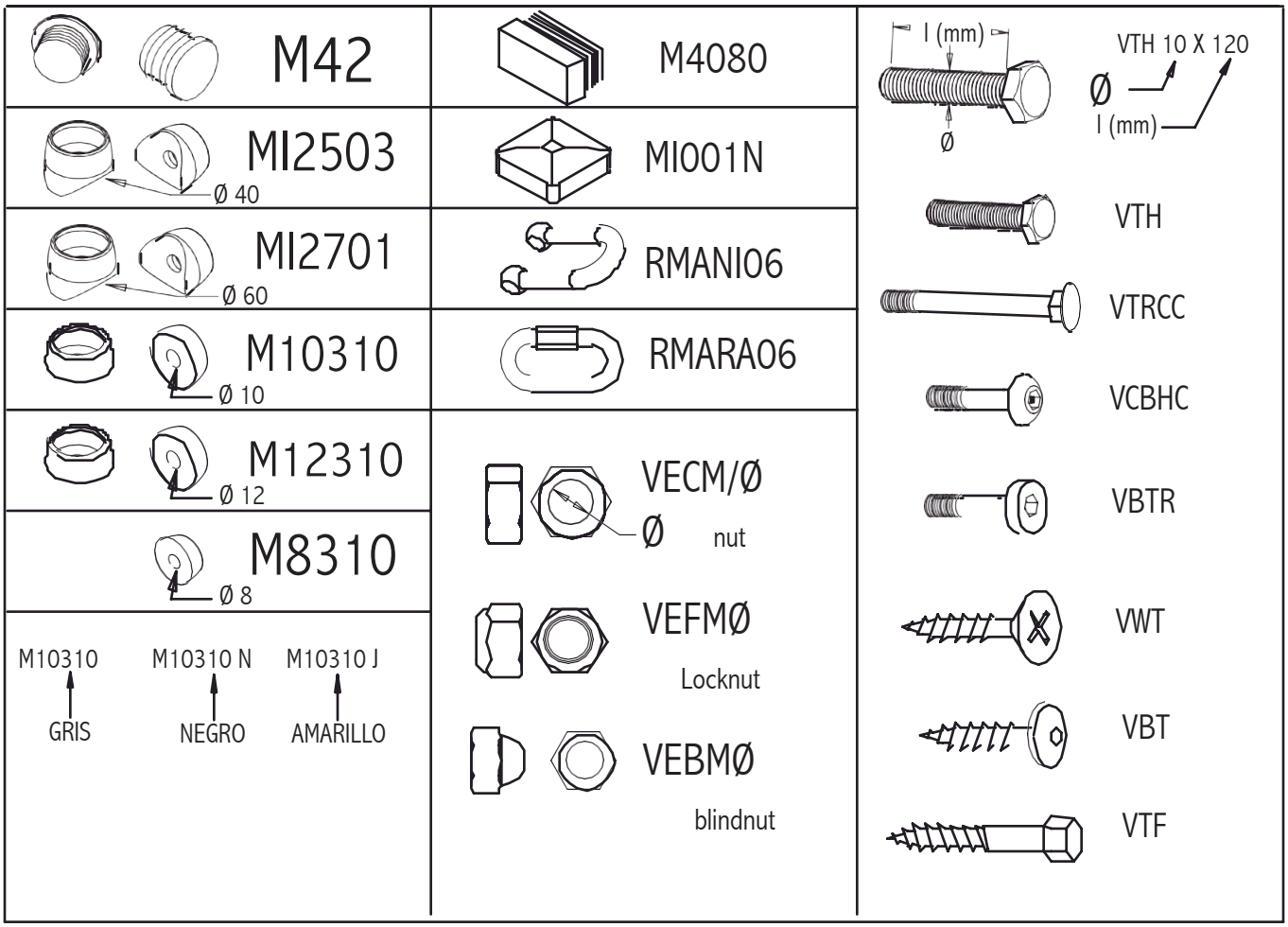
Balerco Proludic

INSTRUCCIONES PARA ENSAMBLAR

El primer paso es asegurarse de que el articulo del equipo dure mucho tiempo y pueda ser utilzado por los niños de manera segura. Asegúrese de que la instalación cumpla con la información suministrada en las instrucciones de ensamblaje.

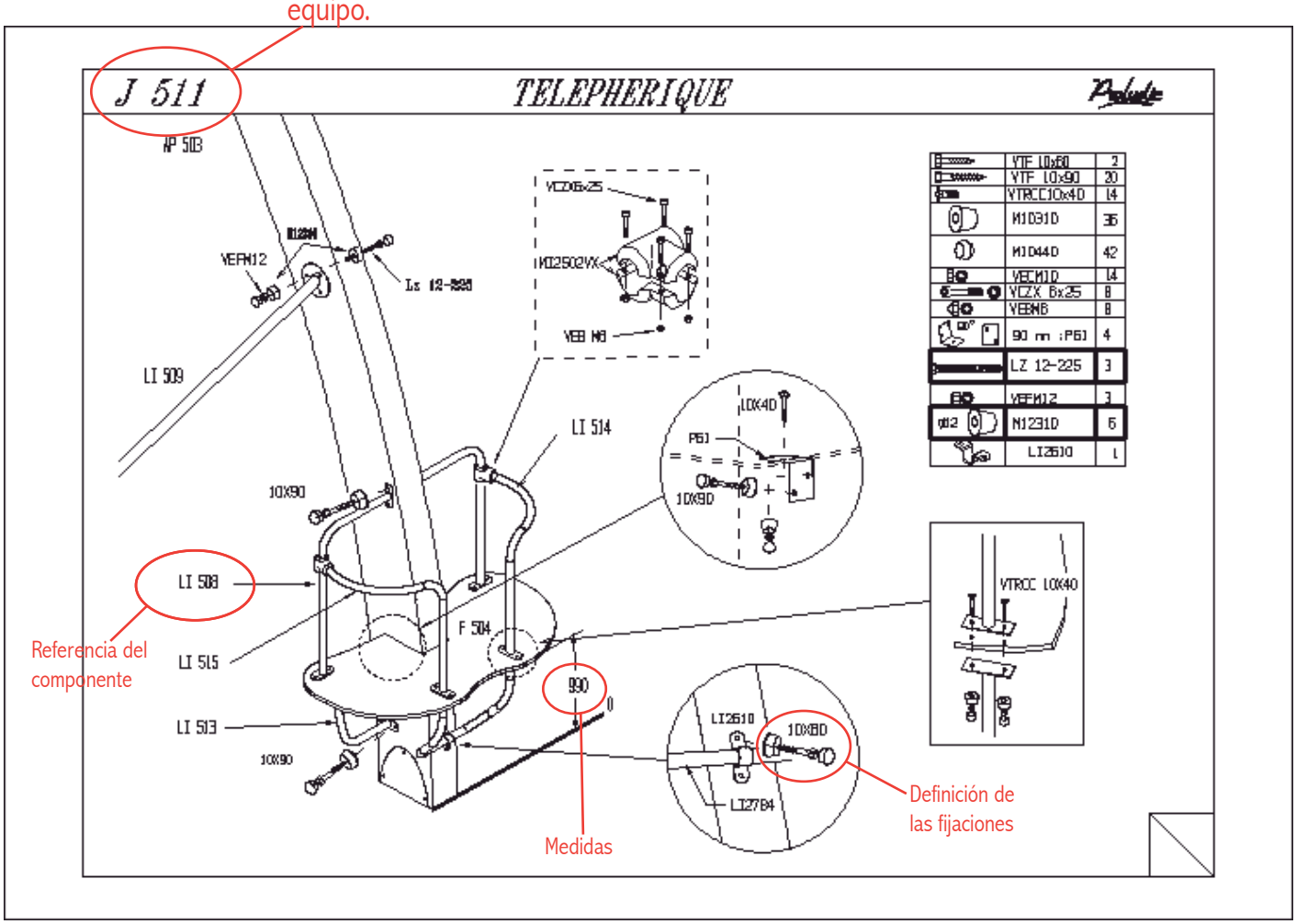
Información clave

Definición de las fijaciones: Cada conjunto requiere una combinación específica de fijaciones para asegurar una correcta instalación. Esta hoja de datos muestra todos los tipos de fijación, permitiendo una identificación fácil de cada uno.



Información clave

- Las medidas mostradas permiten el ensamblaje según los estándares de seguridad.
- Los códigos de referencia permiten identificarlos fácilmente.
- Los cógidos de referencia de las piezas o conjuntos facilitan la identificación de un elemento si requiere ser reemplazado..



1. MANTENIMIENTO DEL EQUIPO.

Cada parque tiene unos requerimientos de mantenimiento específicos de acuerdo con los elementos instalados y los materiales usados.

POSTES DE MADERA

MENSUAL

- Asegúrese de que no haya astillas en los postes de madera.

ANUAL

- Verifique que la madera no se haya abierto y que no haya capas despegadas.
- Verifique que los paneles informativos estén en buenas condiciones.

PANELES LACADOS

ANUAL

- Verifique el estado general de las placas lacadas. Verifique que no haya peladuras en la pintura en las partes expuestas a la fricción. Es escencial retocar las partes donde se ha caido el color.
- Limpie con agua y detergente usando un limpiador de alta presión

REDES

MENSUAL

- Asegúrese que los elementos de enlace estén en su lugar.

ANUAL

- Verifique las fijaciones.
- Verifique el desgaste del cable. Reemplace el cable si el núcleo de metal es visible.

PLATAFORMAS

ANUAL

- Verifique el estado general de los elementos.
- Compruebe las áreas sujetas a uso frecuente para el desgaste.
  (El desgaste que involucre menos de 5 capas no afecta la solidez de la estructura, pero si se usan más capas, reemplace el elemento).
- Limpiar con agua y detergente con un limpiador de alta presión.

2.EQUIPO MULTI JUEGO.

Línea Vivarea

MENSUAL

- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas.
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.
- Verifique que los postes de madera estén libres de astillas.

TRIMESTRAL

- Asegúrese de que el equipo, o la pieza en cuestión, esté funcionando correctamente.
- Revise todas las fijaciones.
- Verifique la estabilidad del equipo.
- Inspeccione el desgaste (pisos, barras, cadenas, cables, agarraderas, etc.)

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Inspeccione la condición del marco.
- Verifique que los postes de madera no se hayan abierto y que no haya capas despegadas.
- Verifique que los paneles informativos estén en buenas condiciones.
- Verifique el estado general de los paneles de colores.
- Limpie el equipo a fondo.

DIABOLO

MENSUAL

- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.

TRIMESTRAL

- Verificación funcional para asegurarse de que el equipo, o la pieza en cuestión, está funcionando correctamente.
- Verifique todas las fijaciones.
- Verifique la estabilidad del equipo.
- Inspeccione el desgaste (pisos, barras, cadenas, cables, agarraderas, etc.)

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Inspeccione la condición del marco.
- Verifique que los paneles informativos estén en buenas condiciones.
- Verifique el estado general de los paneles de colores.
- Limpie el equipo a fondo.

TIBOO

MENSUAL

- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas.
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.
- Verifique que los postes de madera estén libres de astillas.

TRIMESTRAL

- Asegúrese de que el equipo, o la pieza en cuestión, esté funcionando correctamente.
- Revise todas las fijaciones.
- Verifique la estabilidad del equipo.
- Inspeccione el desgaste (pisos, barras, cadenas, cables, agarraderas, etc.).
- Compruebe que no haya fibra de vidrio visible en la superficie deslizante G3930.

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Inspeccione el estado del marco.
- Verifique que los postes de madera no se hayan abierto y que no haya capas despegadas.
- Verifique que los paneles informativos estén en buenas condiciones.
- Verifique el estado general de los paneles de colores.
- Limpie el equipo a fondo.

BÁSICO

MENSUAL

- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas.
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.
- Verifique que los postes de madera estén libres de astillas.

TRIMESTRAL

- Asegúrese de que el equipo, o la pieza en cuestión, esté funcionando correctamente.
- Verifique todas las fijaciones.
- Verifique la estabilidad del equipo.
- Inspeccione el desgaste (pisos, barras, cadenas, cables, agarraderas, etc.).

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Inspeccione la condición del marco.
- Verifique que los postes de madera no se hayan abierto y que no haya capas despegadas.
- Verifique que los paneles informativos estén en buenas condiciones.
- Verifique el estado general de los paneles de colores.
- Limpie el equipo a fondo.

Baleroo Produlic

EQUIPOS DE MOVIMIENTO.

MUELLES

MENSUAL

- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas.
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.

TRIMESTRAL

- Asegúrese de que el equipo, o la pieza en cuestión, esté funcionando correctamente.
- Revise todas las fijaciones.
- Verificar la estabilidad del equipo.
- Inspeccione por el desgaste.

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Verifique el estado general de los paneles de colores.
- Asegúrese de que no haya óxido en el resorte (s).
- Limpie el equipo a fondo.

EQUIPOS DE MOVIMIENTO.

EQUIPO ROTATIVO

MENSUAL

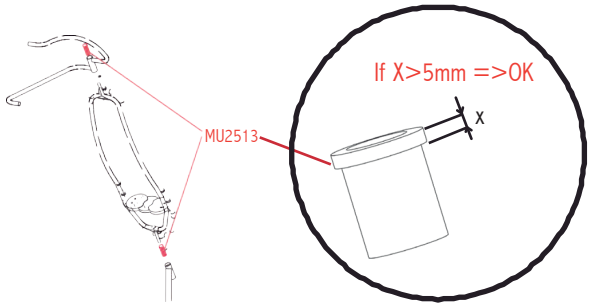
- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas.
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.
- Verifique que los postes de madera estén libres de astillas.

TRIMESTRAL

- Asegúrese de que el equipo, o la pieza en cuestión, esté funcionando correctamente.
- Limpie el equipo a fondo.
- Verifique todas las fijaciones.
- Verificar la estabilidad del equipo.

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Verifique que los postes de madera no se hayan abierto y que no haya capas despegadas (J2594).
- Verifique que los paneles informativos estén en buenas condiciones.
- Verifique el estado general de los paneles de colores.
- Verifique la pieza MU2513 por el desgaste. Reemplace si es necesario. J2594/J2594M



EQUIPO TRADICIONAL.

CASAS DE JUEGO

MENSUAL

- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas.
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.
- Verifique que los postes de madera estén libres de astillas.

TRIMESTRAL

- Asegúrese de que el equipo, o la pieza en cuestión, esté funcionando correctamente.
- Verifique todas las fijaciones.
- Verifique la estabilidad del equipo.
- Inspeccione los niveles de desgaste (pisos, barras, cadenas, cables, agarraderas, etc.).

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Verificar el estado del marco.
- Verifique que los paneles informativos estén en buenas condiciones.
- Verifique el estado general de los paneles de colores.
- Limpie el equipo a fondo.
- Verifique que los postes de madera no se hayan abierto y que no haya capas despegadas.

EQUIPO TRADICIONAL.

COLUMPIOS

MENSUAL

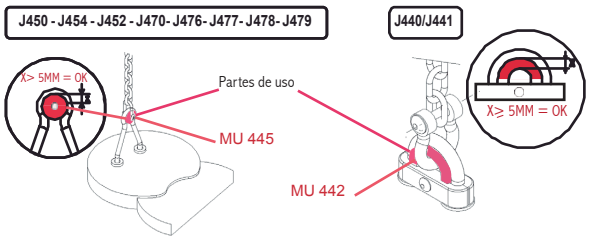
- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas.
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.
- Verifique que los postes de madera estén libres de astillas.

TRIMESTRAL

- Asegúrese de que el equipo, o la pieza en cuestión, esté funcionando correctamente.
- Revise todas las fijaciones.
- Verifique la estabilidad del equipo.
- Compruebe el desgaste de los grilletes y las cadenas del columpio (si el nivel de desgaste es superior a 2 mm, reemplace las cadenas).

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Verifique que los postes de madera no se hayan abierto y que no haya capas despegadas.
- Verifique que la publicación esté en buenas condiciones.
- Verifique el estado general de los paneles de colores.
- Verifique las fijaciones del asiento.
- Limpie el equipo a fondo.
- Verifique que no haya corrosión en las cadenas o los sistemas de enlace.
- Compruebe los niveles de desgaste de los componentes individuales de J450, J452, J454, J470, J476, J477, J478, J479, J440 y J441. Reemplace las piezas si es necesario.



CADA DOS AÑOS

-Aplique una capa de barniz de resina a la viga del J440

EQUIPO TRADICIONAL.

EQUIPO PARA ESCALAR Y BALANCEARSE

MENSUAL

- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas.
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.
- Verifique que los postes de madera estén libres de astillas.

TRIMESTRAL

- Asegúrese de que el equipo, o la pieza en cuestión, esté funcionando correctamente.
- Revise todas las fijaciones.
- Verificar la estabilidad del equipo.
- Inspeccione los niveles de desgaste (pisos, barras, cadenas, cables, agarraderas, etc.).

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Verifique el estado del marco.
- Verifique que los postes de madera no se hayan abierto y que no haya capas despegadas.
- Verifique que los paneles informativos estén en buenas condiciones.
- Verifique el estado general de los paneles de colores.
- Limpie el equipo a fondo

RODADEROS

MENSUAL

- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas.
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.

TRIMESTRAL

- Revise todas las fijaciones.
- Verifique la estabilidad del equipo.
- Verifique que las placas lacadas estén colocadas correctamente para evitar el riesgo de que los cables queden atrapados en la parte superior de losrodaderos.
- Asegúrese de que no haya fibra de vidrio visible en el rodadero - J3902.

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Verifique el estado general de los paneles de colores.
- Limpie el equipo a fondo.

Balerco Proludic

EQUIPO TEMÁTICO

PANELES DE JUEGO

MENSUAL

- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas.
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.
- Verifique que los postes de madera estén libres de astillas.

TRIMESTRAL

- Asegúrese de que el equipo, o la pieza en cuestión, esté funcionando correctamente.
- Revise todas las fijaciones.
- Verifique la estabilidad del equipo.
- Inspeccione los niveles de desgaste (pisos, barras, cadenas, cables, manijas, etc.).

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Verifique el estado del marco.
- Verifique que los postes de madera no se hayan abierto y que no haya capas despegadas.
- Verifique que los paneles de seguridad estén en buenas condiciones.
- Verifique el estado general de los paneles de colores.
- Limpie el equipo a fondo.

EQUIPOS CON ARENA

ARENERAS

MENSUAL

- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas.
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.
- Verifique que los postes de madera estén libres de astillas.

TRIMESTRAL

- Revise todas las fijaciones.
- Verifique la estabilidad del equipo.

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Verifique que los postes de madera no se hayan abierto y que no haya capas despegadas.
- Verifique que los paneles informativos estén en buenas condiciones.
- Verifique el estado general de los paneles de colores.
- Limpie el equipo a fondo.

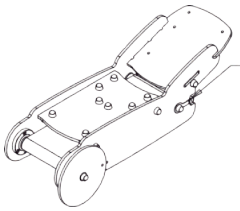
EQUIPOS CON ARENA

FÁBRICA DE ARENA

MENSUAL

- Inspección visual de rutina para identificar los riesgos derivados de actos de vandalismo, uso o condiciones climáticas específicas.
- Asegúrese de que todas las fijaciones estén bien sujetas.
- Verifique si hay piezas rotas o faltantes.
- Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén en su lugar.
- Verifique que los postes de madera estén libres de astillas.

TRIMESTRAL



Ajuste la tensión de la correa apretando o aflojando la pieza VTH8 * 30

- Revise todas las fijaciones
- Verifique la estabilidad del equipo.
- Asegúrese de que la cinta transportadora se mueva libremente. Si es necesario, a juste la tensión.
- Verifique que las cadenas de la grúa y el transportador no estén desgastadas (si el desgaste es mayor de 2 mm, reemplace la cadena).
- Compruebe el desgaste de los cojinetes en el vagón (si el espacio entre el tubo y el cojin es <6 mm, cambie los cojines)

ANUAL

- Inspeccione los sistemas de anclaje.
- Verifique que los postes de madera no se hayan abierto y que no haya capas despegadas.
- Verifique que los paneles informativos estén en buenas condiciones.
- Verifique el estado general de los paneles de colores.

ORDEN DEL MANTENIMIENTO

La norma europea EN1176-7: 1997 recomienda que el operador del área de juegos elabore un ESQUEMA DE MANTENIMIENTO específico para cada área de juegos, teniendo en cuenta las instrucciones del fabricante y las condiciones locales de uso.

Para hacerlo, recomendamos mantener diversos documentos que faciliten el mantenimiento y garantizar que sean racionales y eficientes.

CONTENIDO DE LA CARPETA DE OPERACIONES

- Diseño del parque (elaborado por el departamento de ingeniería municipal o el fabricante).

- Hojas de datos técnicos para los artículos del equipo.

- Instrucciones de montaje.

- Certificados de conformidad con las normas.

- Programa de mantenimiento emitido por el fabricante.

- Programa de mantenimiento para cada elemento del equipo.

- Registros de las diversas intervenciones.

- Formulario de declaración de accidente.
- Certificado de conformidad con los estándares de instalación.

Una organización rigurosa es esencial para un mantenimiento eficiente. Garantiza la durabilidad óptima de los patios de juego y sus equipos también permite que los productos se mantengan en regla con los estándares de seguridad.
Este mantenimiento puede ser llevado a cabo por el departamento de ingeniería municipal, en relación con el fabricante y de acuerdo con las recomendaciones del fabricante, para todo o parte del programa de mantenimiento.

ORDEN DEL MANTENIMIENTO

La norma europea EN1176-7: 1997 recomienda que el operador del área de juegos elabore un ESQUEMA DE MANTENIMIENTO específico para cada área de juegos, teniendo en cuenta las instrucciones del fabricante y las condiciones locales de uso.

Para hacerlo, recomendamos mantener diversos documentos que faciliten el mantenimiento y garantizar que sean racionales y eficientes.

CONTENIDO DE LA CARPETA DE OPERACIONES

- Diseño del parque (elaborado por el departamento de ingeniería municipal o el fabricante).

- Hojas de datos técnicos para los artículos del equipo.

- Instrucciones de montaje.

- Certificados de conformidad con las normas.

- Programa de mantenimiento emitido por el fabricante.

- Programa de mantenimiento para cada elemento del equipo.

- Registros de las diversas intervenciones.

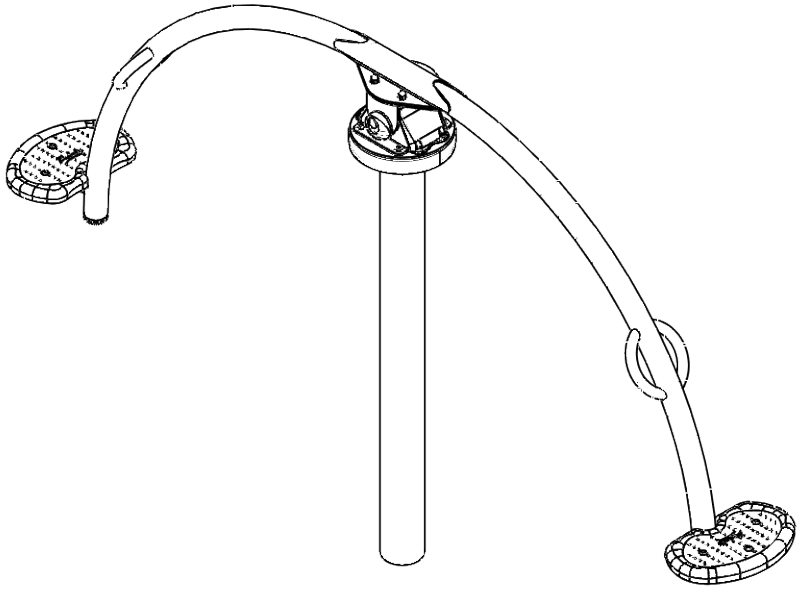
- Formulario de declaración de accidente.
- Certificado de conformidad con los estándares de instalación.

Una organización rigurosa es esencial para un mantenimiento eficiente. Garantiza la durabilidad óptima de los patios de juego y sus equipos también permite que los productos se mantengan en regla con los estándares de seguridad.
Este mantenimiento puede ser llevado a cabo por el departamento de ingeniería municipal, en relación con el fabricante y de acuerdo con las recomendaciones del fabricante, para todo o parte del programa de mantenimiento.

Balerco

Proludic®

J2410



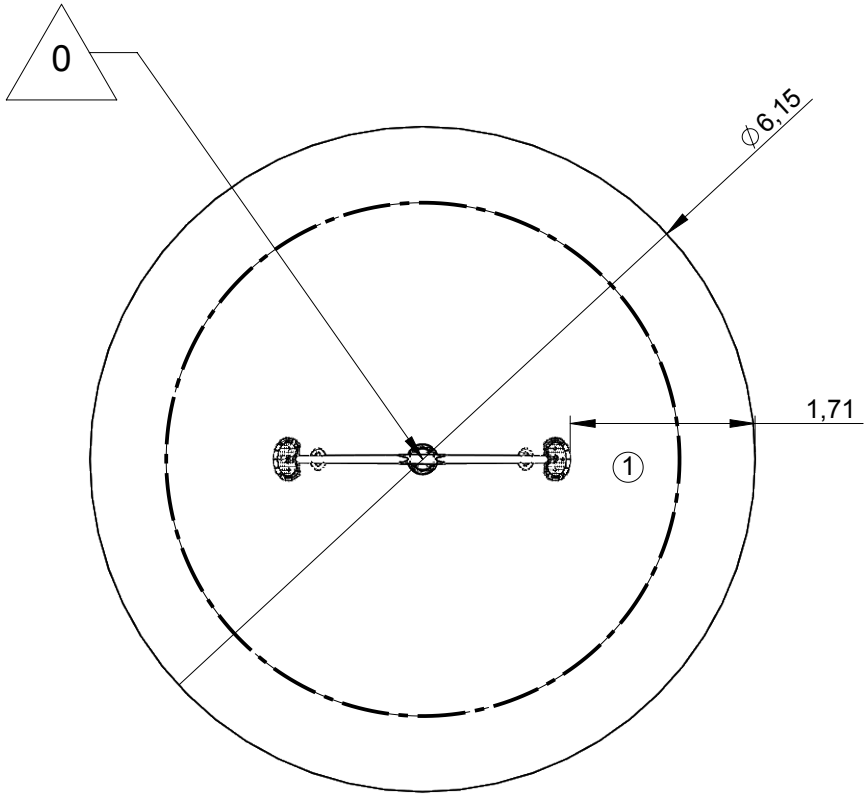
N°	x	m²
1	1.3 m	30 m²

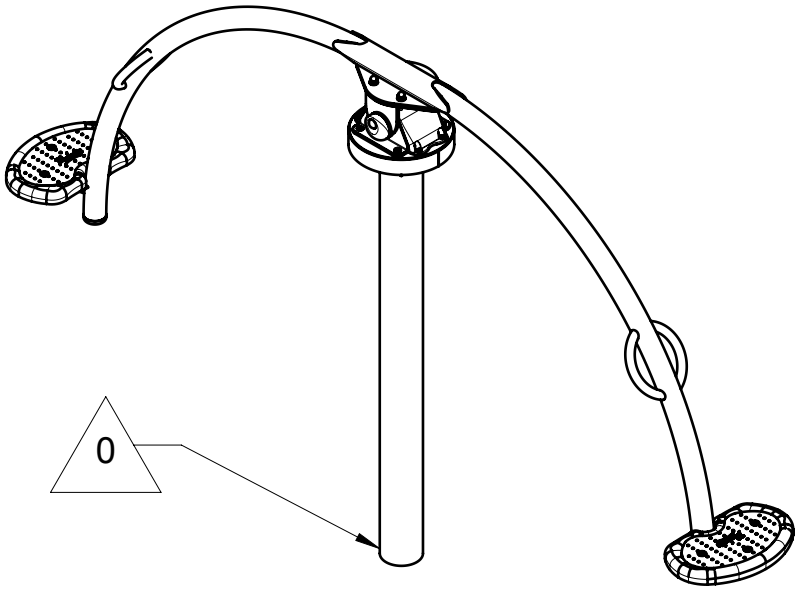
Zone d'impact
Impact area
Area de impacto
Fallraum
Valzone

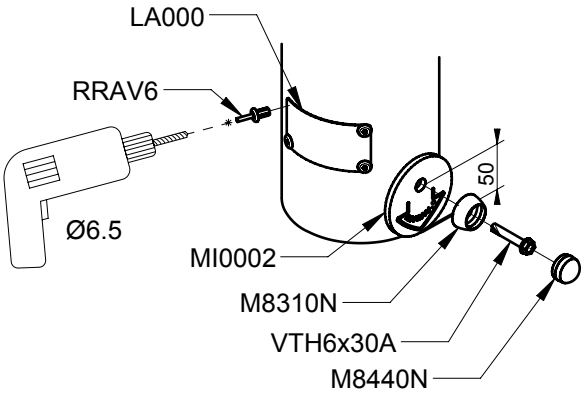
Espace libre
Free space
Espacio libre
Freiraum
Vrije ruimte

0 Point de référence
Setting out point
Punto de referencia
Bezugspunkt
Referentiepunt

EN1176-1:2017



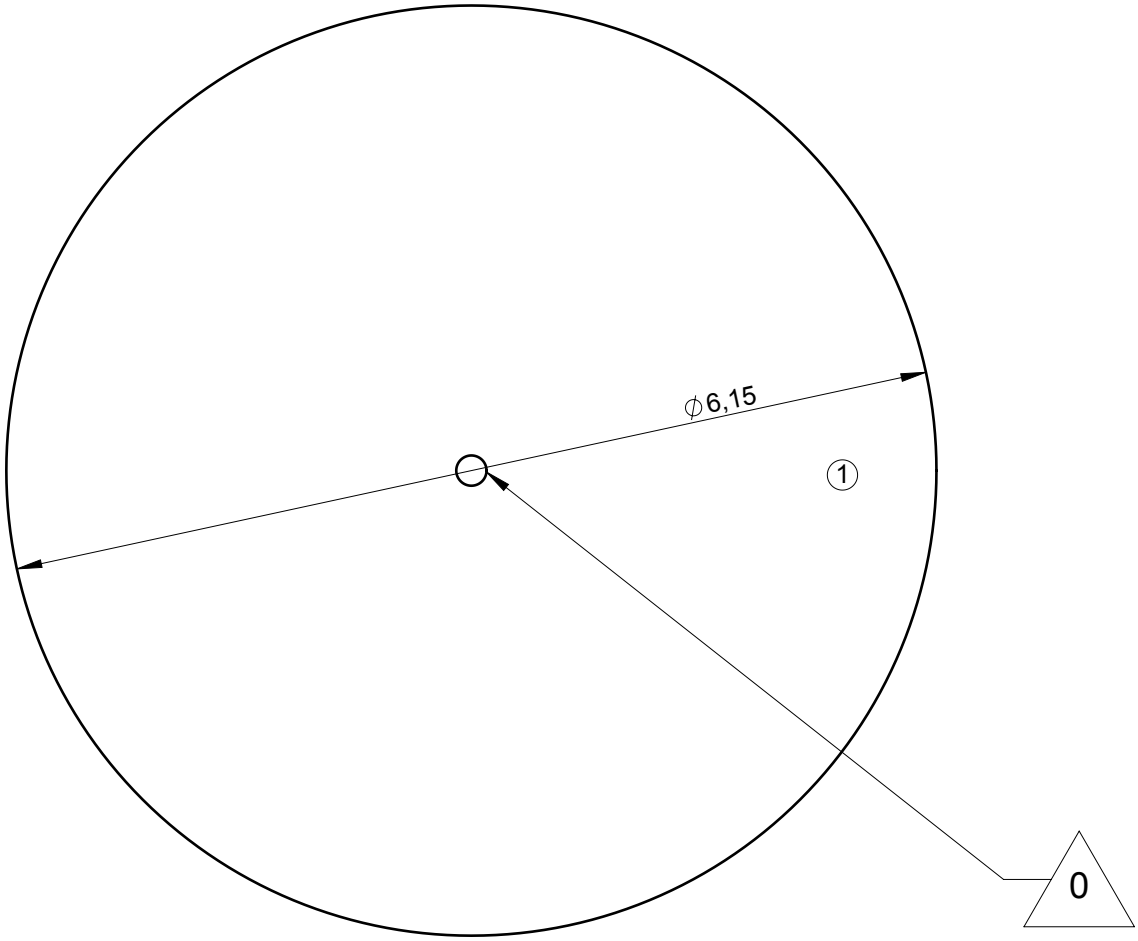

0


LA000
RRAV6
Ø6.5
50
MI0002
M8310N
VTH6x30A
M8440N

Zone d'impact
Impact area
Area de impacto
Fallraum
Valzone

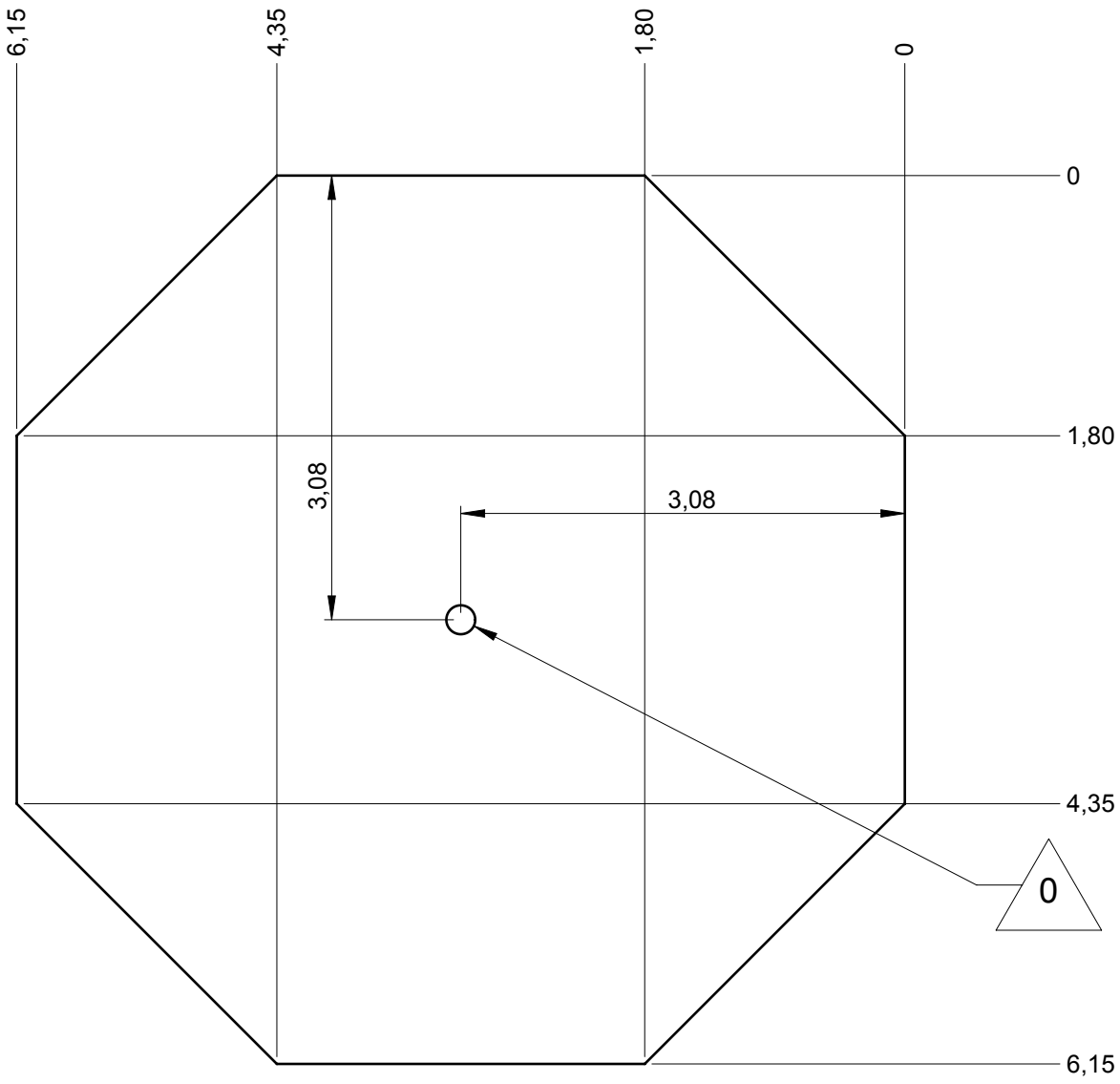
30 m²

Sol souple
Wetpour
Caucho continuo
Synthetischer Fallschutz
Gietvloer



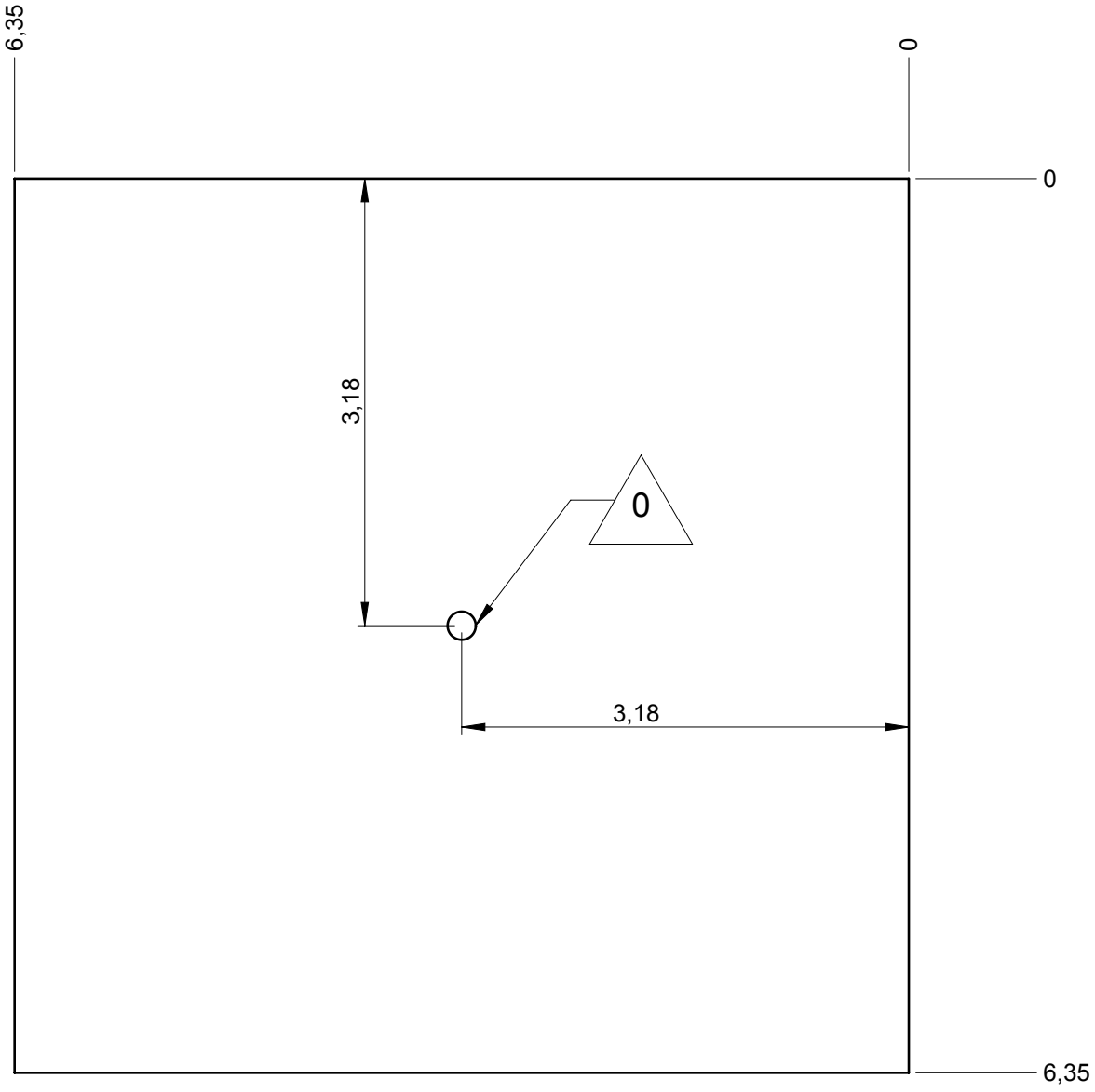
Dalle béton
Concrete pad
Solera de hormigon
Beton Bodenplatte
Betonnen bodemplaat

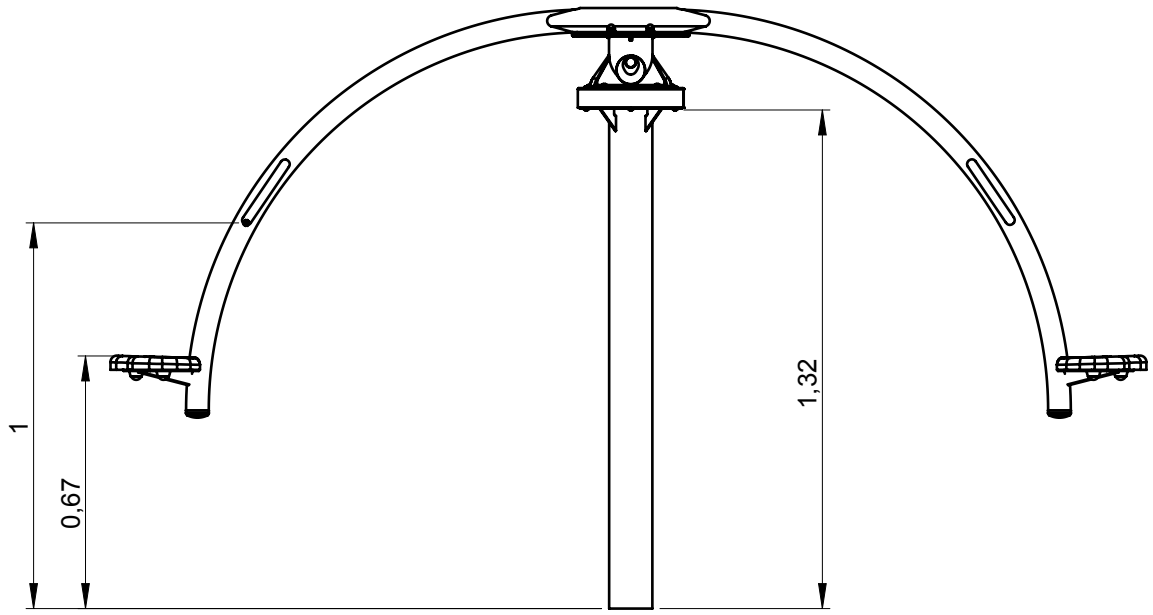
21 m
31.5 m²

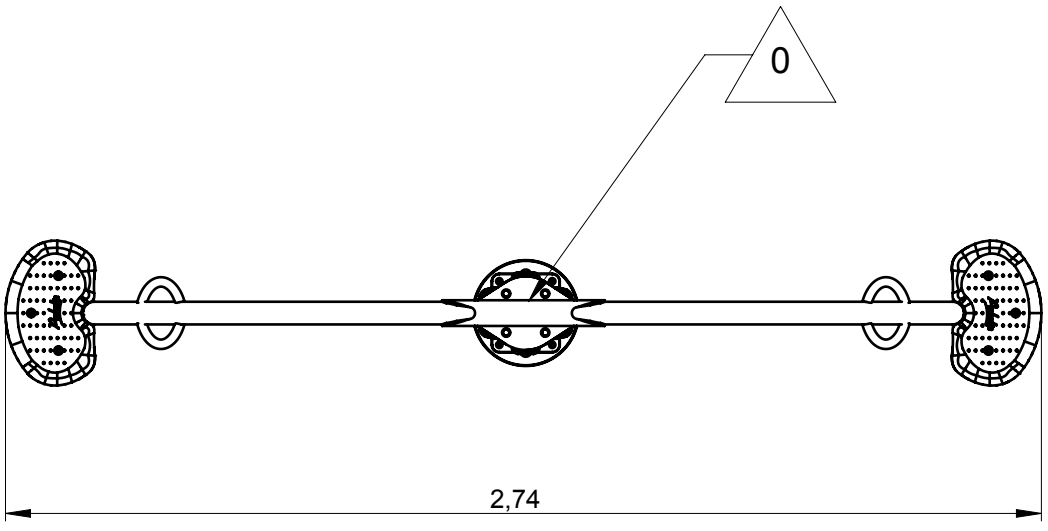


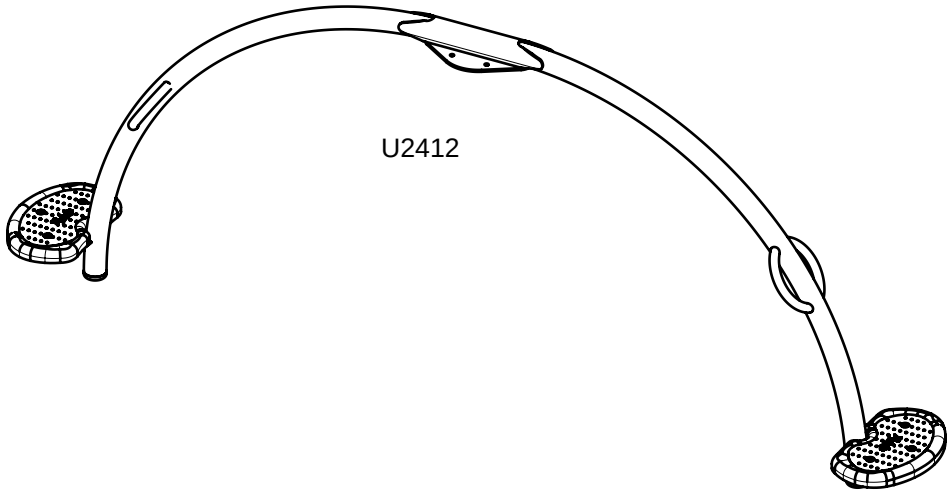
Sol fluent
Loos particule material
Arenero
Loses Bodenmaterial
Los bodemmateriaal

26 m
41 m²




1
0,67
1,32


0
2,74

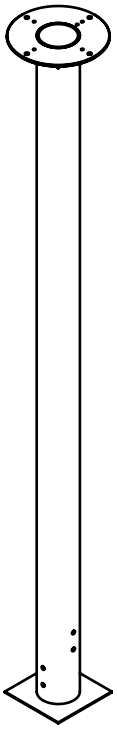


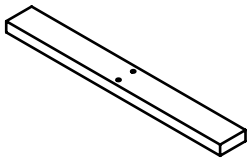
U2412



U2411

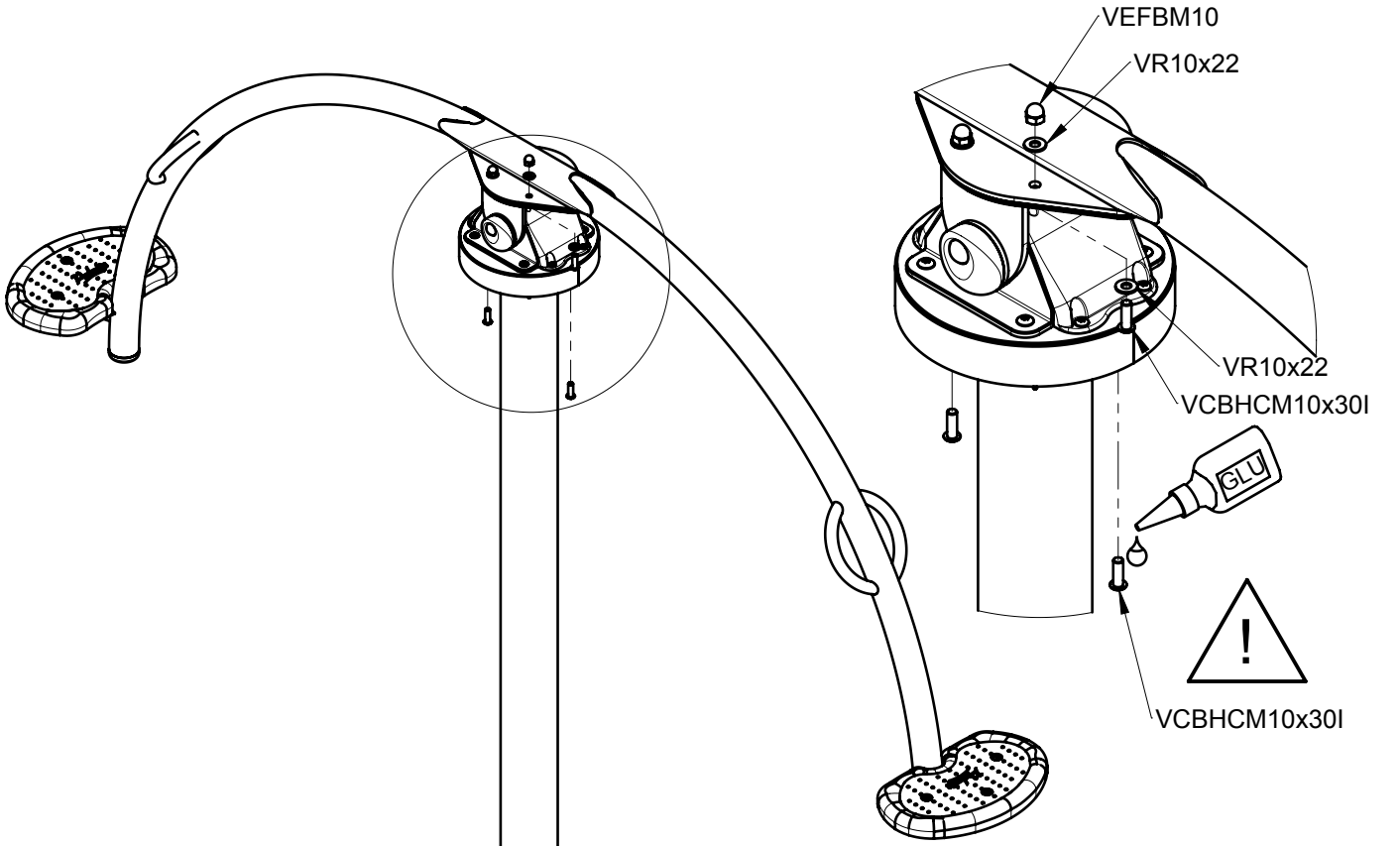
LG2410

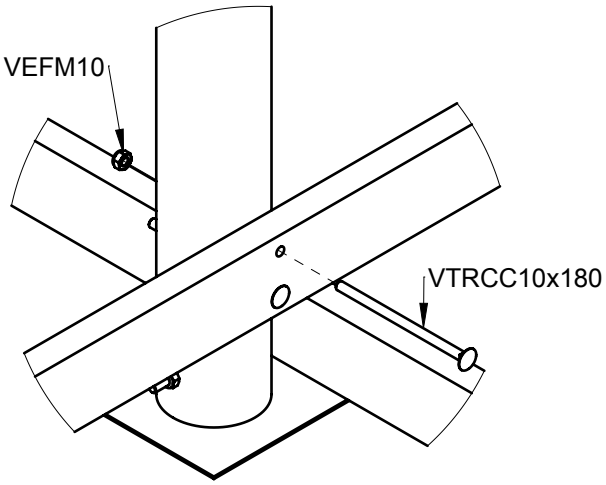


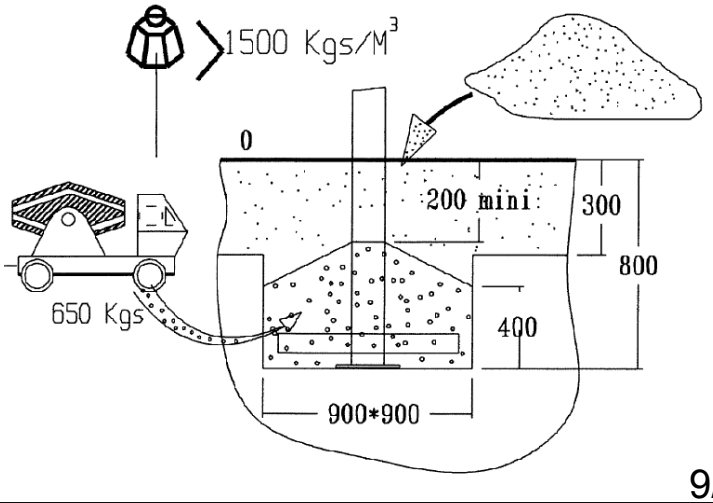


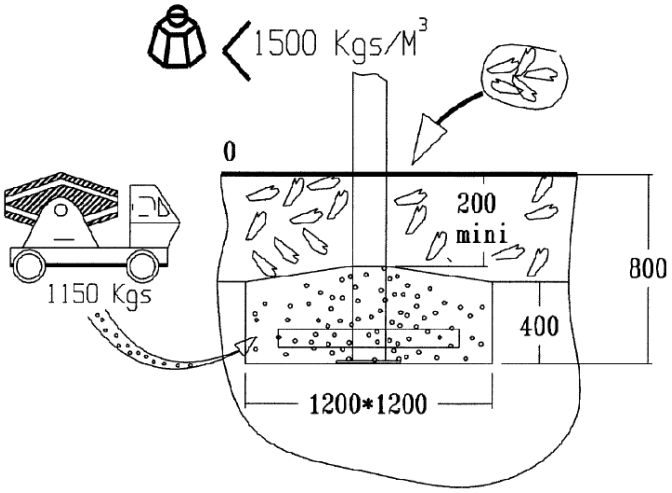
D2502

Réf	Qte
D2502	2
LG2410	1
U2411	1
U2412	1
VCBHCM10x30I	8
VEFBM10	4
VEFM10	4
VR10x22	8
VTRCC10x180	4


VEFBM10
VR10x22
VR10x22
VCBHCM10x30I
GLU
!
VCBHCM10x30I


VEFM10
VTRCC10x180


>1500 Kgs/M3
0
200 mini
300
800
650 Kgs
400
900*900

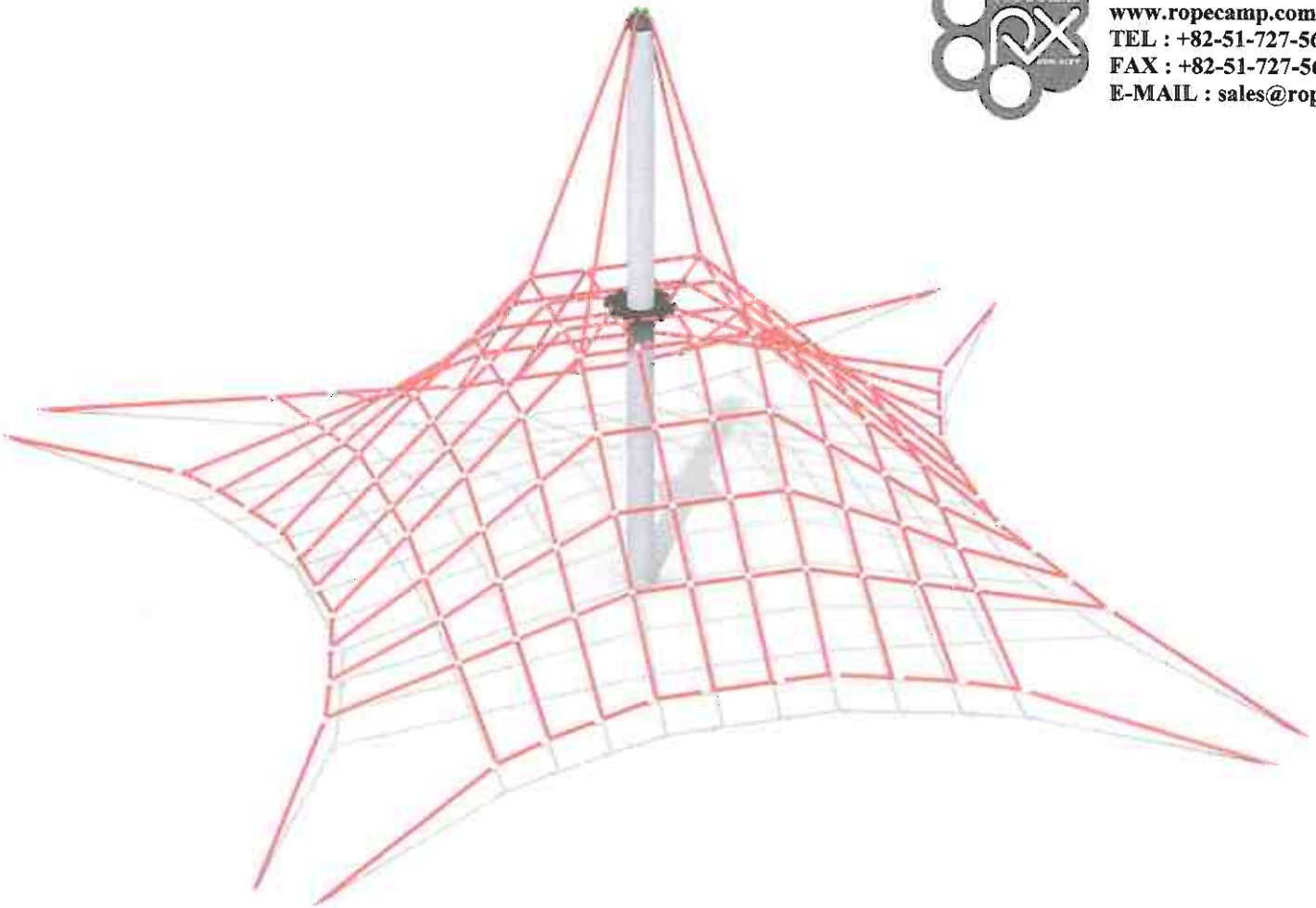

<1500 Kgs/M3
0
200
mini
800
1150 Kgs
400
1200*1200

ropecamp

SM PLAY NET LARGE
INSTALLATION MANUAL

RC-SM03

RX ROPE
www.ropecamp.com
TEL : +82-51-727-5616
FAX : +82-51-727-5617
E-MAIL : sales@ropecamp.com



Features

The SM Play Net series was designed with little hands in mind.
We have constructed each climber using the same quality materials
and workmanship featured in every Ropecamp play net.
Designed specifically for Children ages 2-6, now even they can enjoy
the same thrilling play experience on a little playground designed
for their big imaginations, but safe enough for their little hands and feet.

Ages: 2 to 6 years
Capacity: 22 children
Size: L: 20' 11"/ 6.36m
W: 20' 11"/ 6.36m
H: 9' 10"/ 3.00m
Safety zone: L: 30' 9"/ 9.36m
W: 30' 9"/ 9.36m

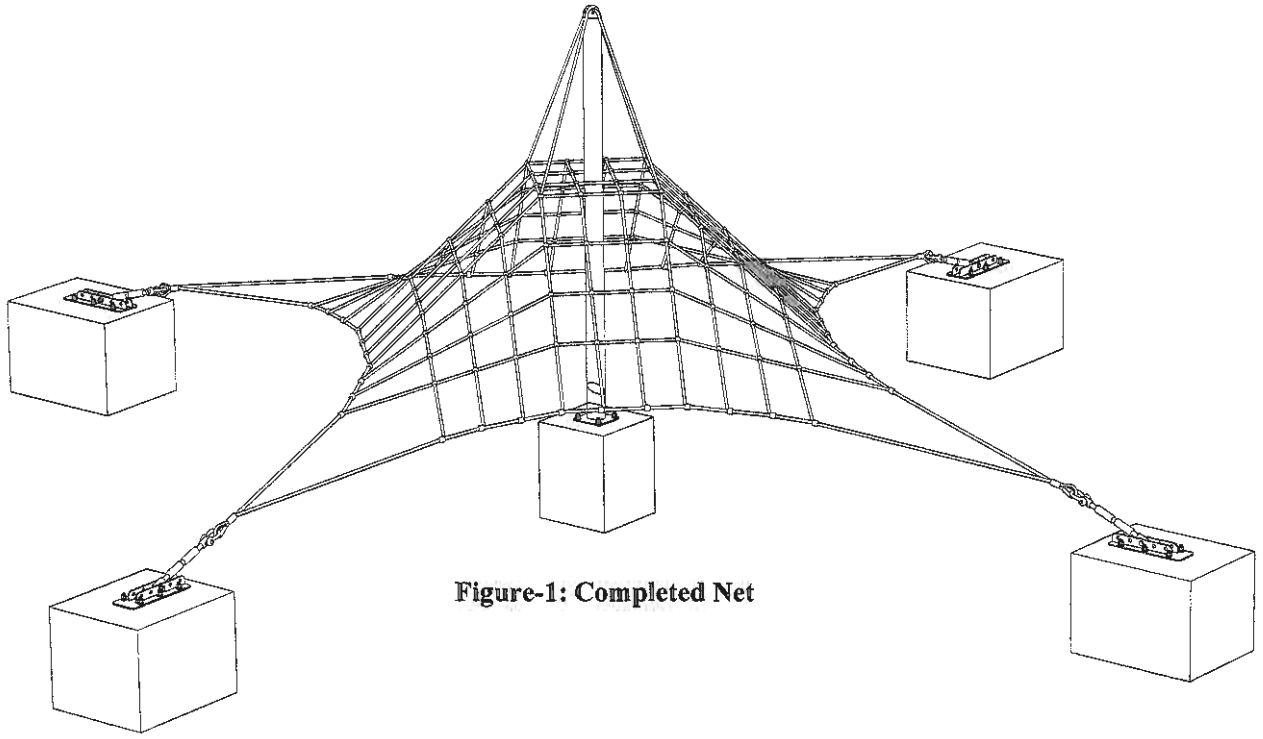
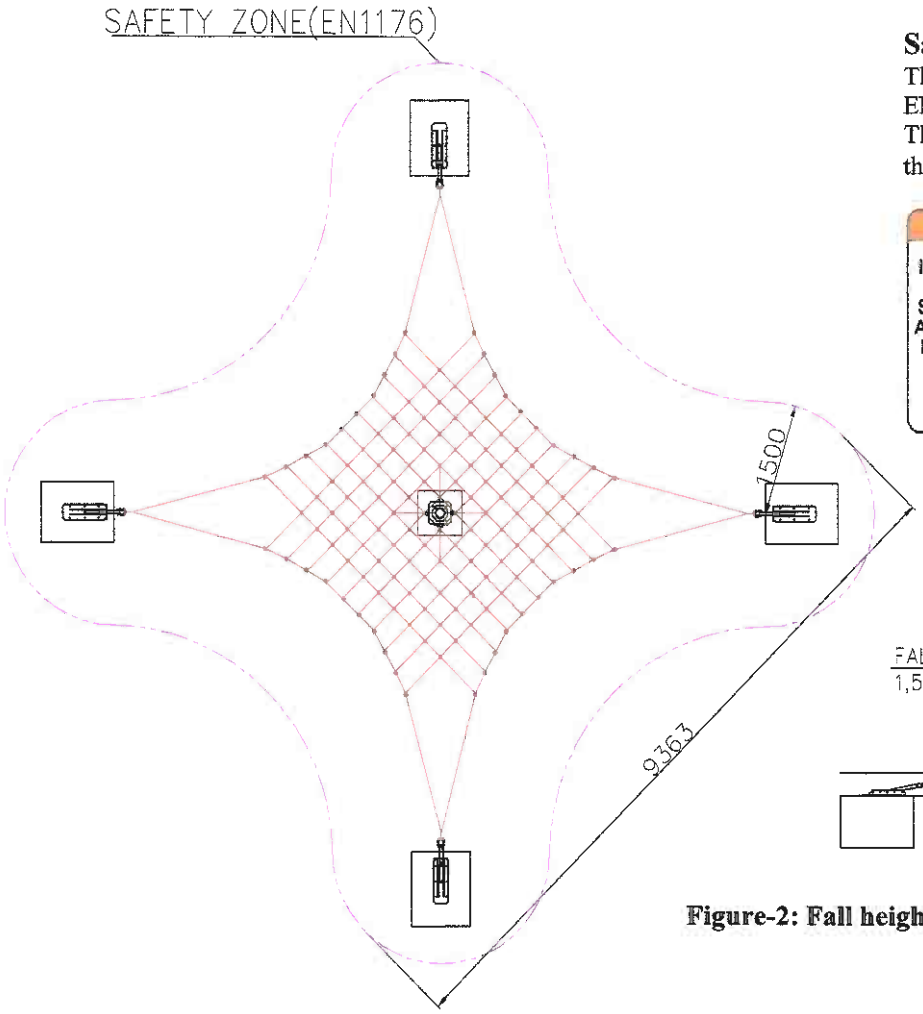


Figure-1: Completed Net



Safety zone

The requirements for space and safety clearances are taken from EN 1176-1:2008 / EN 1176-11:2014 / ASTM-F1487 / CSA Z614
The safety zone for stationary play equipment shall extend no less than 1500mm from all sides of the play structure.



Imperial/Metric conversion
4' 11" = 1500mm
9' 10" = 3000mm
30' 9" = 9363mm

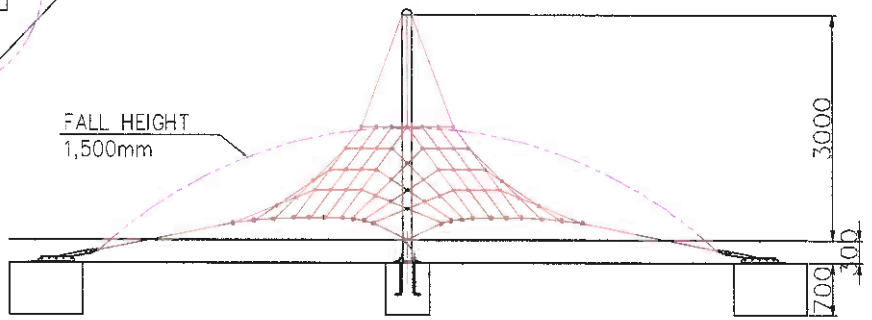


Figure-2: Fall height and Safety Zone

Foundation

Please refer to RC-SM03 drawing for exact installation dimensions

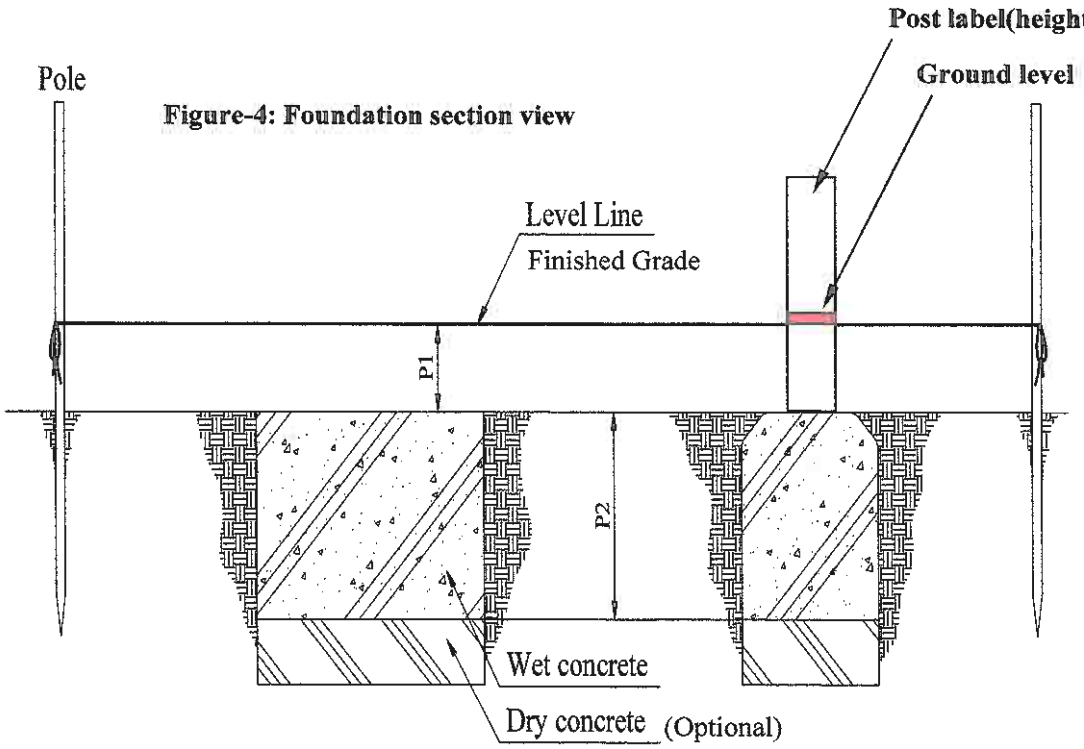


Figure-4: Foundation section view

P1 = Depth below finished Grade (12" / 300mm)
P2 = Depth of concrete footing (27-1/2" / 700mm)



Post label

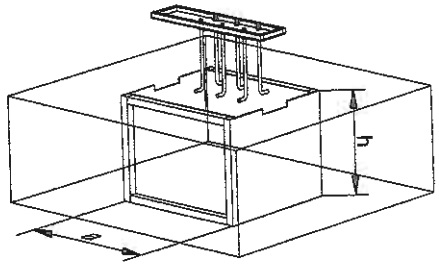
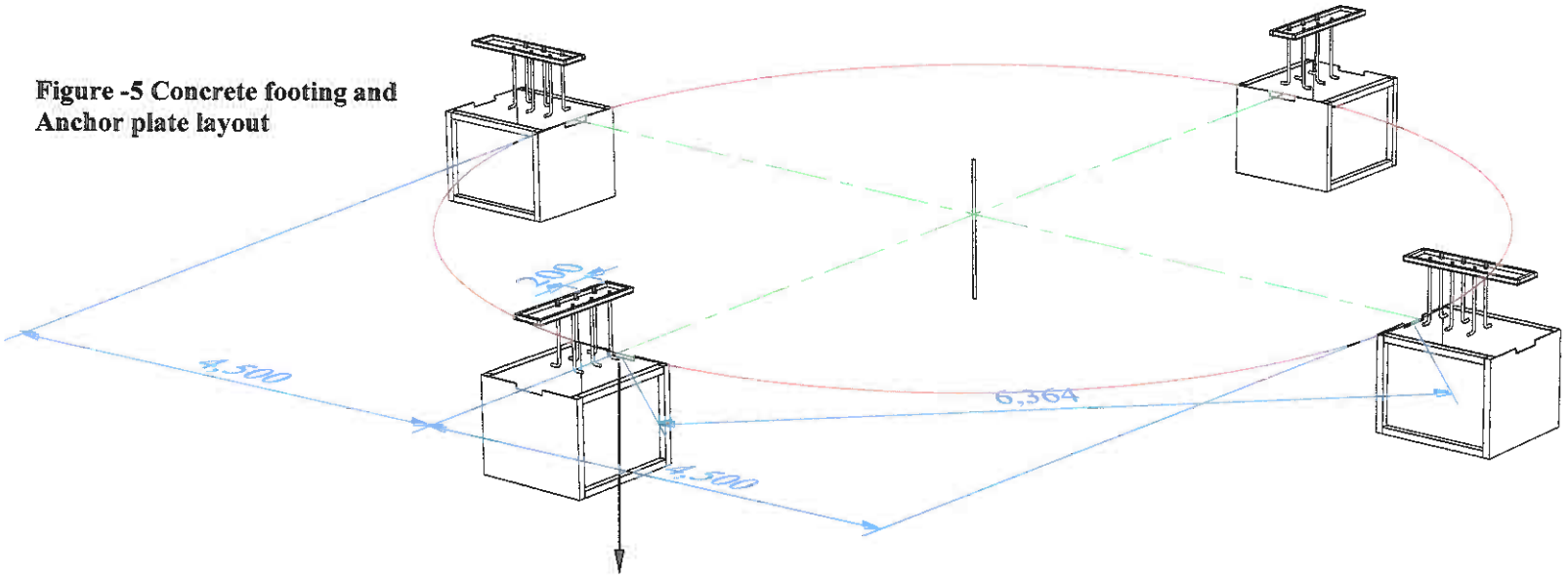


Figure-3 :Excavate enough materials to allow for proper depth of concrete footings

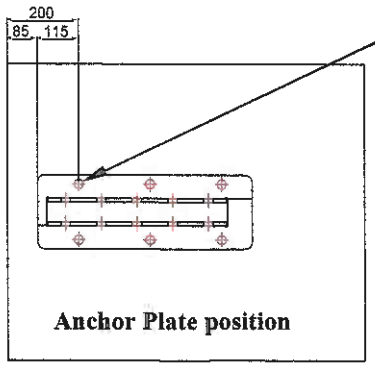
Also ensure that there is enough space to allow the frame to be positioned properly.

Anchor wood support frame to ground with pickets to prevent the frame from moving while concrete is poured and sets.

Figure -5 Concrete footing and Anchor plate layout



Imperial/Metric conversion
14' 9" = 4500mm
20' 11" = 6364mm

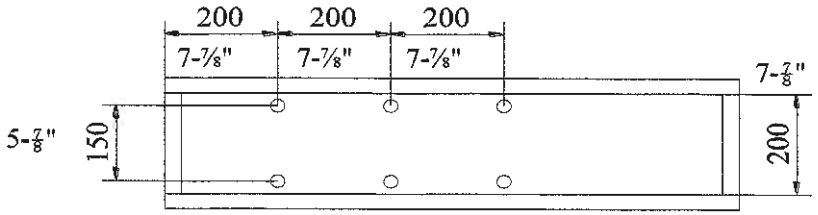


Anchor Plate position

Positioning Anchor plate on footing
[CF] 'L" anchor hole
The First hole of anchor plate must be installed in 200mm from edge of concrete footing.

Assemble wooden support frames *
4 frames (39-½" / 1000mm L x 31-½" / 800mm W x 27-½" / 700mm H)
1 frame (24" / 600mm L x 24" / 600mm W x 27-½" / 700mm H)

*Use ½" (min) plywood; not included in package



NOTE: Use anchor plate as guide for exact measurements.

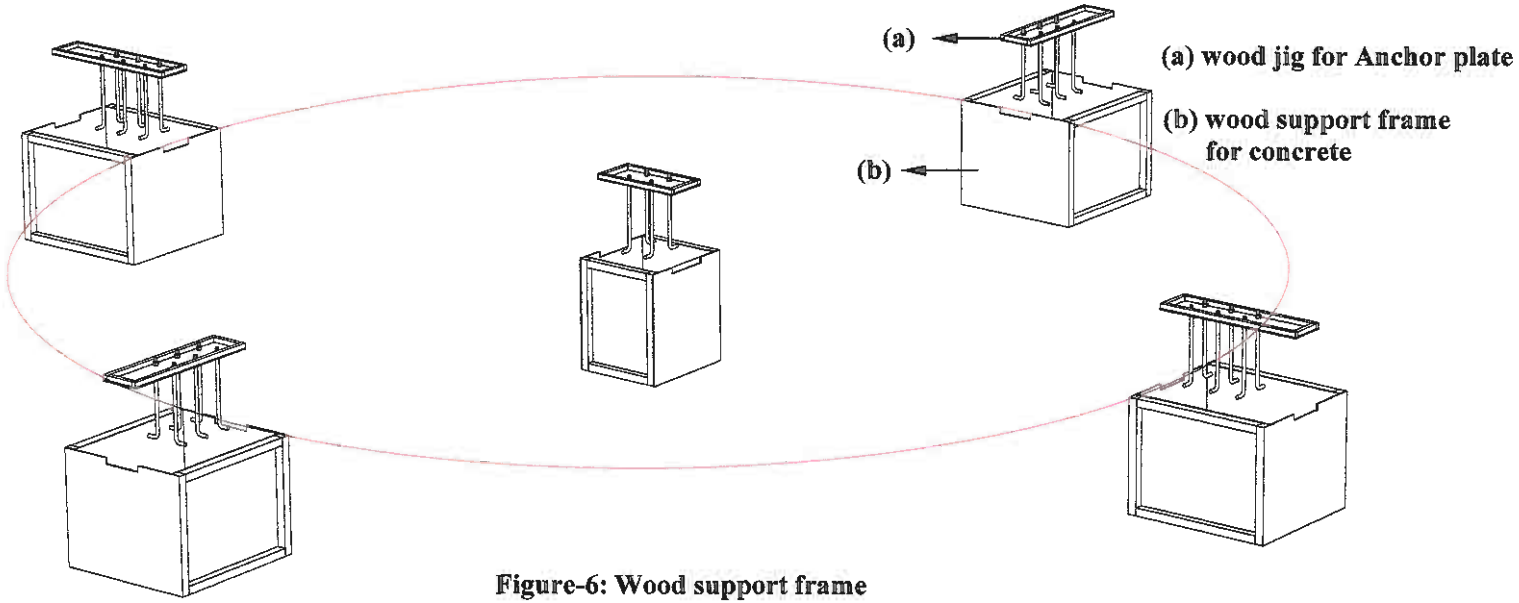


Figure-6: Wood support frame

[Concrete]
Pour concrete* into wooden support frame until flush to top edge
Allow 3-5 days for concrete to cure before proceeding to next step.

*Concrete is to be wet concrete with minimum 25 MPA / 3500PSI.

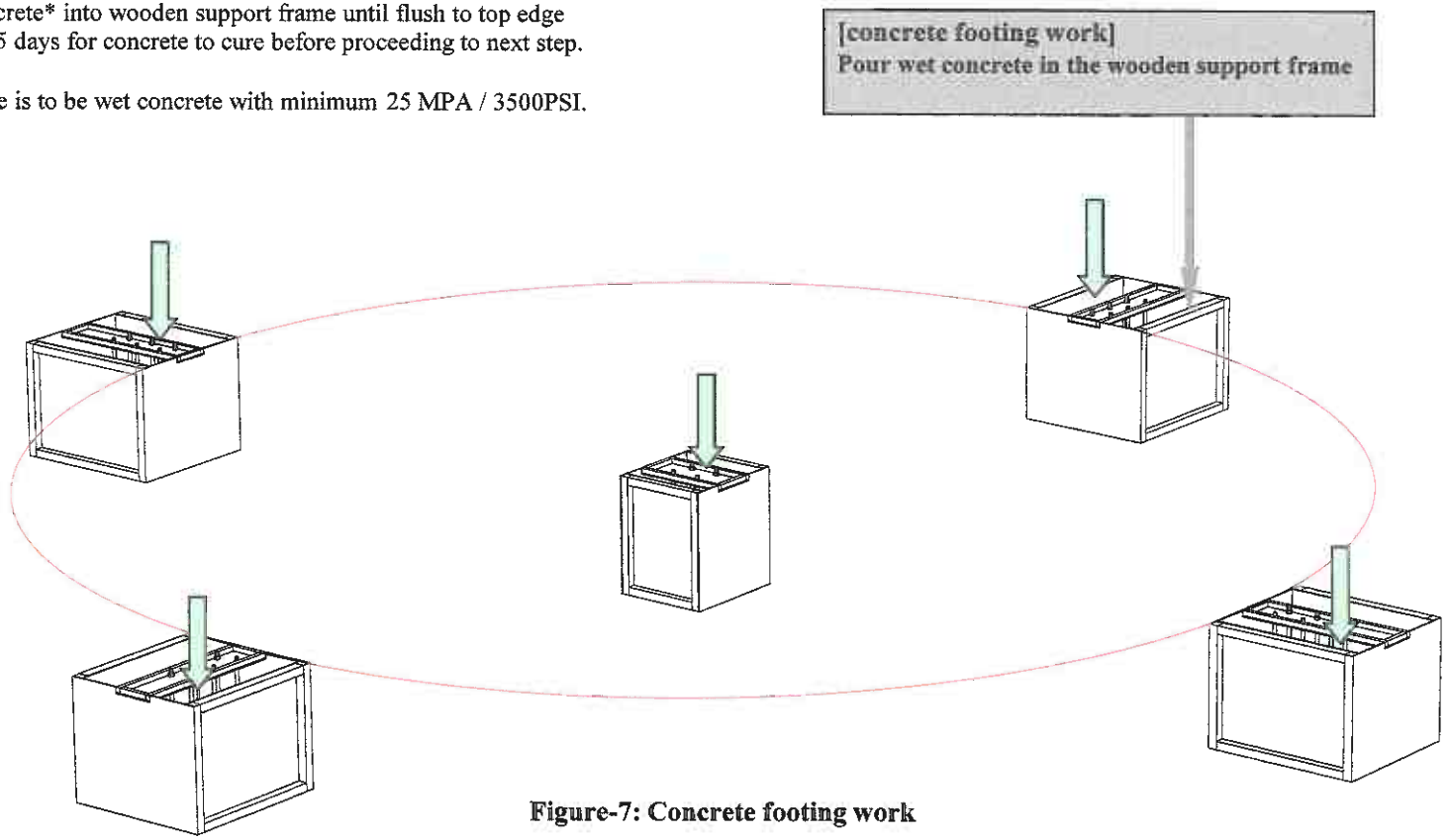


Figure-7: Concrete footing work

Remove wood support frame from dry concrete blocks
After concrete has cured enough, remove frame and replace soil in area around footing to subgrade level

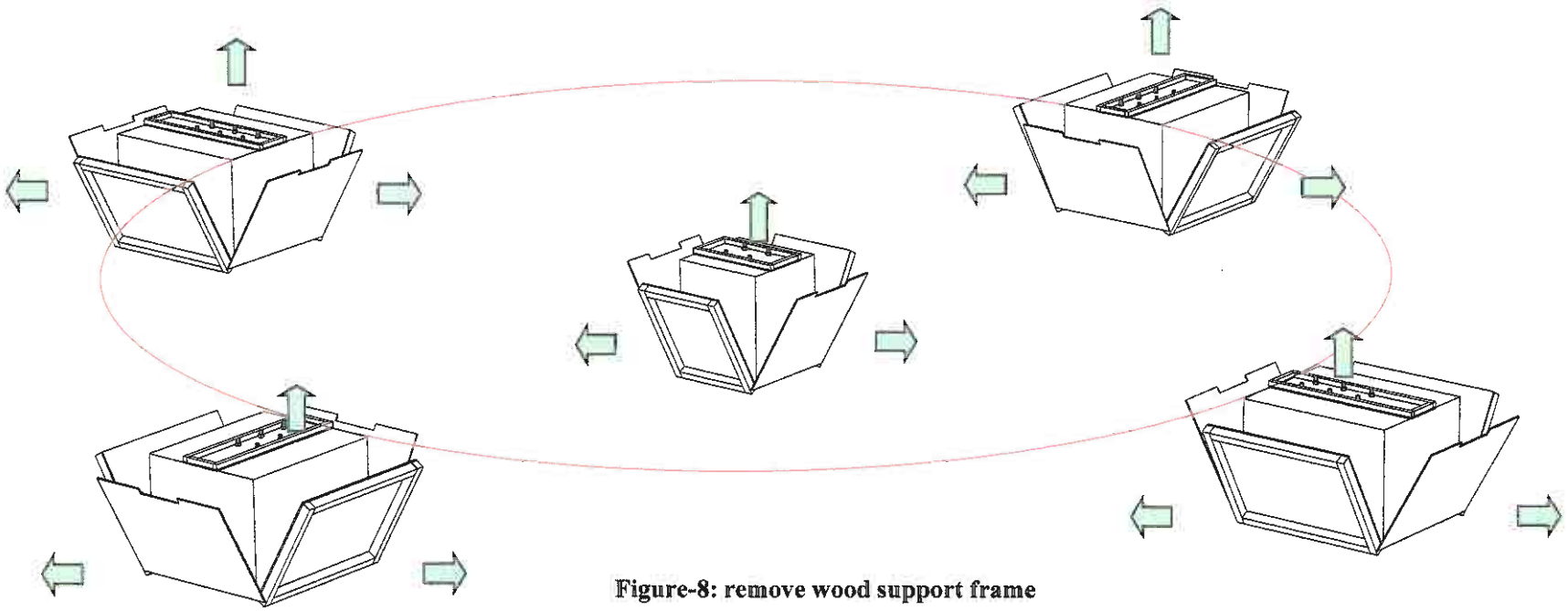


Figure-8: remove wood support frame

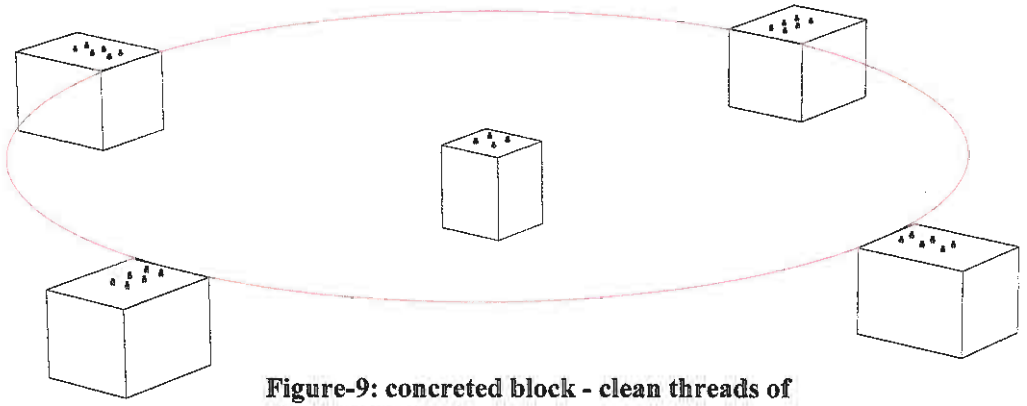
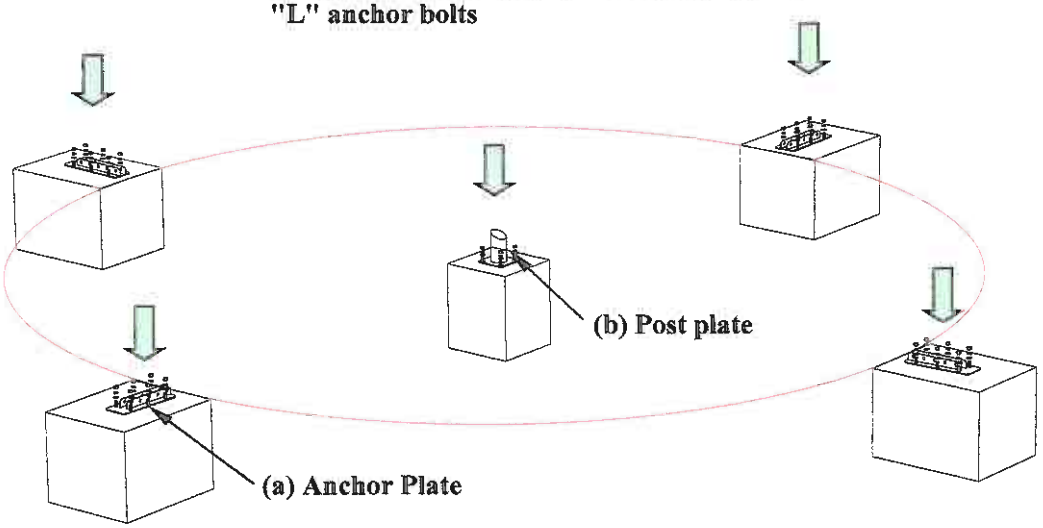


Figure-9: concreted block - clean threads of "L" anchor bolts



Post plate



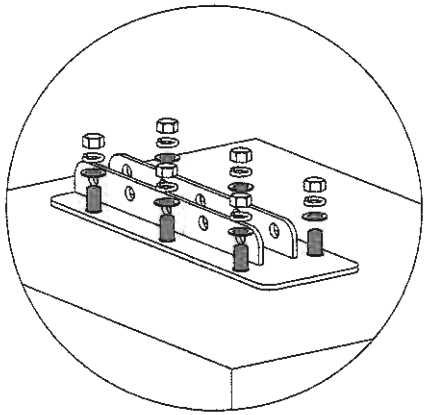


Figure-10: Attach Anchor plate to footing with flat washer, locking washer and nut.

Post Assembly
Insert Post following nylon string

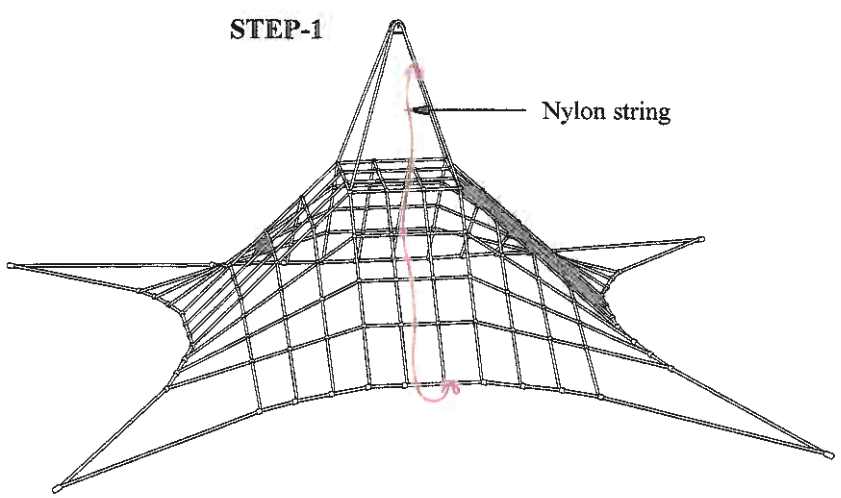


Figure-11: Find Nylon String

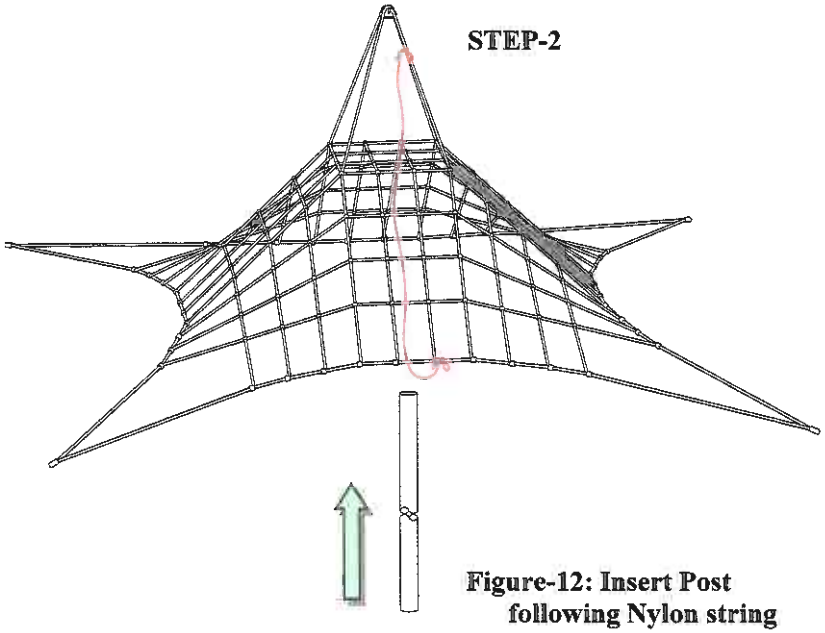


Figure-12: Insert Post following Nylon string

Place Cap on Post

Thread the mast through the net's center (per diagrams below, or following factory-installed guide string). Press the cap (already attached to the top of the net) into the mast's top end.

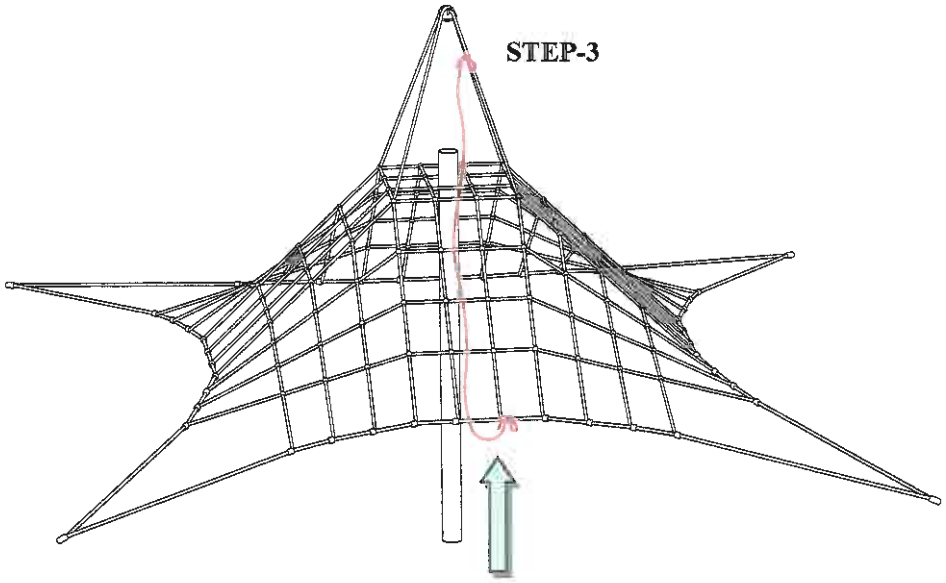


Figure-13: Insert Post into the Center of Net.

Note: Rubber mallet may be required to insert cap into post.

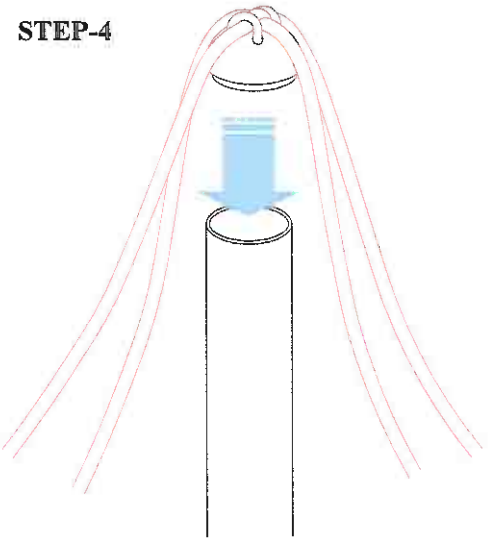


Figure-14: Post cap assembly.

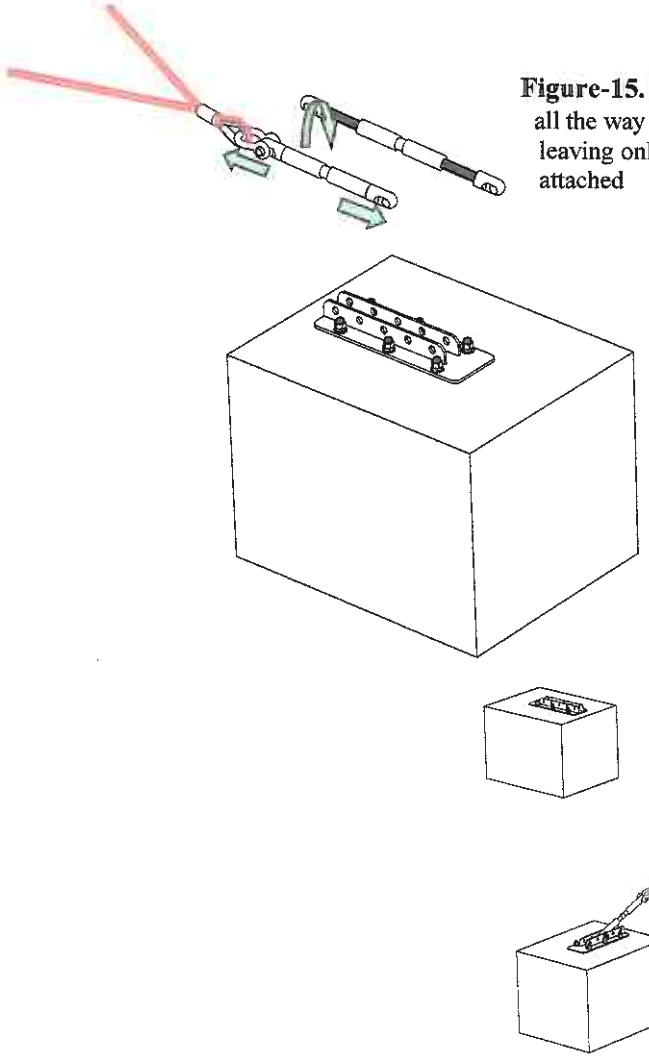


Figure-15. Loosen Turnbuckle: all the way (about 100mm), leaving only 4 or 5 threads attached

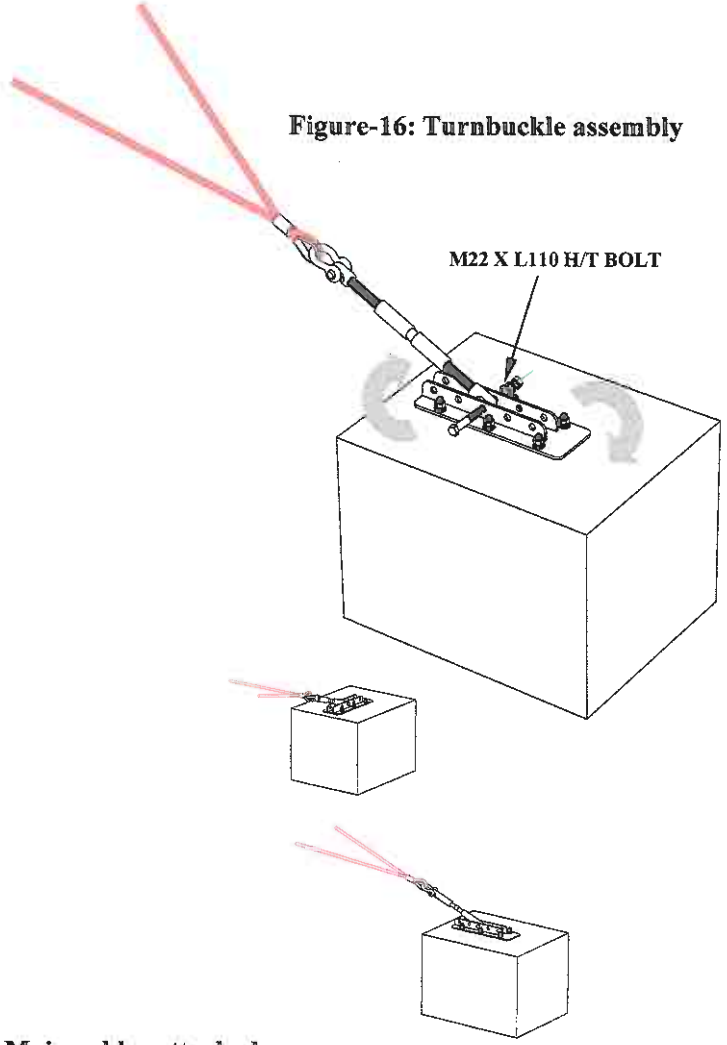


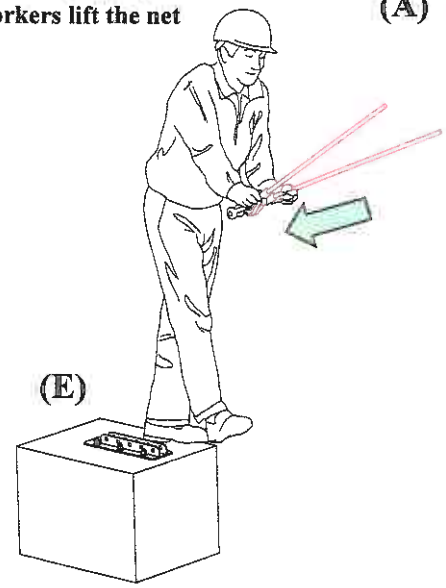
Figure-16: Turnbuckle assembly

Figure-17: Main cables attached

[Working Process]

(A) ⇨ (B) ⇨ (C) ⇨ (D) ⇨ (E)

It is strongly recommended that 3-4 workers lift the net into place.



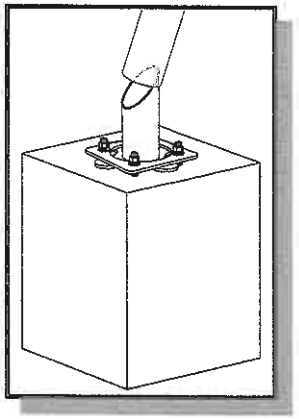
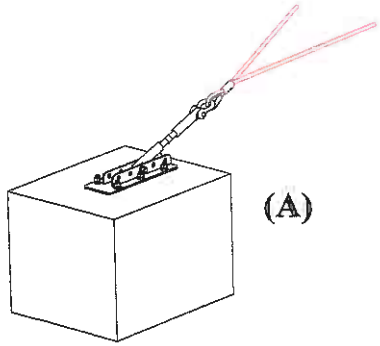
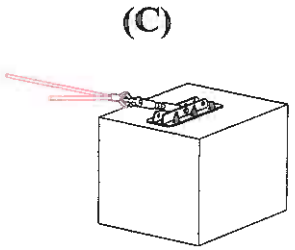


Figure-18: Centre Post





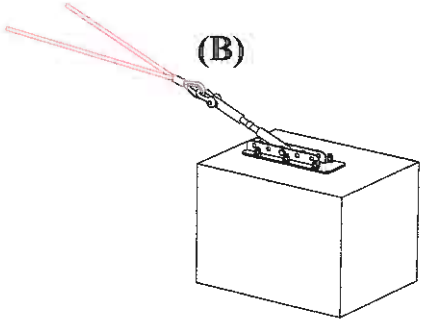


Figure-19: Main cables attached

After standing up the Net, Attach remaining Turnbuckles

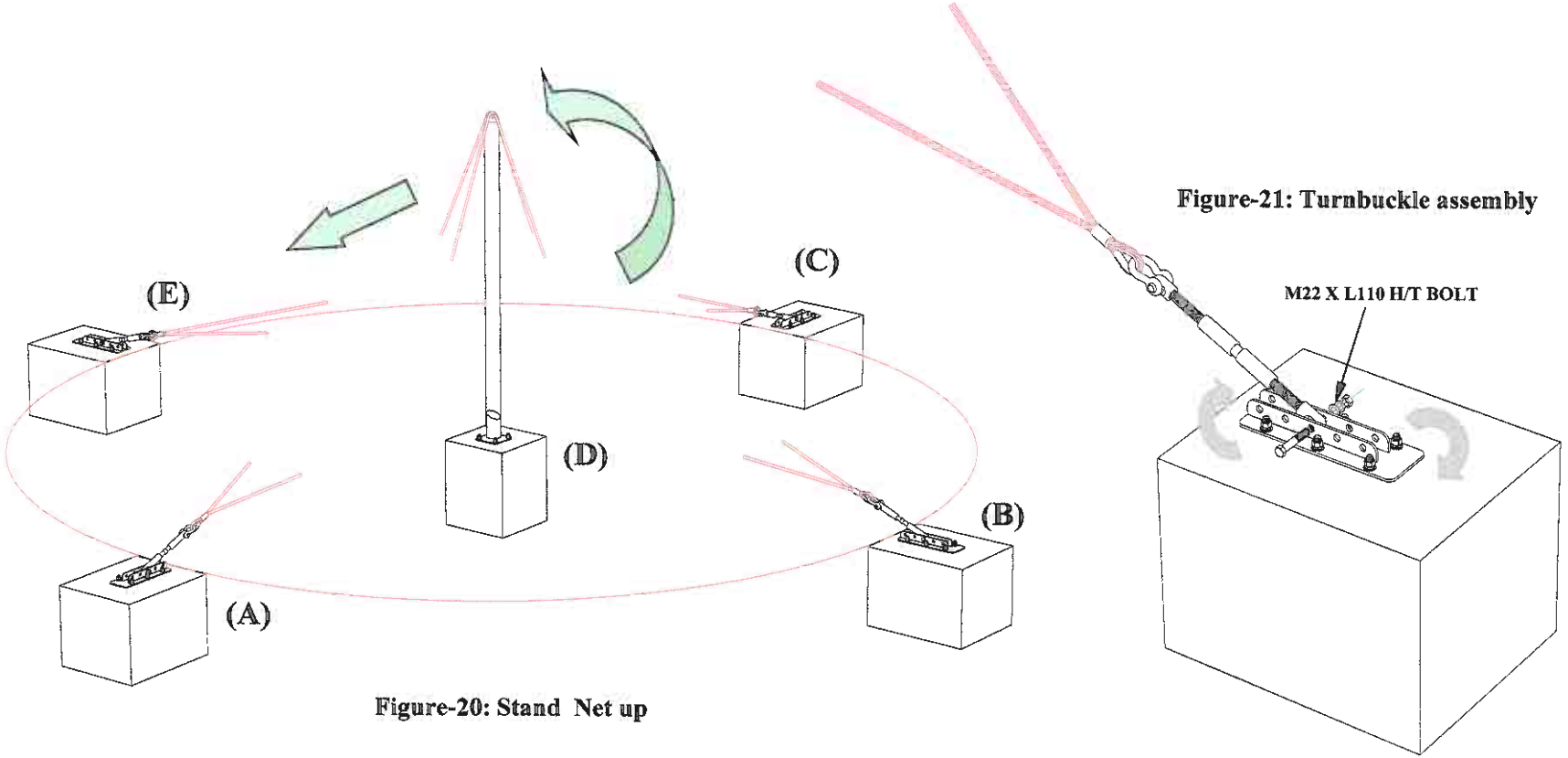


Figure-20: Stand Net up

Figure-21: Turnbuckle assembly

(A) ⇨ (B) ⇨ (C) ⇨ (D) ⇨ (E)

Anchor plate + Turnbuckle

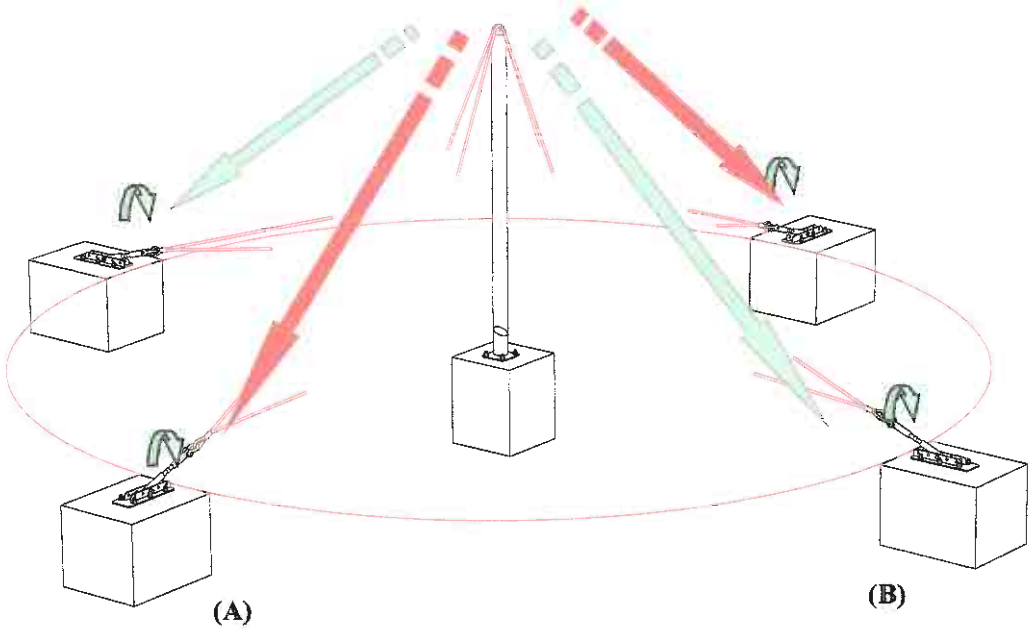
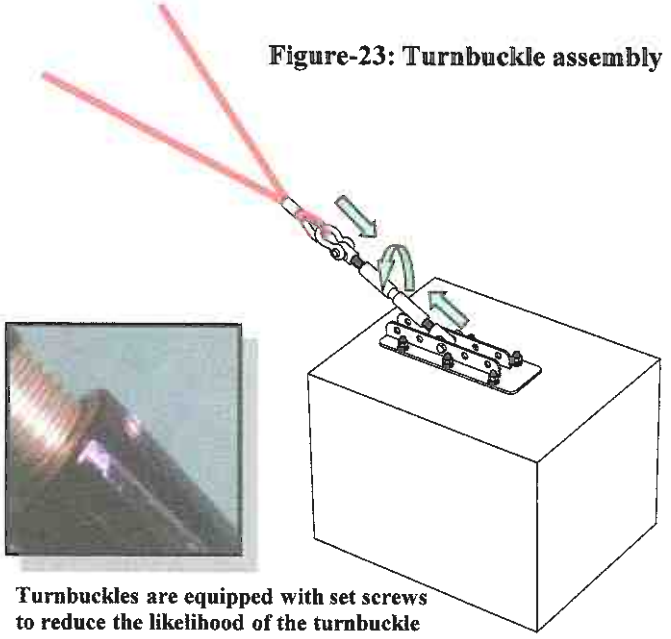


Figure-22: Tightening Turnbuckles

(A) Tighten Rope with Turnbuckles

(B) Tighten Rope with Turnbuckles

Figure-23: Turnbuckle assembly



Turnbuckles are equipped with set screws to reduce the likelihood of the turnbuckle coming unscrewed over time.



After the turnbuckles have been adjusted such that the net is properly tensioned, tighten both set screws on each turnbuckle with a 3mm Allen/Hex key.

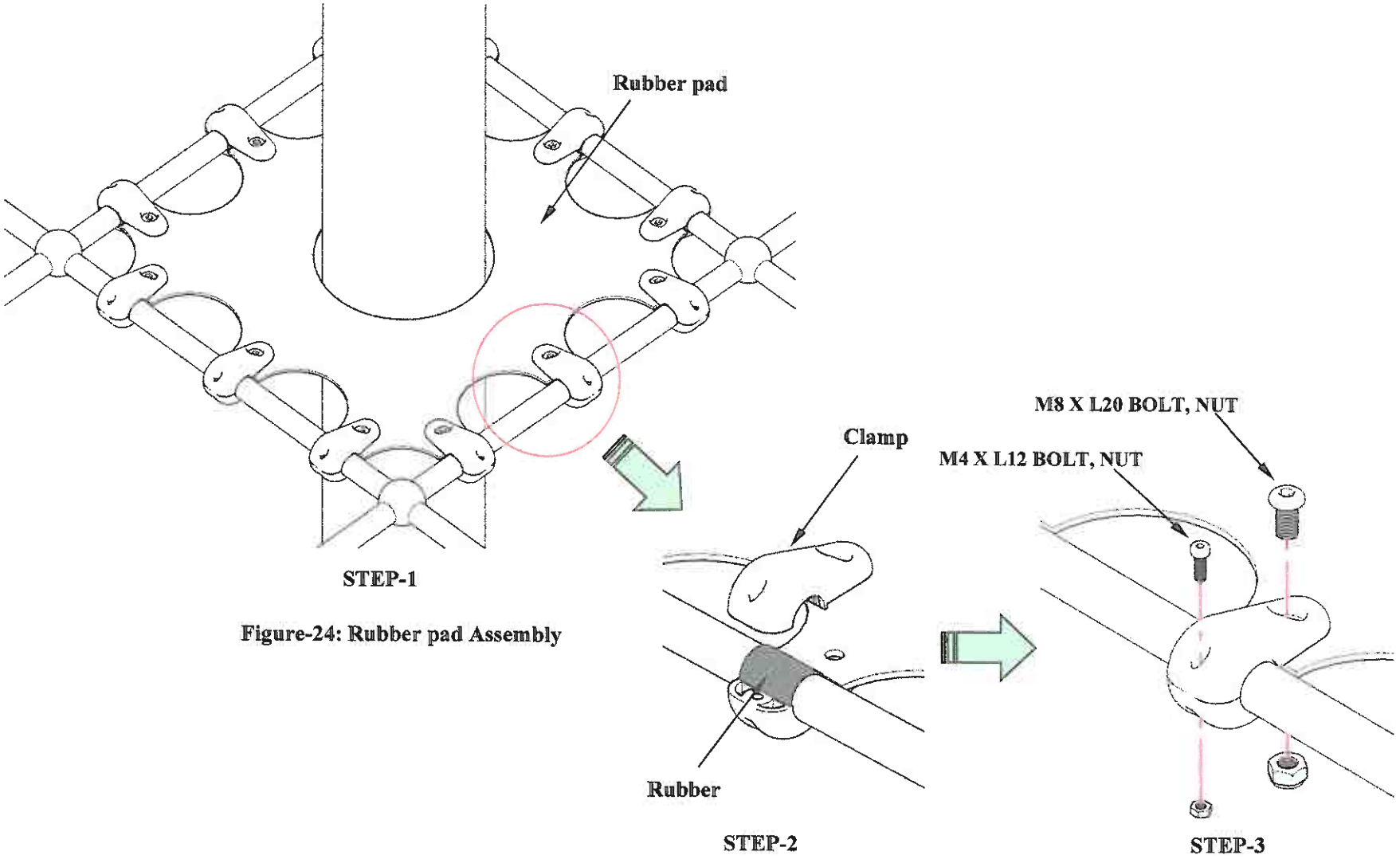


Figure-24: Rubber pad Assembly

Maintenance information

Please tension net with turnbuckles properly.

Once the net structure is fully tensioned the ropes will initially stretch over a period of time. A year after installation the net must be re-tensioned by adjusting the turnbuckles evenly.

It is also recommended that subsequent checks on tension should be carried out and adjusted as required. This will increase the play enjoyment and overall longevity of the product.

*Any time turnbuckles are adjusted, set screws must first be loosened, then re-tightened after adjustment.





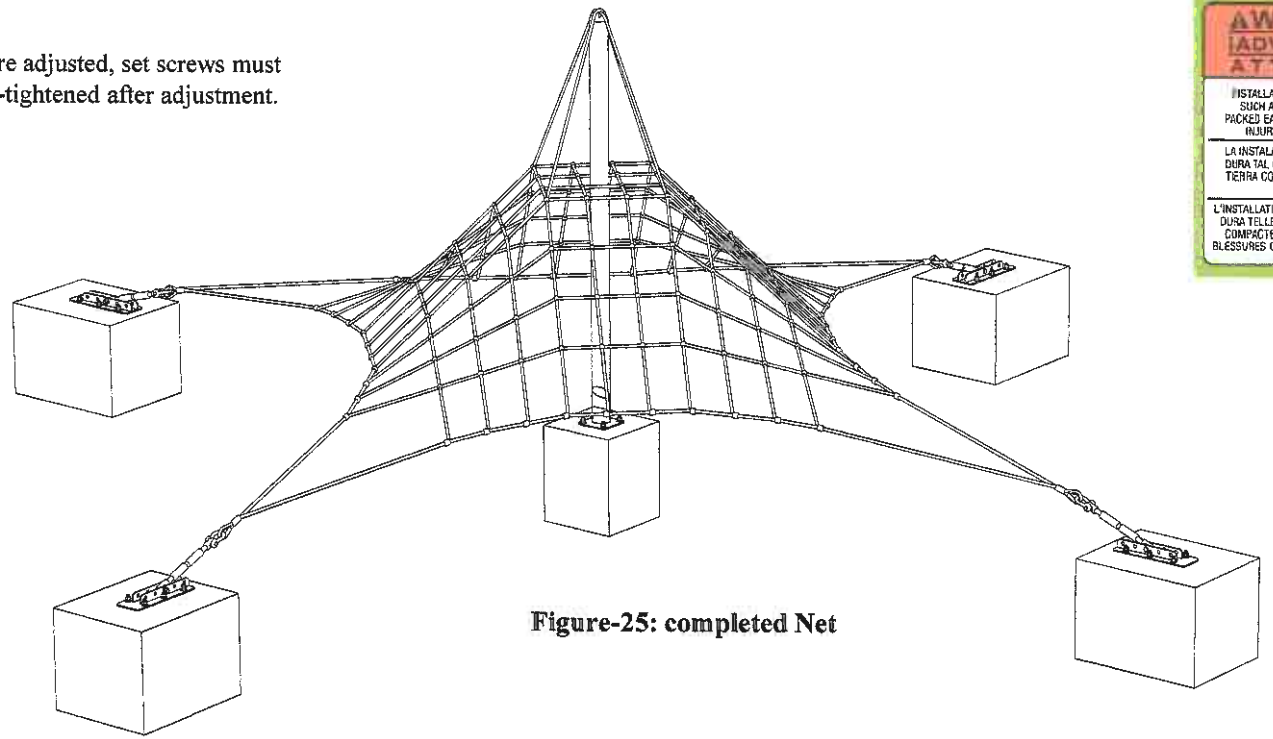
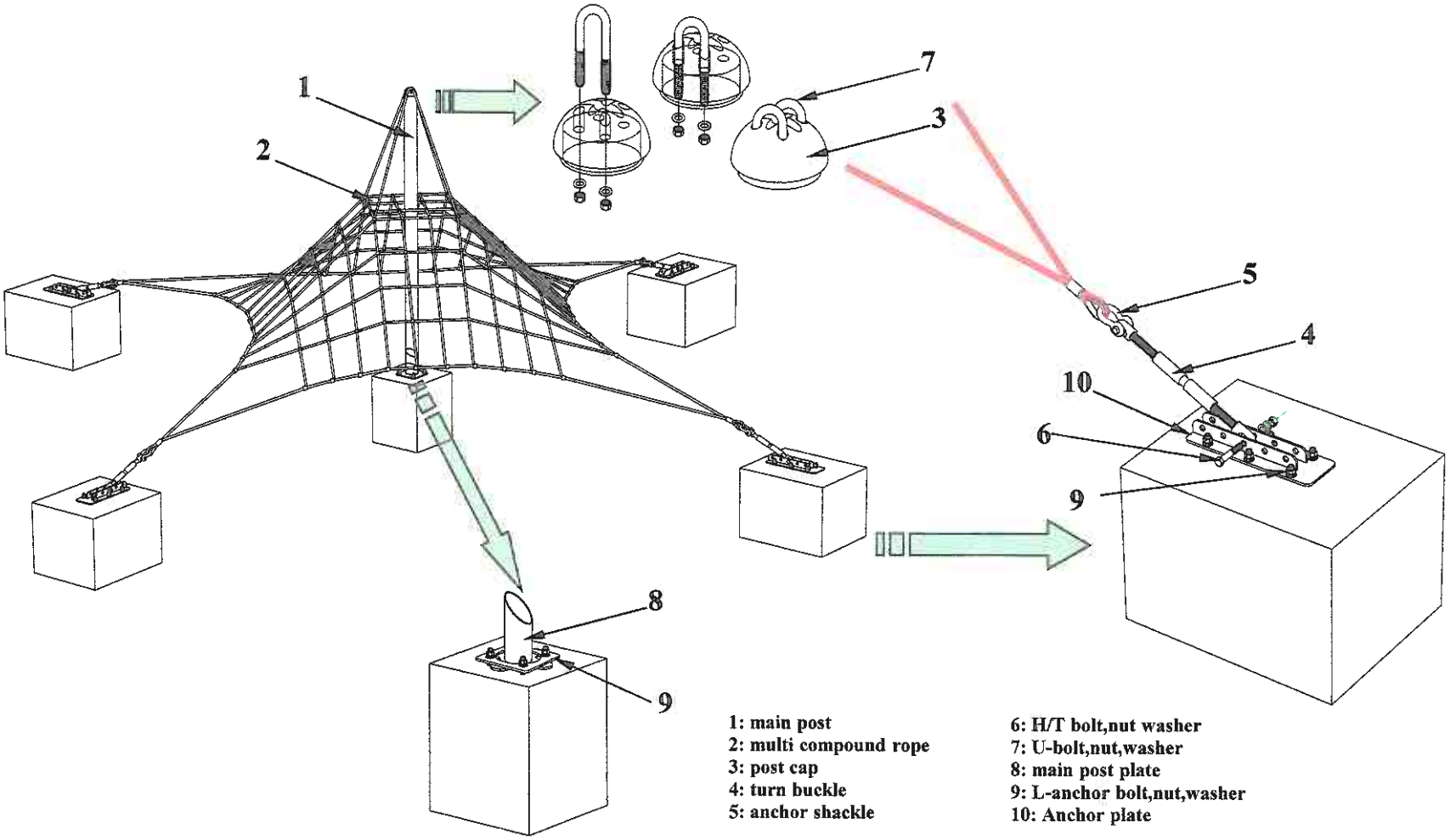


Figure-25: completed Net



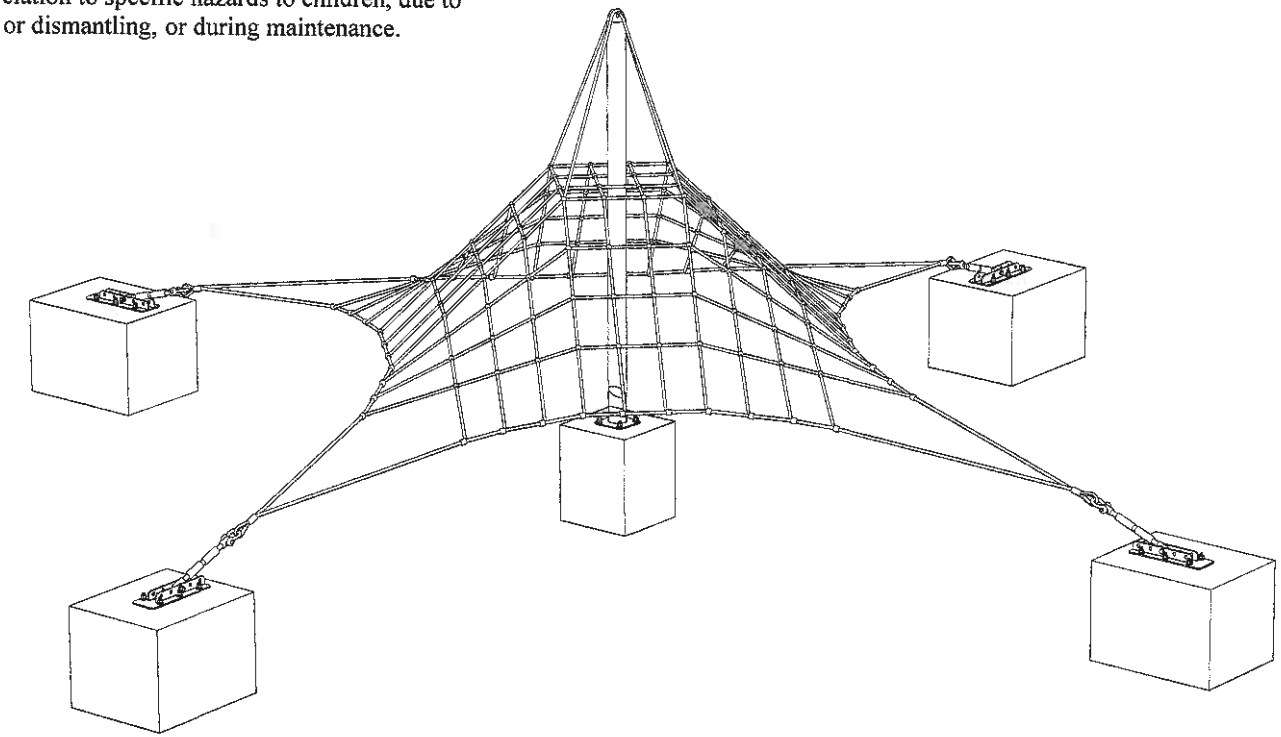
1: main post
2: multi compound rope
3: post cap
4: turn buckle
5: anchor shackle
6: H/T bolt,nut washer
7: U-bolt,nut,washer
8: main post plate
9: L-anchor bolt,nut,washer
10: Anchor plate

General instruction

* Surfacing requirement ; minimum 300mm sands or minimum 20mm rubber mat. The proper control of surface material should be checked every 3 months.
* Largest part ; main post 3000mm
* Mass of the heaviest part ; main net 190kg
* Designed for children ; 2-6 years of age
* Spare parts ; additional spare parts could be supplied by manufacturer and the cost will be charged
* EN 1176-1 regulation is applied to this item
* General assembling tools are needed to install this item.
* advice to take care, in relation to specific hazards to children, due to incomplete installation or dismantling, or during maintenance.

Inspection and maintenance

* It is recommended to check tension of nets every 3 months. If the net is a little loose, adjust the tension controlling the turnbuckle.
* Routine visual inspection is needed monthly.
* Annual main inspection should be done, including check of vandalism.



J830A

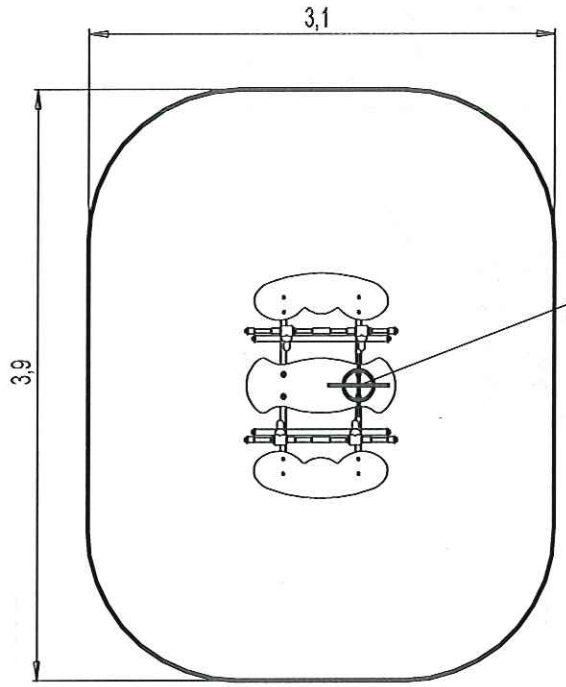
2 → +

Proludic

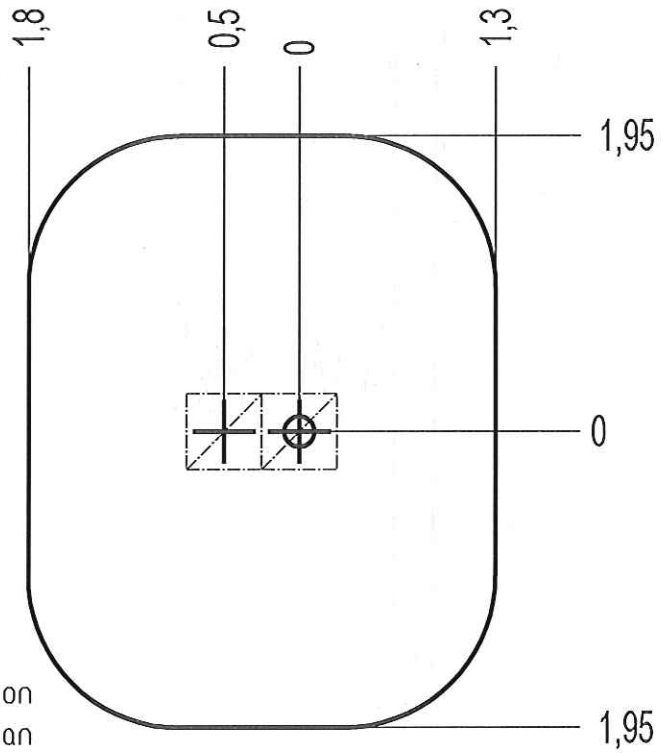
N°		m²
①	0,7 m	11,5 m²

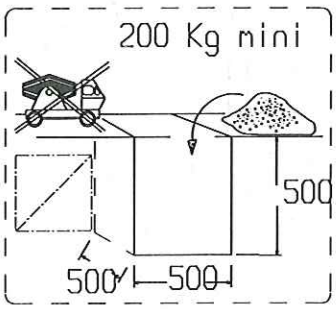
Zone d' Impact
Impact Area
Area de Impacto
Fallraum

EN 1176-1 : 2017
EN 1176-6 : 2017



Point de Référence
Setting Out Point
Punto de referencia
Bezugspunkt

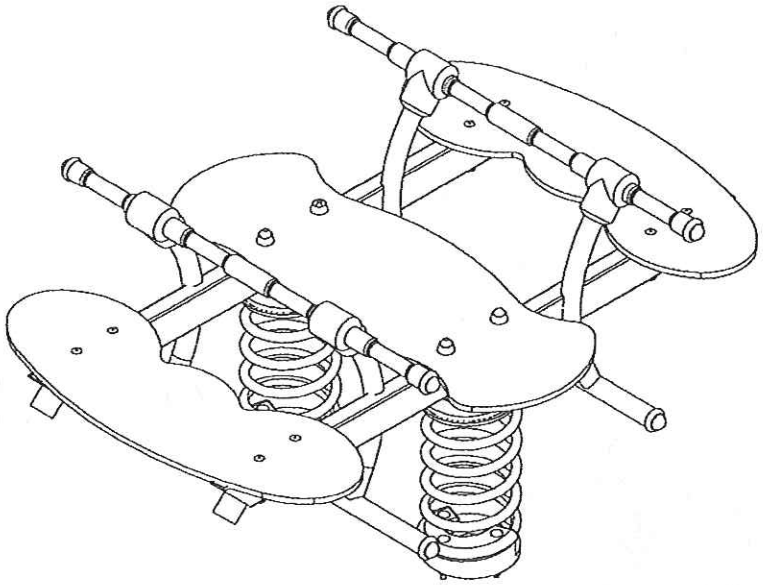


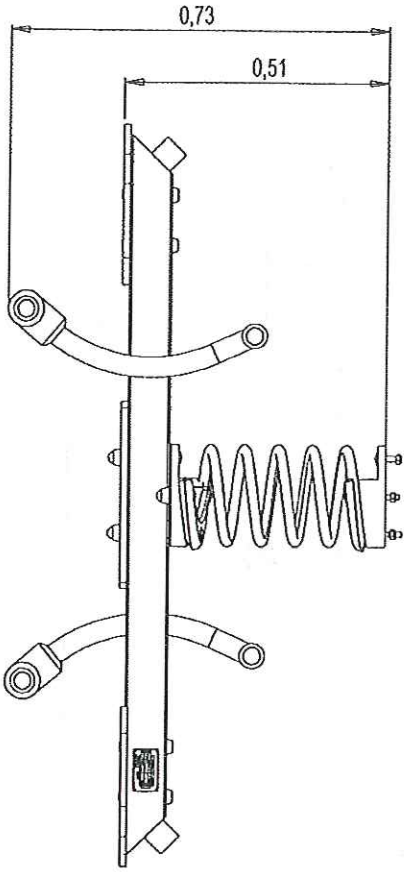


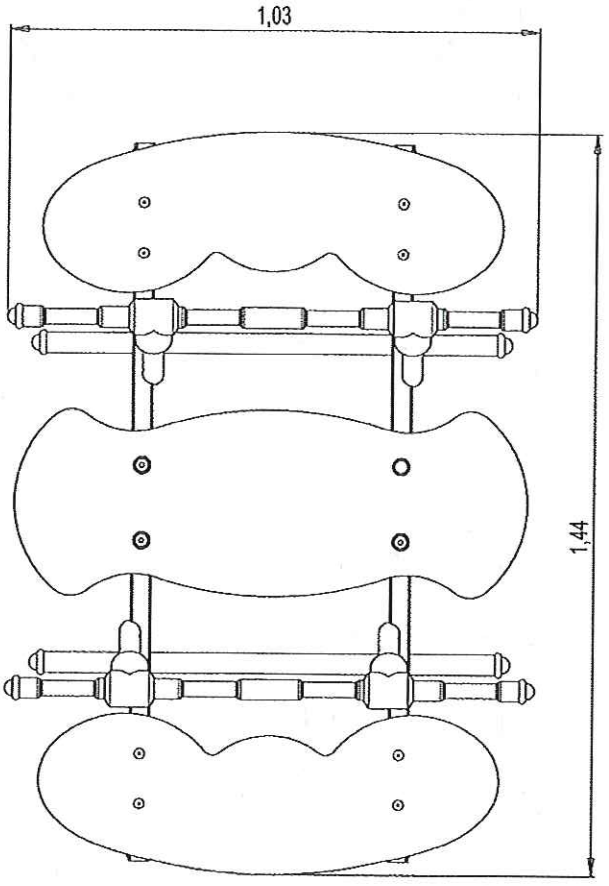
Implantation
Footing plan
Implantación
Fundamentplan

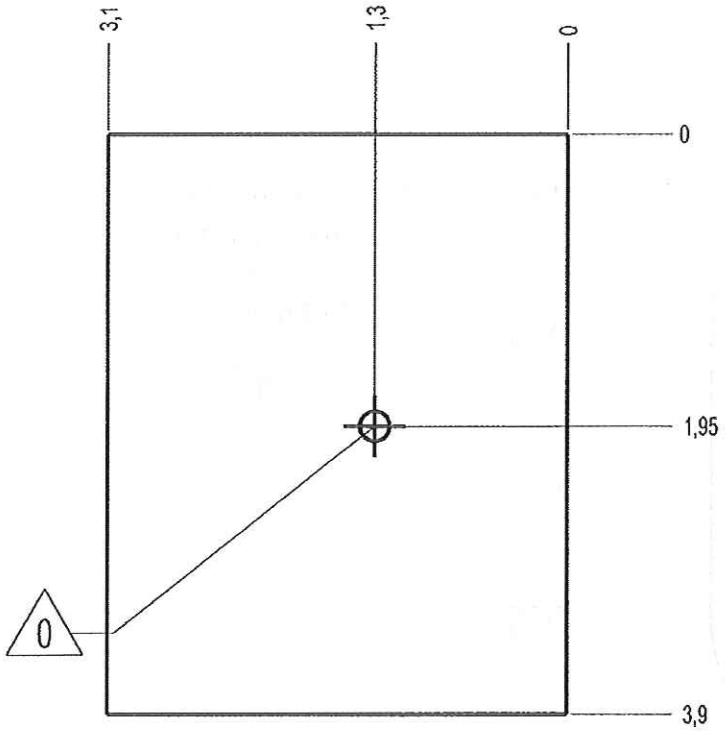
x1 | 2H15 | X,Xm³

04/11/2018



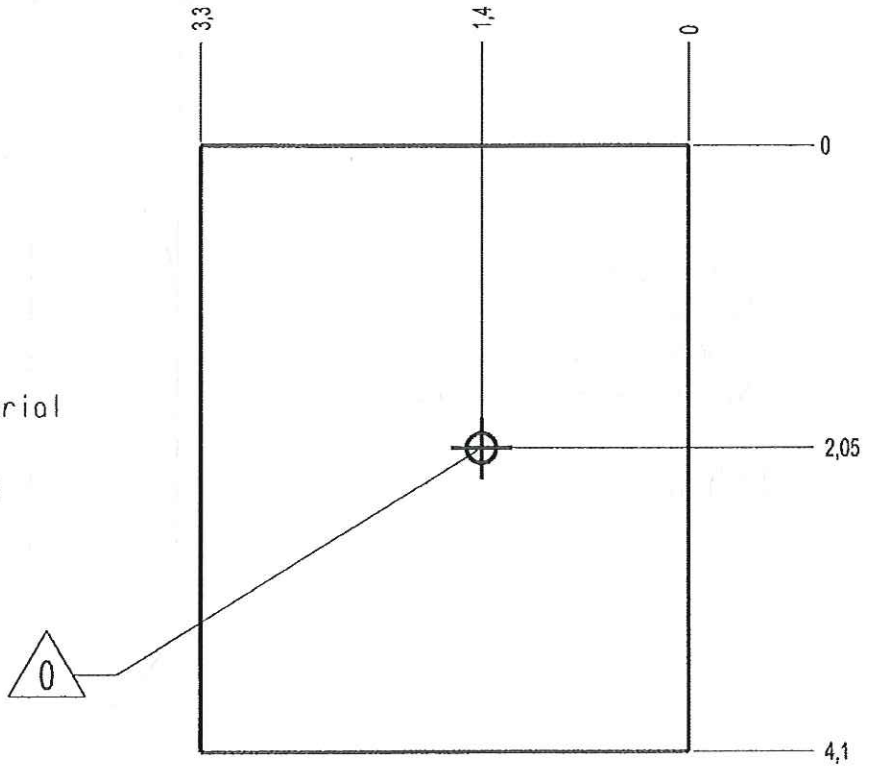

0,73
0,51


1,03
1,44



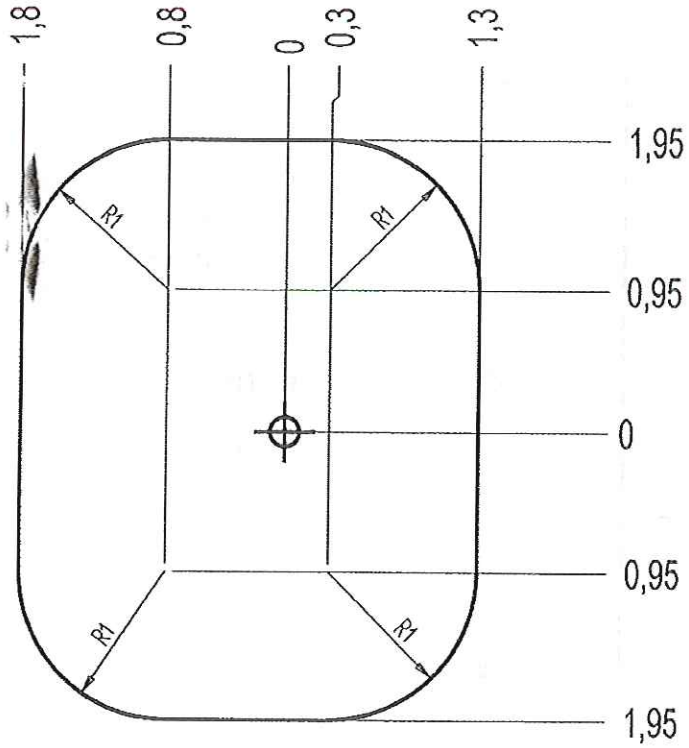
— Dalle béton
Concrete pad
Solera de Hormigón
Beton Bodenplatte

14 m
12 m²



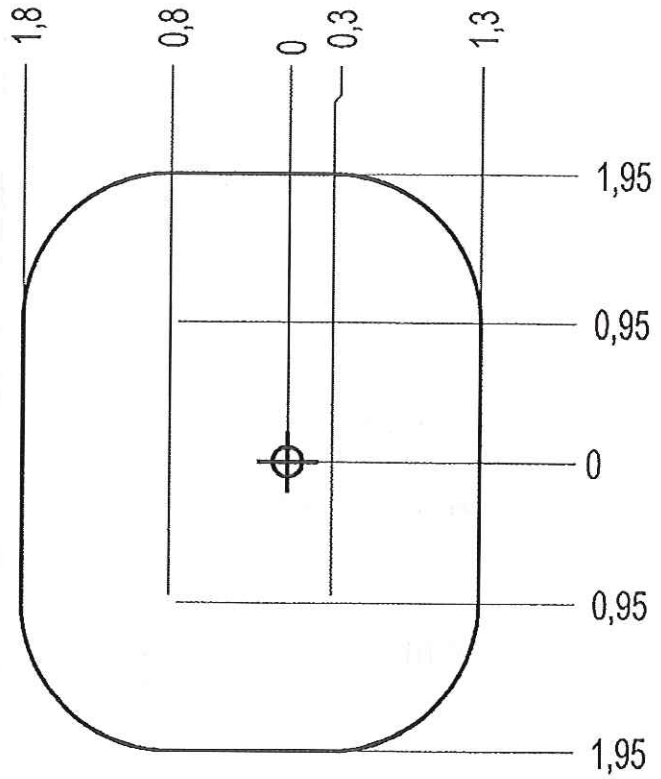
— Sol fluent
Loose particle material
Arenero
Loses Bodenmaterial

15 m
14 m²



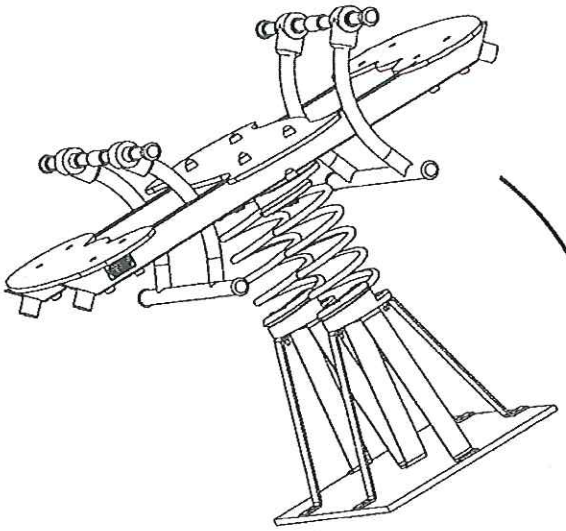
— Zone d' Impact
Impact Area
Area de Impacto
Fallraum

11,5 m²

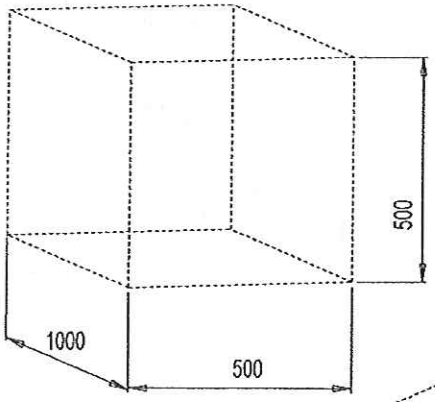


— Sol souple
Wetpour
Coucho Continuo
Synthetischer Fallschutz

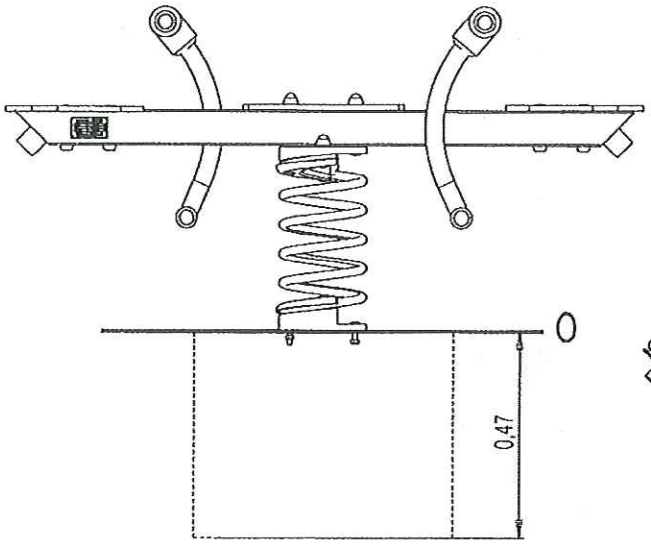
11,5 m²

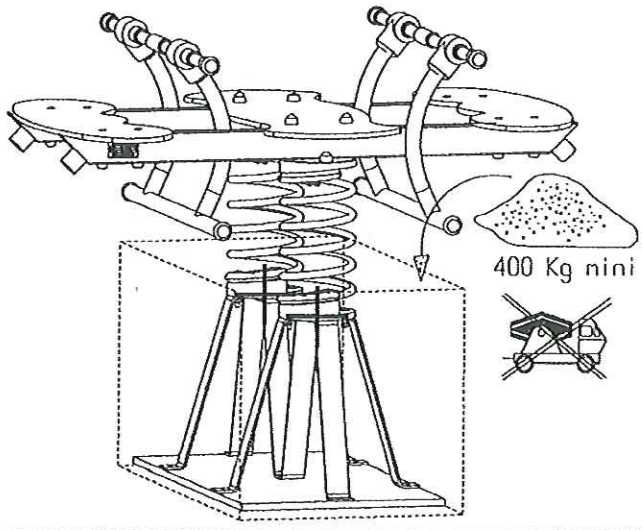


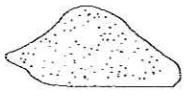
3



4



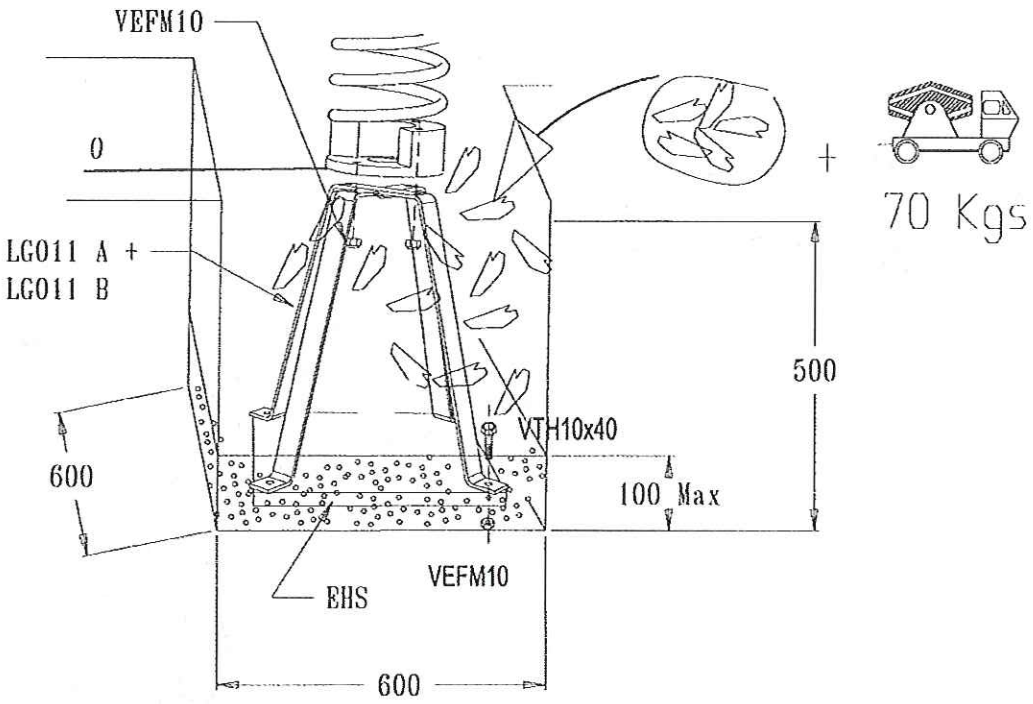




> 1500 Kgs/M^3



< 1500 Kgs/M^3



30-01-2012

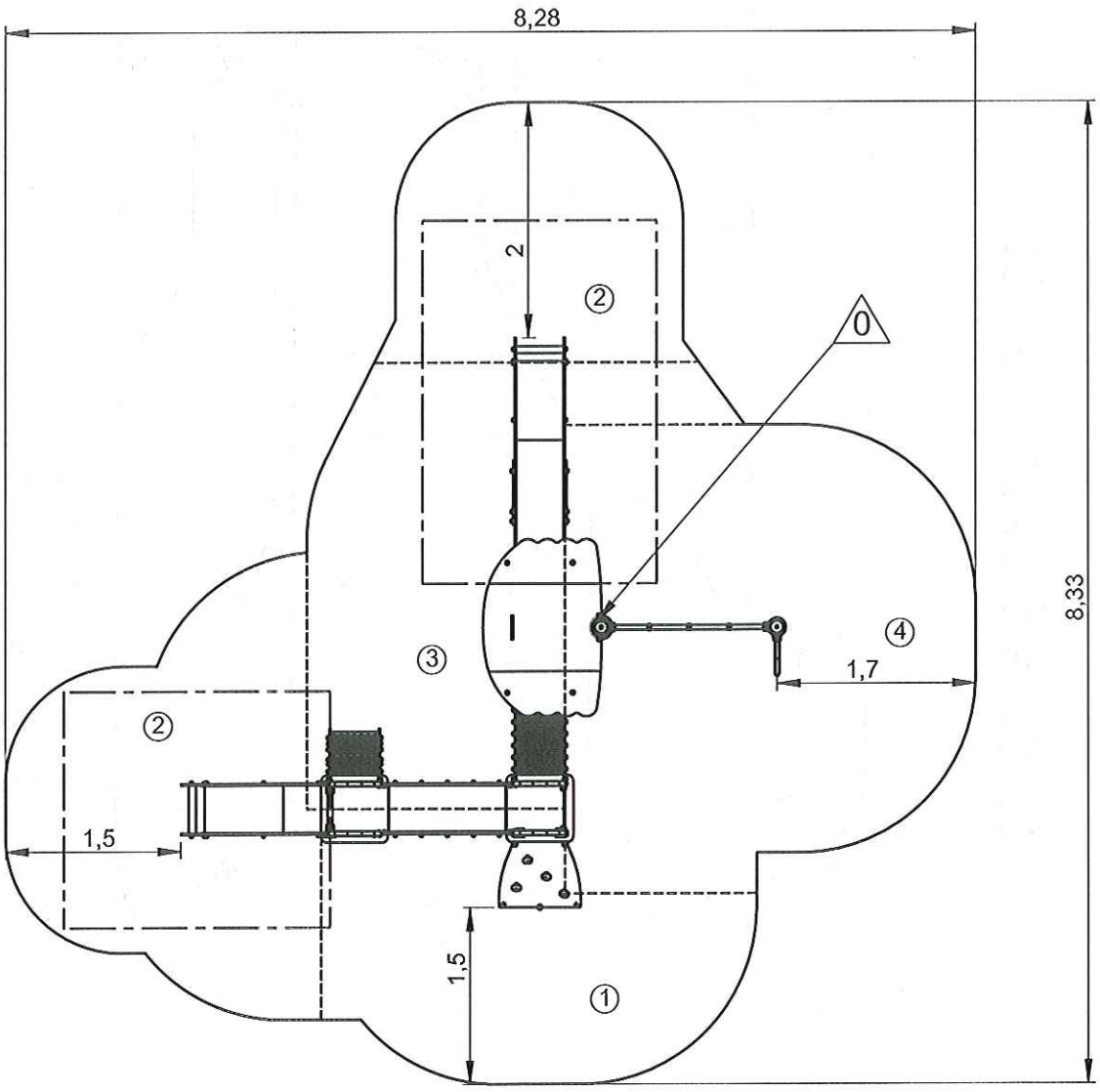
N°	x	m²
1	0.6 m	7 m²
2	1 m	13 m²
3	1.17 m	9 m²
4	1.8 m	12.5 m²

Zone d'impact
Impact area
Area de impacto
Fallraum
Valzone

Espace libre
Free space
Espacio libre
Freiraum
Vrije ruimte

0 Point de référence
Setting out point
Punto de referencia
Bezugspunkt
Referentiepunt

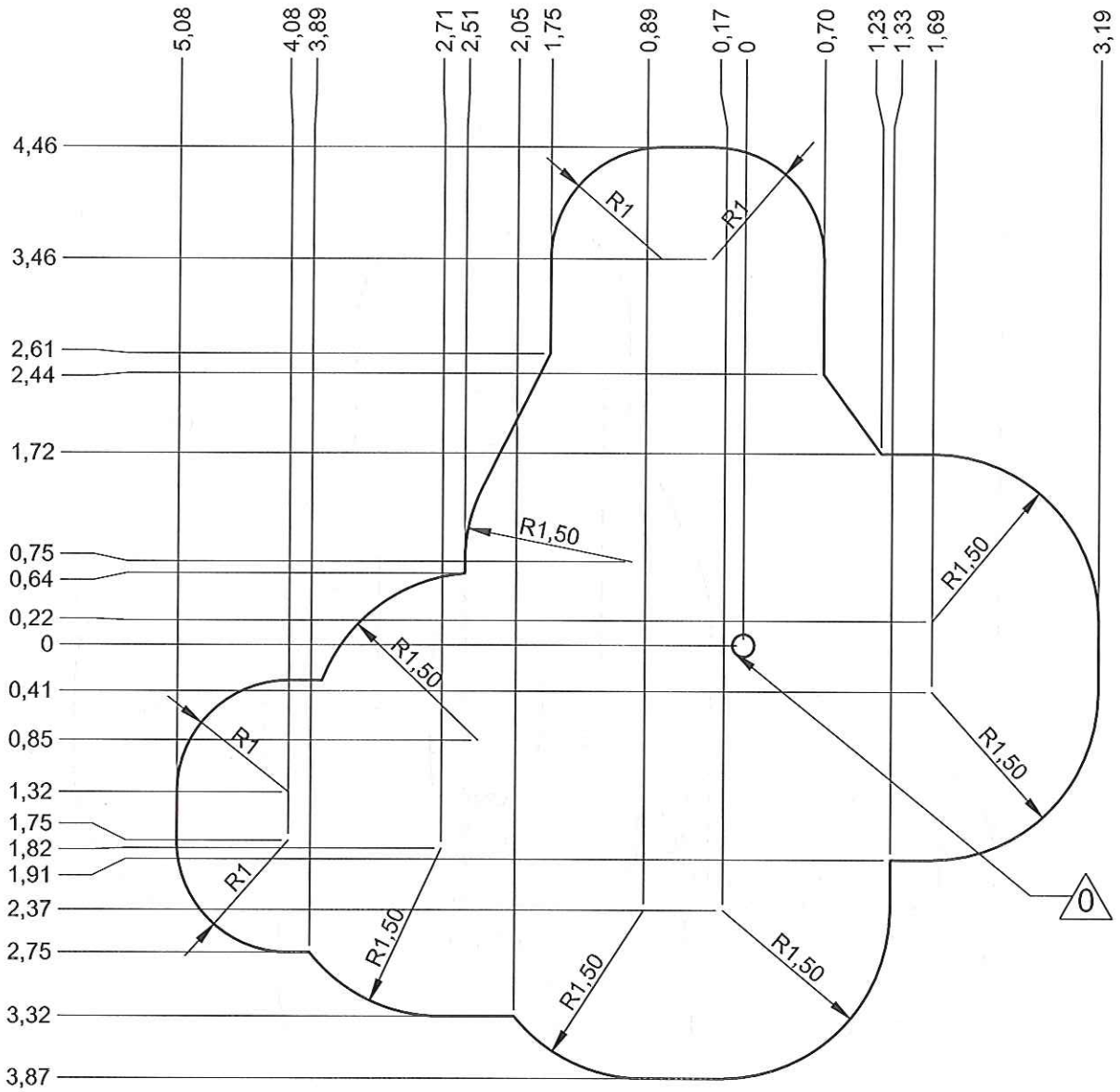
EN1176-1:2017
EN1176-3:2017



Proludic

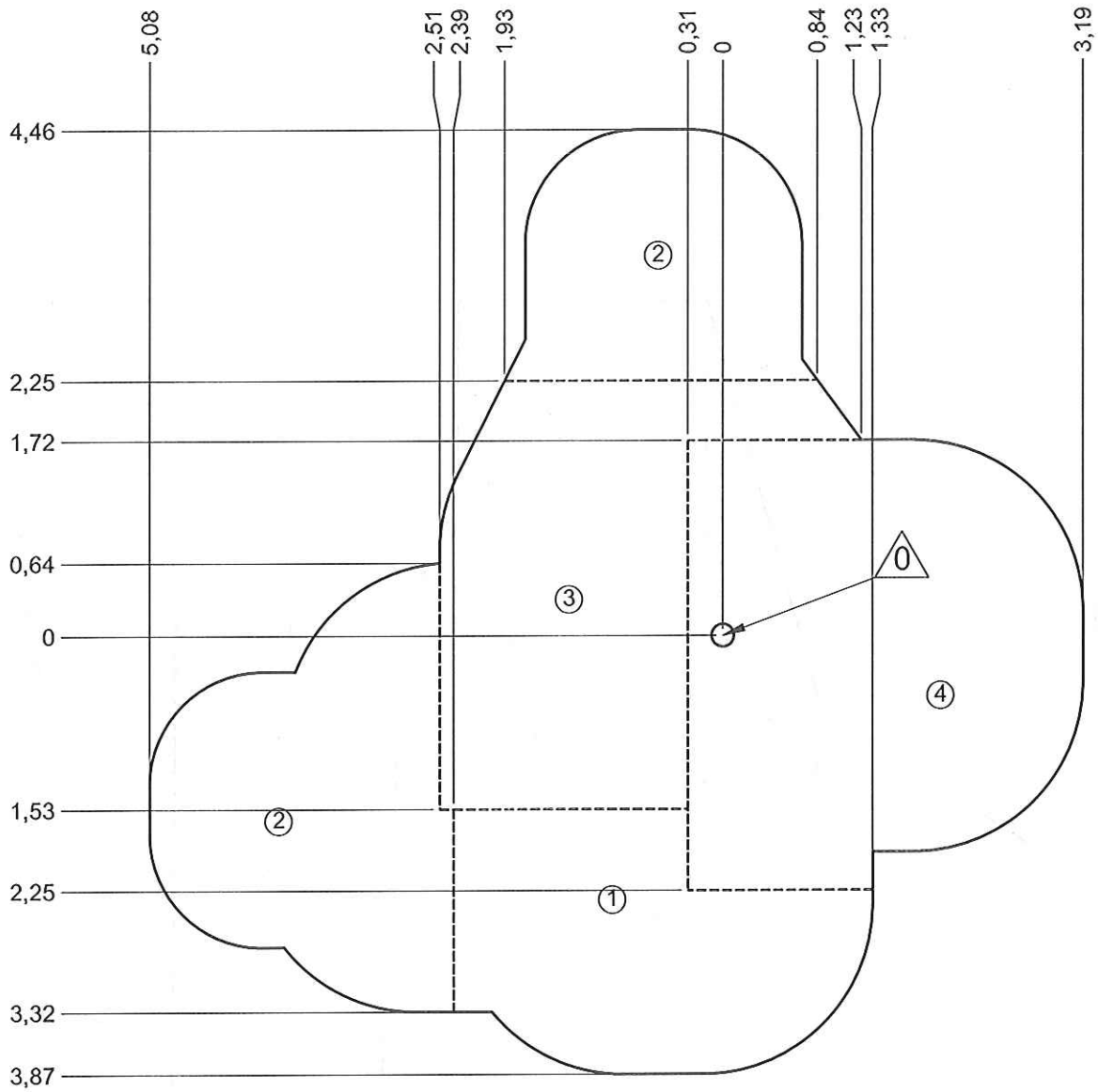
Zone d'impact
Impact area
Area de impacto
Fallraum
Valzone

41.5 m²



Sol souple
Wetpour
Caucho continuo
Synthetischer fallschutz
Gietvloer

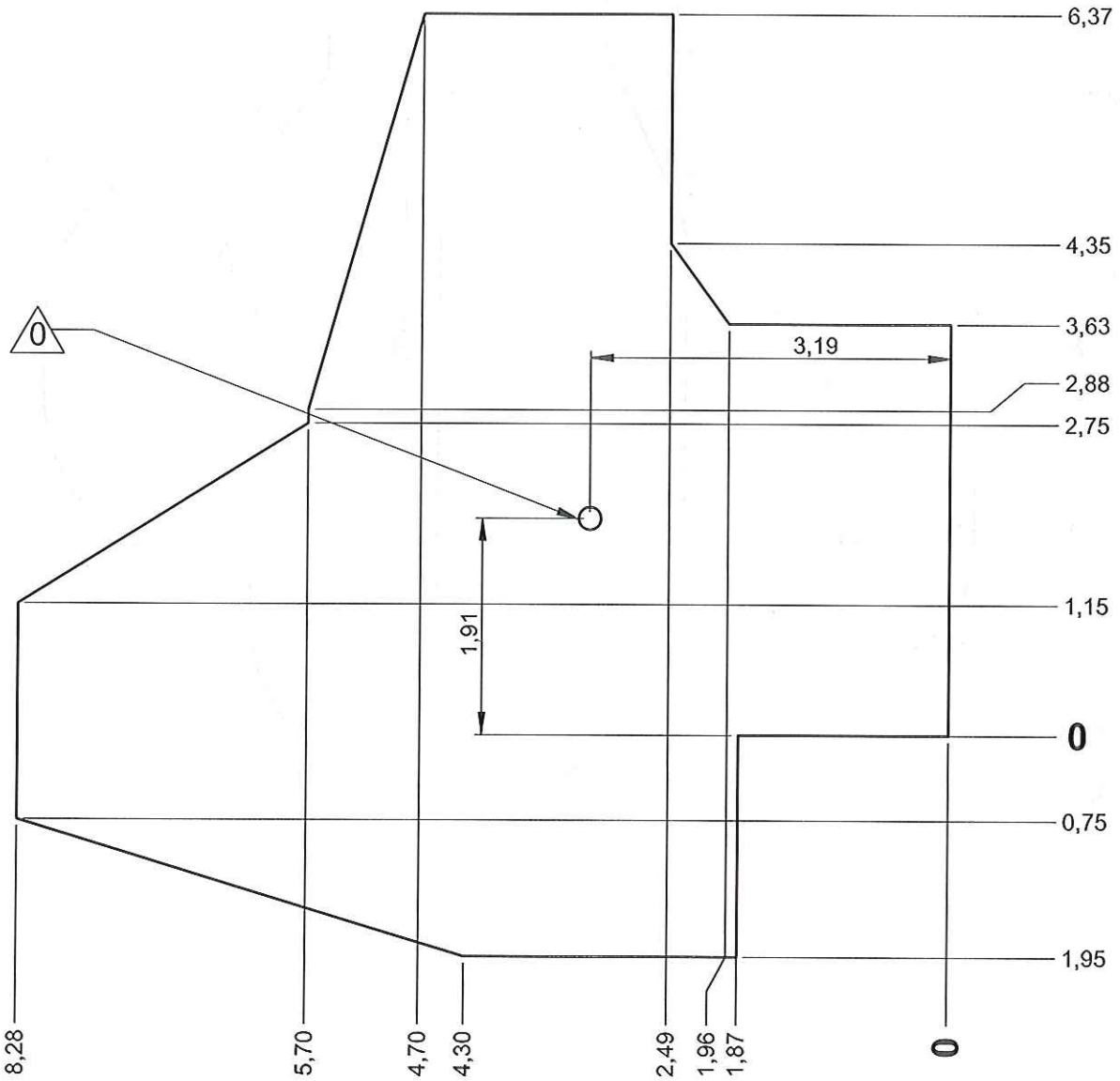
41.5 m²



Proludic

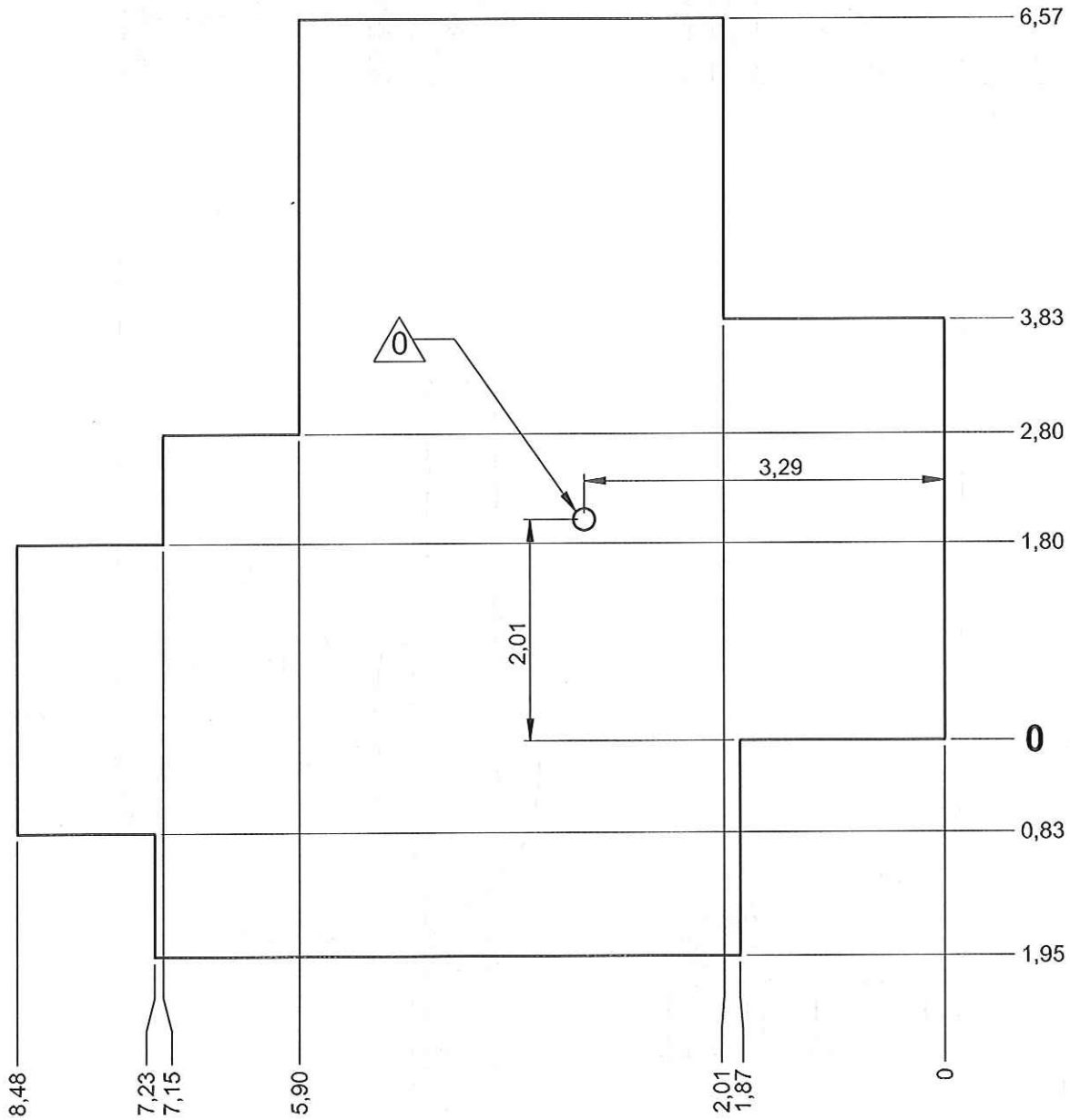
Dalle béton
Concrete pad
Solera de hormigon
Beton bodenplatte
Betonnen bodemplaat

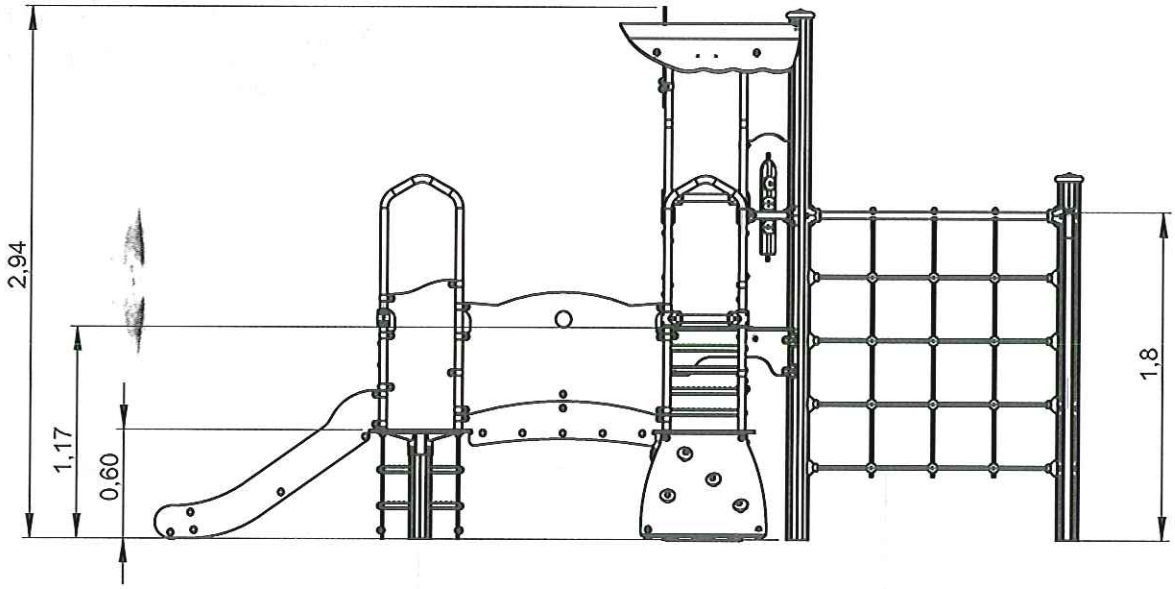
32 m
43.5 m²

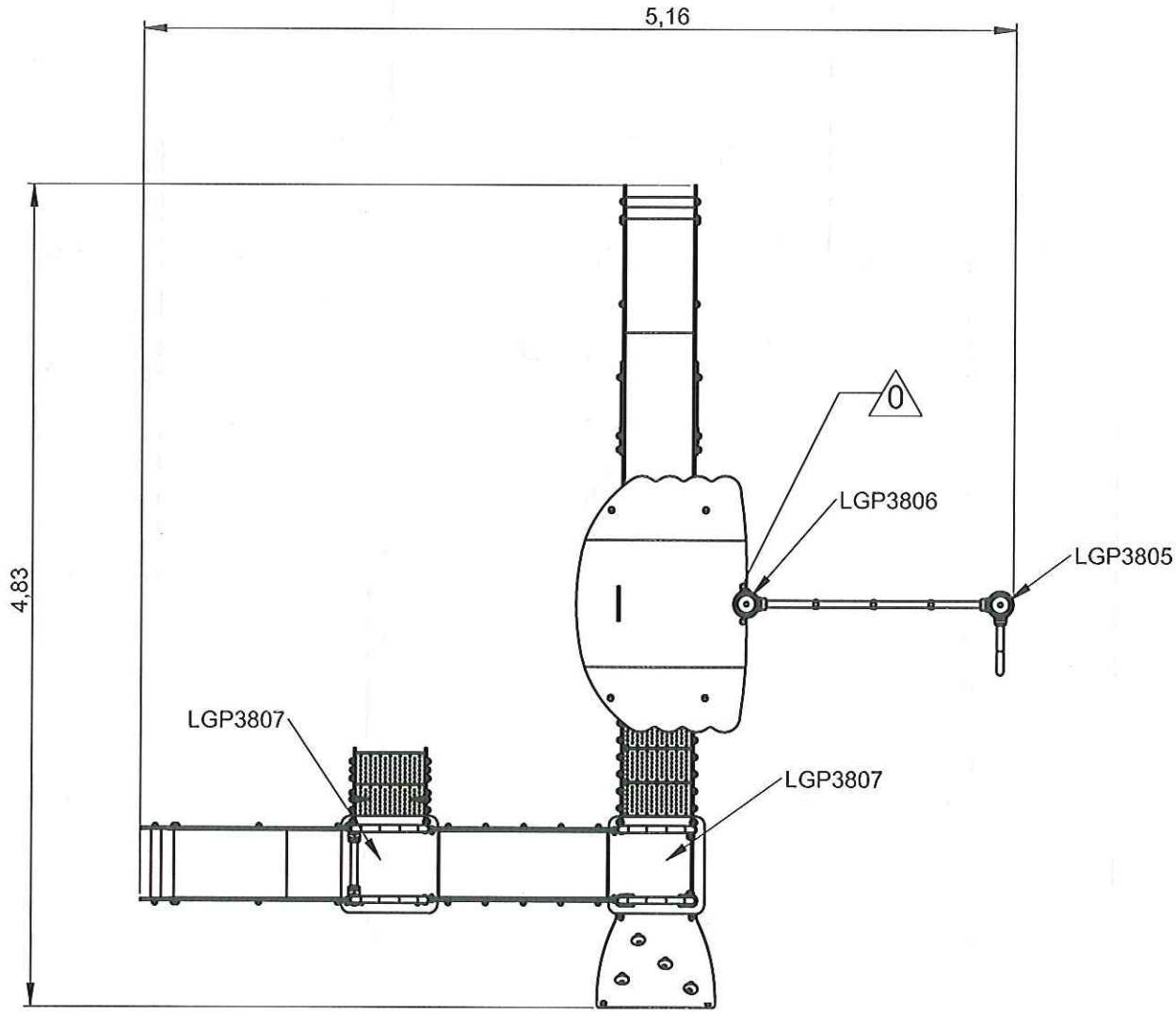


Sol fluent
Loos particule material
Arenero
Loses Bodenmaterial
Los bodemmateriaal

36 m
51 m²

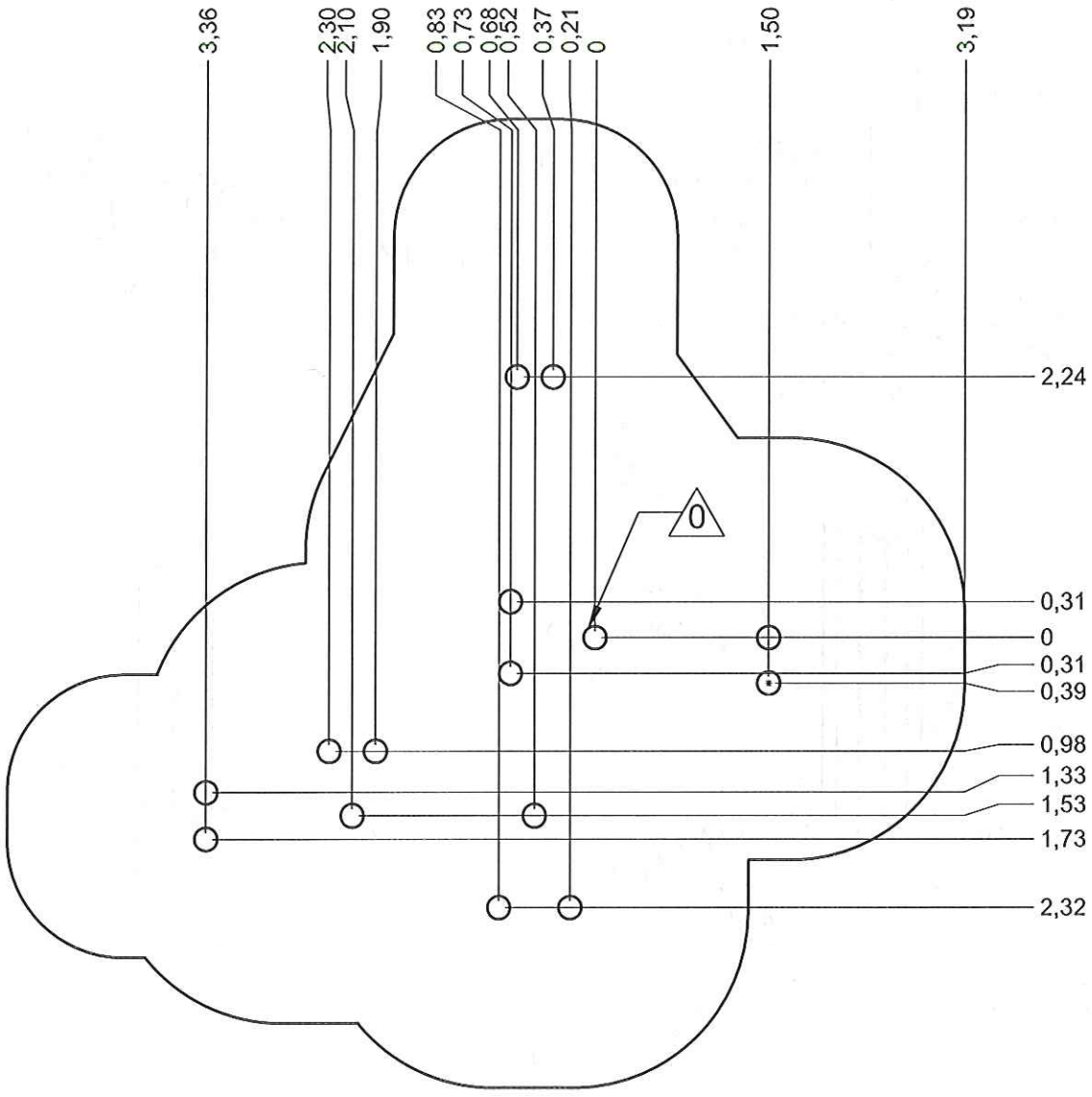



2,94
1,17
0,60
1,8


5,16
4,83
0
LGP3806
LGP3805
LGP3807
LGP3807

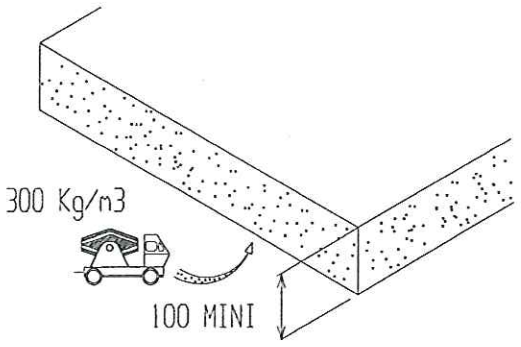
J3851B

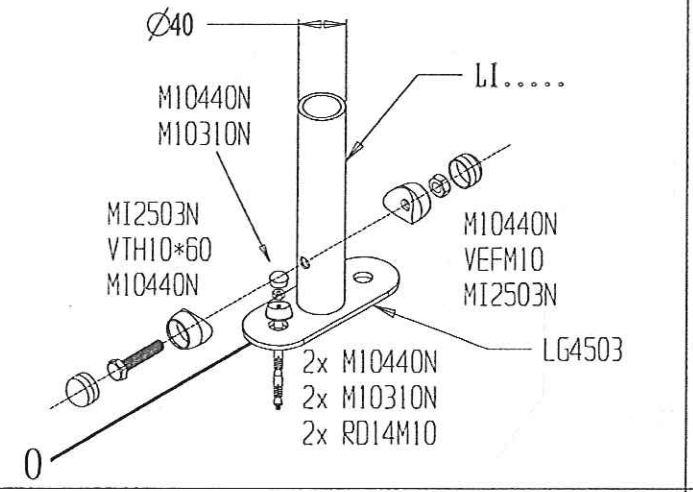
Implantation
Footing plan
Implantaciõn
Fundomentplan
Funderingstekening

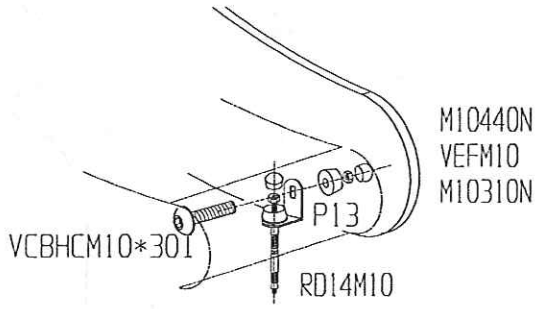


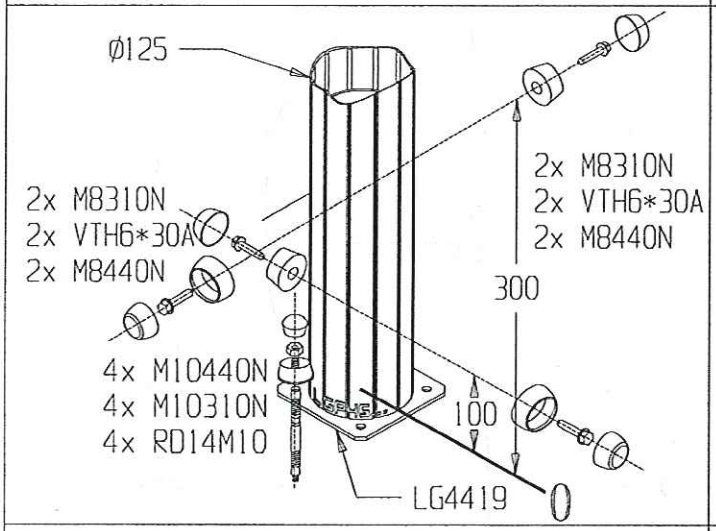
x2 | 16H | RD14M10

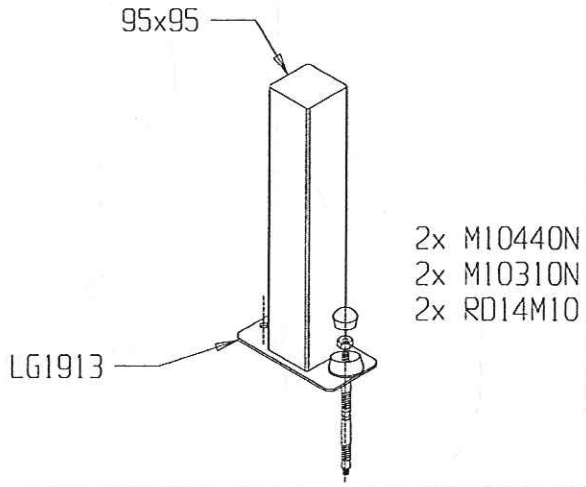
B

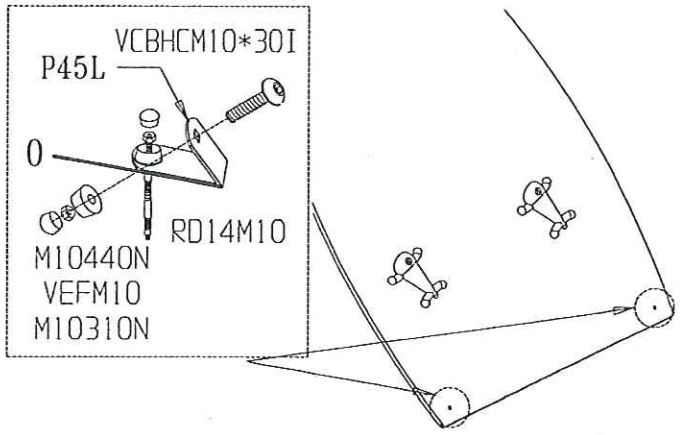

300 Kg/m3
100 MINI

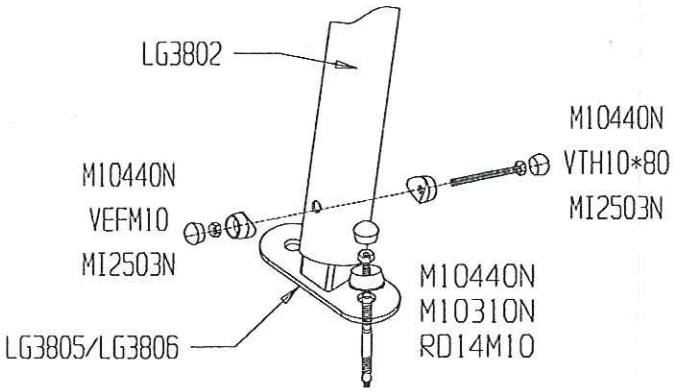

Ø40
LI.....
M10440N
M10310N
MI2503N
VTH10*60
M10440N
M10440N
VEFM10
MI2503N
LG4503
2x M10440N
2x M10310N
2x RD14M10
0

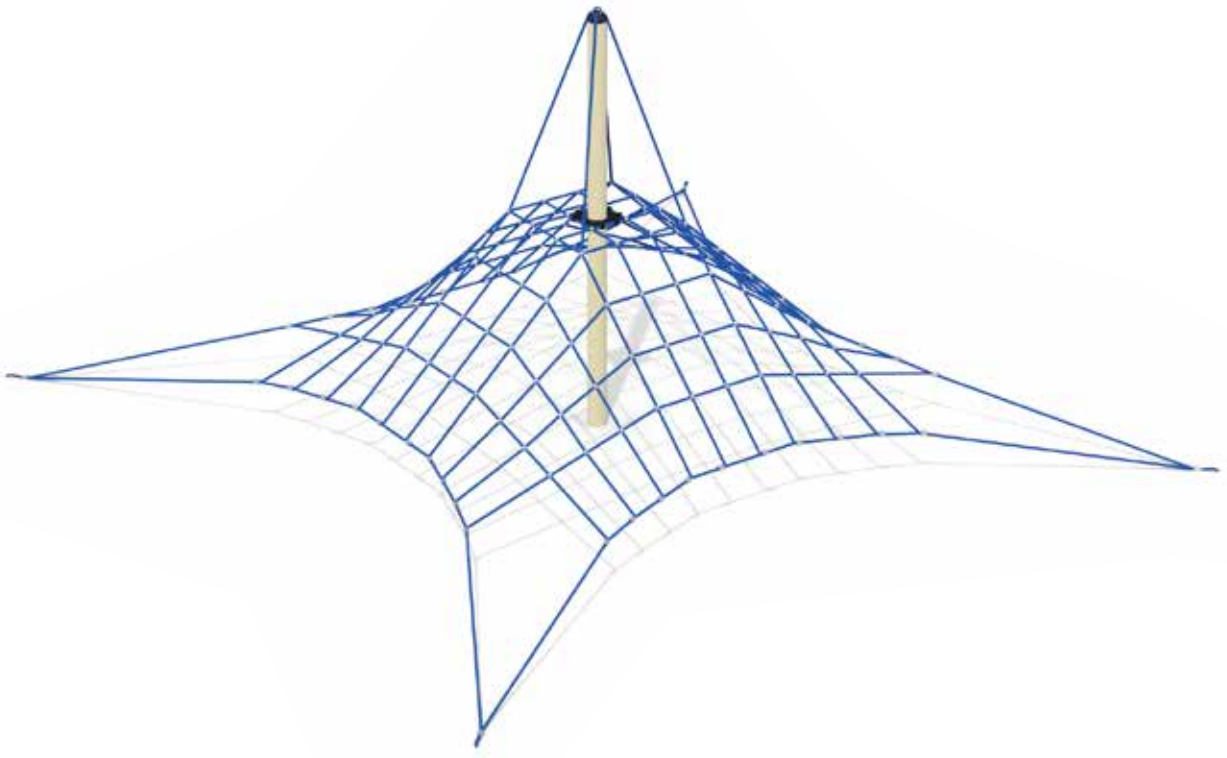

M10440N
VEFM10
M10310N
P13
VCBHCM10*30I
RD14M10


Ø125
2x M8310N
2x VTH6*30A
2x M8440N
2x M8310N
2x VTH6*30A
2x M8440N
300
4x M10440N
4x M10310N
4x RD14M10
100
LG4419
0

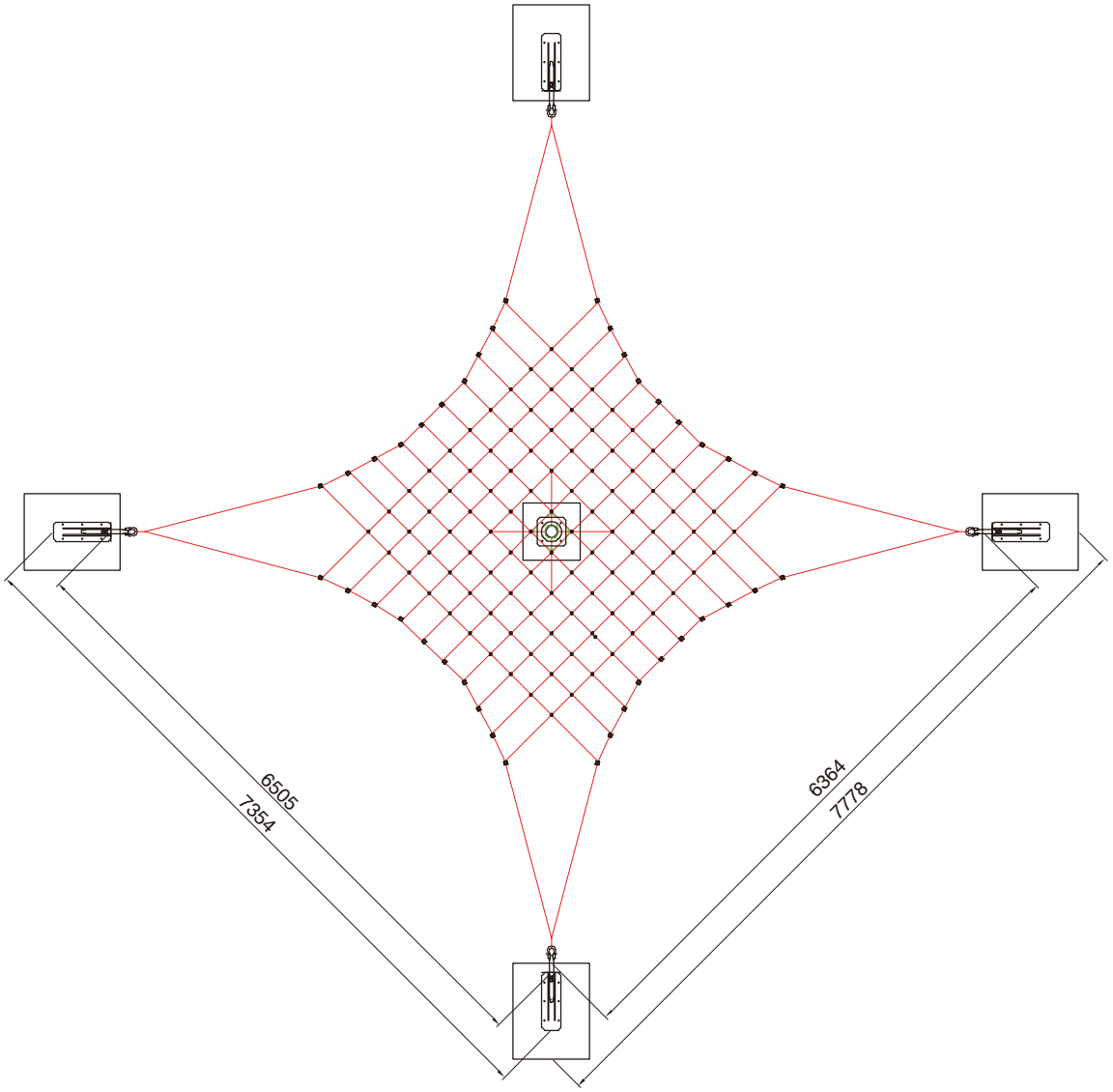

95x95
2x M10440N
2x M10310N
2x RD14M10
LG1913

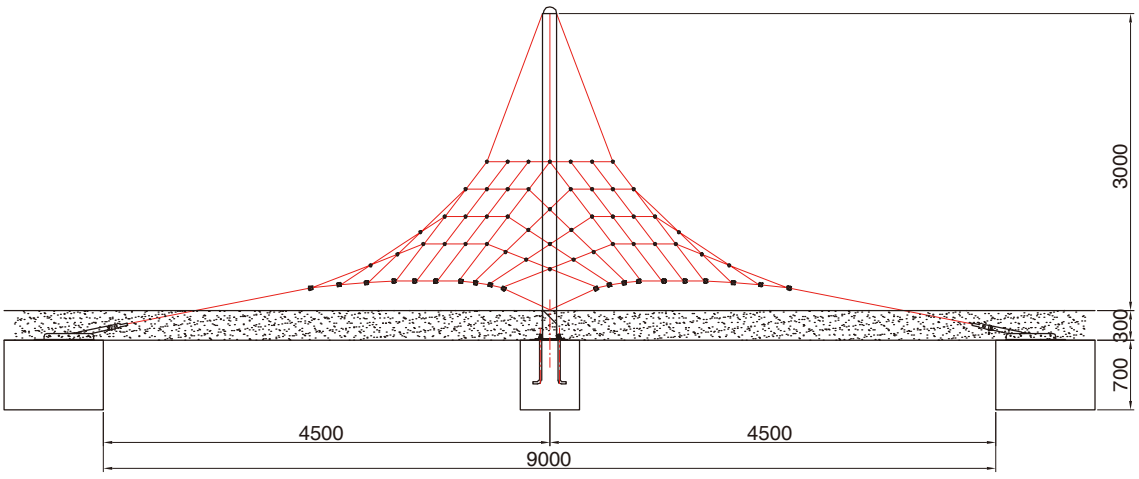

VCBHCM10*30I
P45L
0
RD14M10
M10440N
VEFM10
M10310N

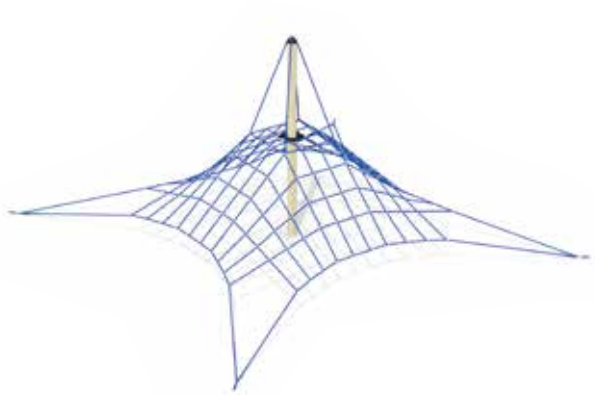

LG3802
M10440N
VTH10*80
MI2503N
M10440N
VEFM10
MI2503N
M10440N
M10310N
RD14M10
LG3805/LG3806



76-21, Sandan 5-ro, Jeonggwan-Eup, Gijang-gun, Busan, Rep. of Korea
TEL: +82-51-727-5616 FAX: +82-51-727-5617 Homepage: www.ropecamp.com


6505
7354
6364
7778


3000
300
700
4500
4500
9000



Product Family	PlayNet Large
Product Number	RC-SM03
Size -- Length	6.36 m / 20' 10"
Size -- Width	6.36 m / 20' 10"
Size -- Height	3.00 m / 9' 10"
Shipping Weight	340 kg / 749.6 lb
Shipping Volume	1.00 m^3 / 35.3 ft^3
Foundations	5
Concrete Volume	2.49 m^3 / 87.9 ft^3

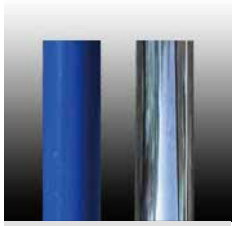
	ASTM F-1487	CSA Z614	EN 1176
Ages	2 years - 5 years	18 months - 5 years	2 years - 6 years
Capacity	22	22	22
Safety Zone -- Length	10.02 m / 32' 11"	10.02 m / 32' 11"	9.36 m / 30' 8"
Safety Zone -- Width	10.02 m / 32' 11"	10.02 m / 32' 11"	9.36 m / 30' 8"
Fall Height	1.50 m / 4' 11"	1.50 m / 4' 11"	1.50 m / 4' 11"

*Note: Concrete must be minimum 3500 PSI / 25MPa

Product Features:

SUPPORT POSTS:	This will be 5 1/2" (139.8mm) OD galvanized steel tubing, finished with polyester powder coating.
POST SHIELDS:	Where required, these will completely surround the post to fill in openings in the net, preventing entrapments. Shields will be made of a textile-reinforced flexible rubber material and secured with bolts.
CLIMBING NETS:	These will be 20 mm diameter, polyamide (nylon) rope cable with UV protection and fire retardant solution. Each rope consists of 6 strands each containing 24 galvanized steel reinforcing strands within a polyamide sleeve, wrapped around a solid polyamide core for a total of 144 steel reinforcing strands; each end of the cable having a junction loop attached onto the cable with a finished aluminum sleeve and lined with a galvanized steel wear bar. Rope shall achieve a Class 7-8 Colourfastness rating.
BALL KNOTS:	This will be a one-piece compressed aluminum ball, compressed in place with 150,000 pounds force (667 kN) to prevent the connection from moving and causing premature cable wear.
BASIC FASTENERS:	All fasteners for component attachments are stainless steel.
TURNBUCKLES:	These will be steel alloy that will withstand a maximum load of over 87,675 pounds force (390 kN) along the main axis.

MOUNTING PLATES:	These will be made of galvanized steel. Corner anchors will contain multiple connection points to allow for adjustability of the turnbuckles as well as connection of a safety rope. Centre mast anchors will consist of a stub post that will stabilize the mast and an anchor ring that will secure the assembly to the concrete. This two-piece assembly allows for fine positioning of the post stub to be accomplished during installation, making the process simpler and easier.
ANCHOR BOLTS:	Mounting plates will be secured to concrete blocks with 7/8" (22mm) diameter x 20" (500mm) long "L" Anchor bolts, inserted into the wet concrete when poured.
INSTALLATION:	This should be installed only by a licensed playground installer, trained and certified on the relevant playground standards in place in the region of installation, e.g., NPSI, CPSI or similar certified.
COMPLIANT WITH:	**CAN/CSA-Z614-07** **ASTM F-1487-11** **EN-1176** **CPSC Handbook for Public Playground Safety**
OPTIONS:	Optional Equipment: · Poured-In-Place Enclosure (Max. Qty: 4) #RC-PIP-01 · Polished Stainless Steel Post (Max. Qty: 1) #SS-POST


Support Posts

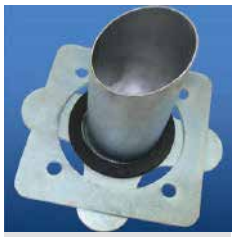

Seat & Shield Connector


Climbing Net - 20 mm


Ball Knot


Turnbuckle


Corner Anchor Plate


Adjustable Centre Anchor


Anchor Bolt