



Centro de Creación Los Lagos CECREA CASTRO

Dossier de Fichas de caracterización por recinto



El Centro de Creación de Castro se compone de los siguientes espacios interiores de acuerdo a las áreas temáticas:

ÁREA DE LA CREATIVIDAD

- Espacio sucio + Pañol
- Espacio limpio + Pañol
- Espacios de Sonido + Pañol
- Sala de control (2)
- Espacio de movimientos + Pañol
- Espacio de medios + Pañol
- Estudio de medios + Pañol
- Cuarto Oscuro

Conjunto de espacios que acogen todas las actividades e interacciones entre las 4 temáticas que busca trabajar este Centro: Artes, Ciencias, Tecnologías y Sustentabilidad.

ÁREAS CUBIERTAS

- Espacio Maestranza + Pañol
- Bodega Maestranza
- Invernadero
- Bicicletero

Recintos para alojar experiencias que requieran de maquinaria ruidosa, que genere mucho residuo, y que en sus procesos ocupen mucho espacio, tales como: taller carpintería, en madera y fierro, pintura con pistola, soldadura.

ÁREA DE LA CONVERGENCIA Y RECREACIÓN

- Estar silencioso
- Estar ruidoso

Área abierta asociada a circulación, destinada a reunión, convergencia multi-etaria y de diversos espacios, en la cual los NIÑOS, NIÑAS Y JÓVENES, pueden realizar actividades que los reúna en espacios de ocio y comunicación activa y en calma.

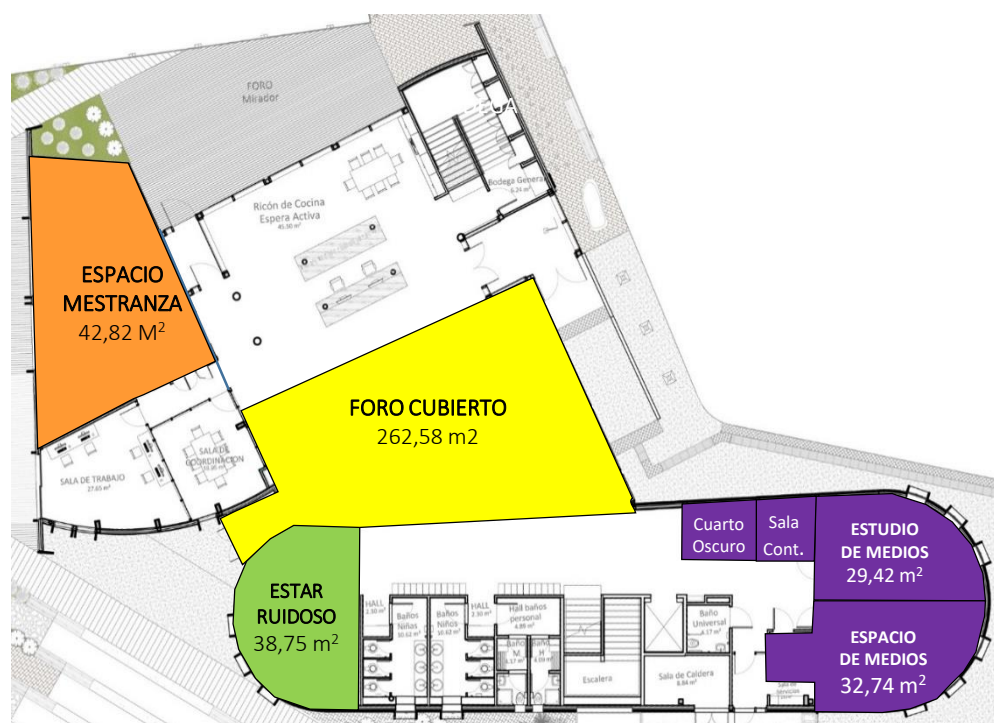
ÁREA DE ACCESO

- Área de acogida
- Foro Cubierto / Área de espera activa
- Mesón Cocina
- Casillero Lockers

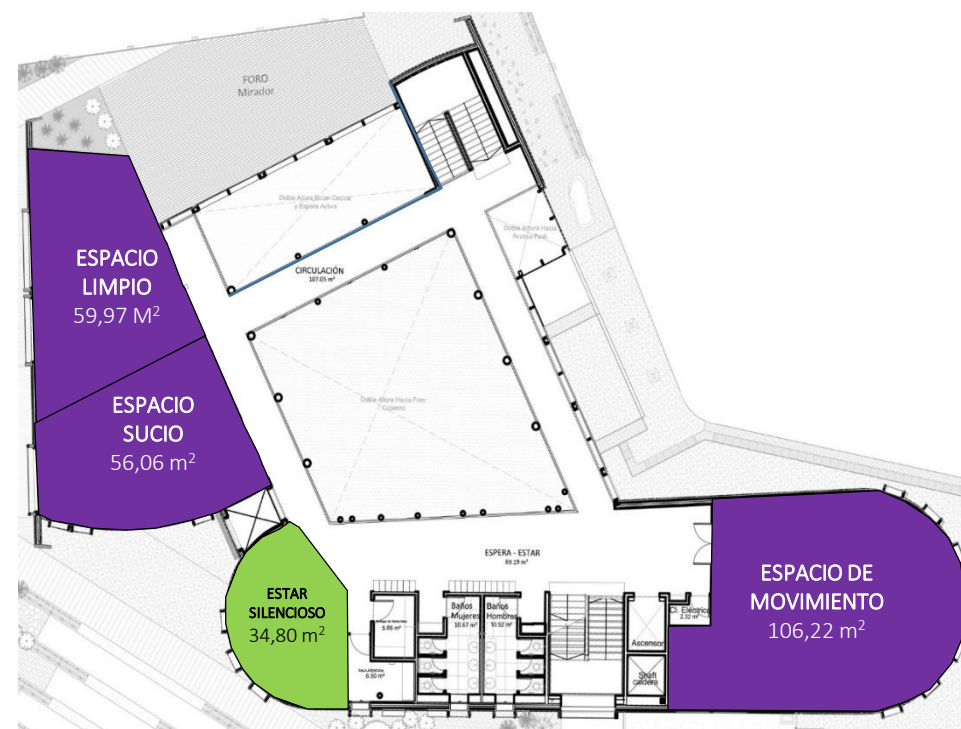
Área destinada a recepción de público, acogida y derivación a diferentes áreas y recintos del Centro de Creación. Como también destinado a acoger a los padres, niñas, niños y jóvenes que ingresan al Centro, en el tiempo de espera para acceder a diversos Espacios.

Consideraciones generales del edificio:

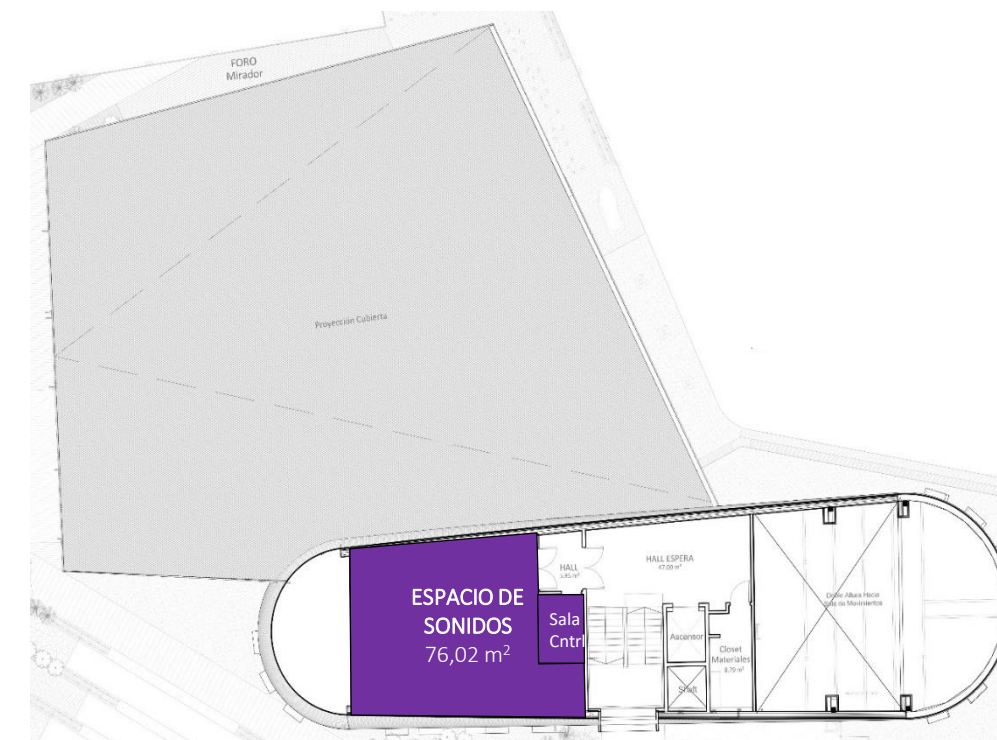
El edificio cuenta con Certificación Edificio Sustentable CES, como estrategia para la eficiencia energética se contempla toda la envolvente con aislamiento térmico y las ventanas y vidrios de termo panel, también se contempla ventilación cruzada natural en todos los recintos, para fomentar la ventilación en período y horas de calor, especialmente en las tardes; Cuenta con sistema de calefacción con losas radiantes (algunos recintos) por medio de bombas de calor Aerotérmicas



PRIMER NIVEL

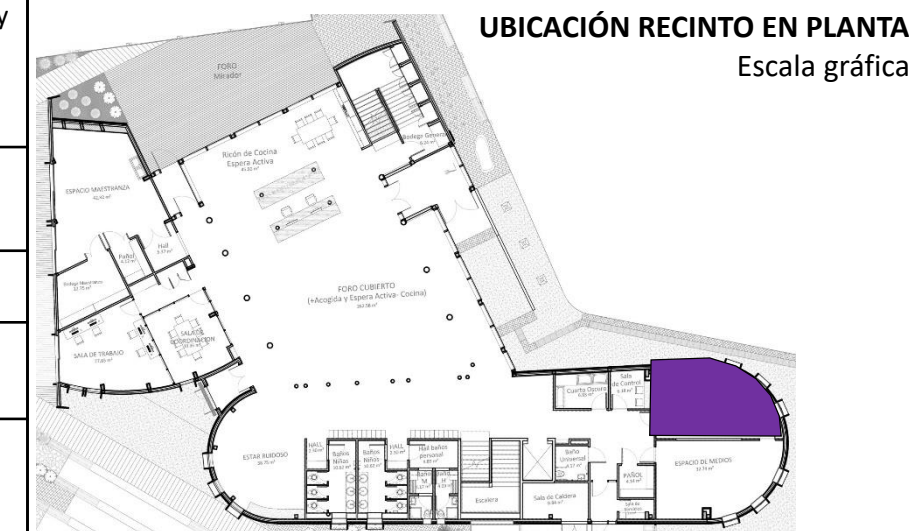


SEGUNDO NIVEL

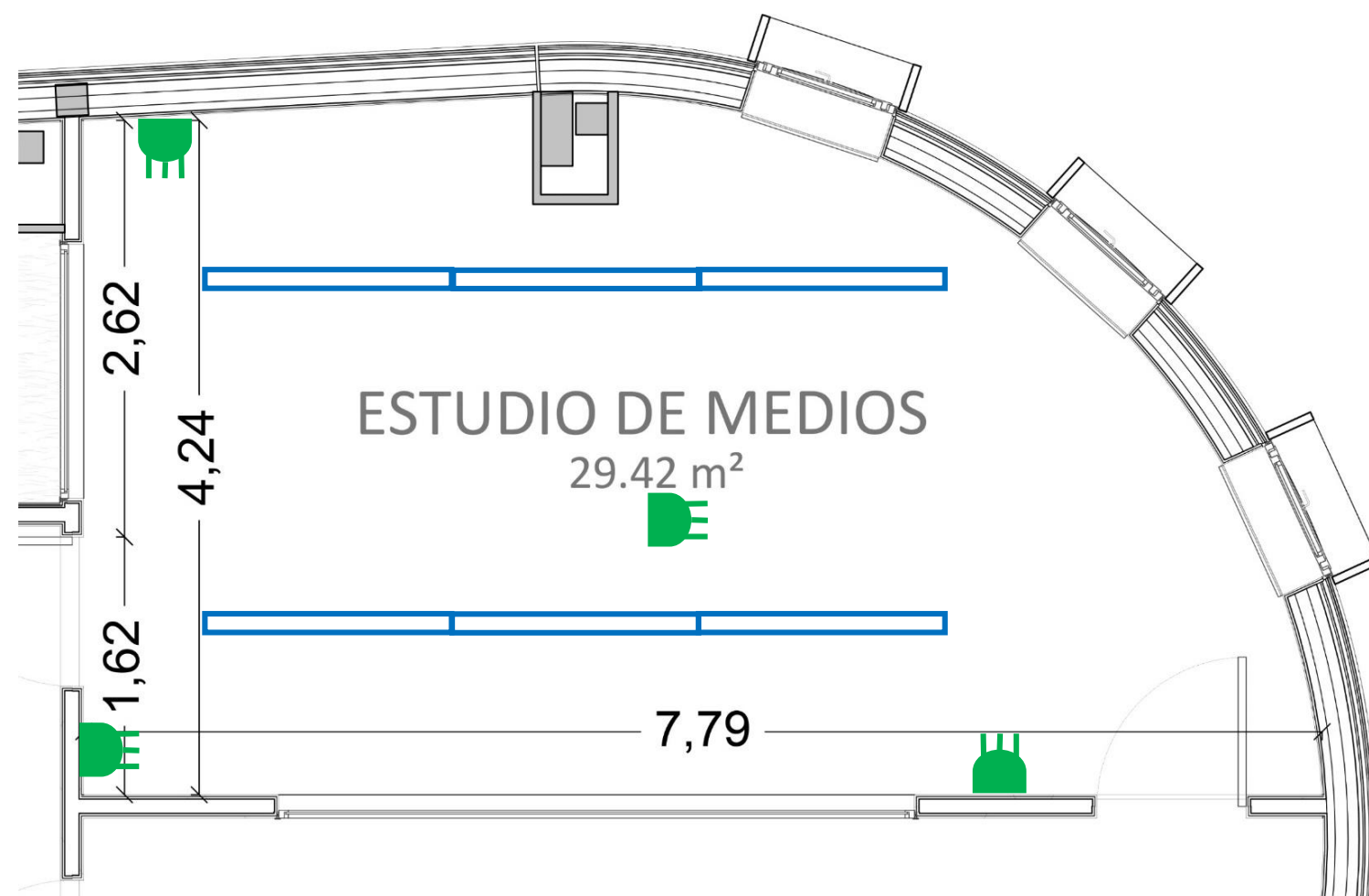




TERCER NIVEL

Caracterización del Recinto	Recinto para el desarrollo experimental de prácticas y experiencias creativas con medios y comunicaciones, donde los procesos individuales y/o grupales propicien trabajos y desarrollos relativos a medios de prensa, como la creación y edición de fanzine, co-diseño de un laboratorio de radio, televisión, creación comunicacional en redes como youtubers, documentales informativos, o procesos de investigación y desarrollo en redes digitales masivas, además de todas las posibles interacciones entre las 4 temáticas que busca trabajar este Centro: Artes, Ciencias, Tecnología y Sustentabilidad.
Superficie y dimensiones	29,42 m2 Altura libre bajo cielo 2,75 mts.
Pavimentos	Linóleo en Rollo Marmoleum 2.5mm + Lámina acústica
Cielos	Panel fono-absorbente, tanto para cielos como para muros con ranuras de 4 mm y velo acústico absorbente negro adherido al dorso de 0,25 mm de espesor, perforaciones de 10 mm de diámetro, 32 mm de separación entre ranuras, 40 mm cámara de aire sin lana de vidrio.
Muros	Revestimiento yeso cartón ST de 15mm de espesor, sobre esta última debe considerarse placa de revestimiento acústica tipo DECUSTIK modelo P015 o similar en calidad técnica, diámetro perforación 5mm.

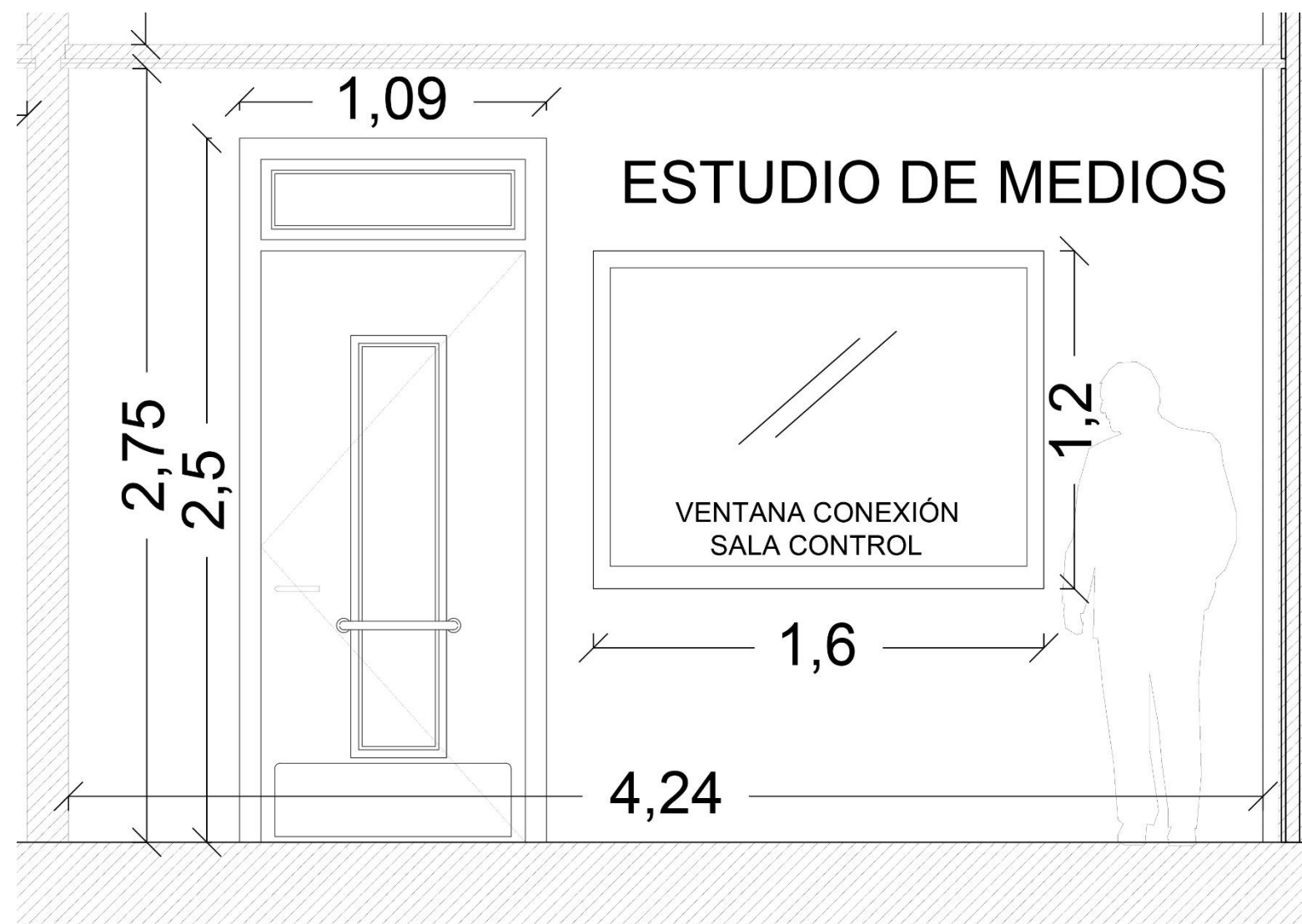


DETALLE PLANTA RECINTO
escala gráfica



-  Luminaria
-  Conexión eléctrica

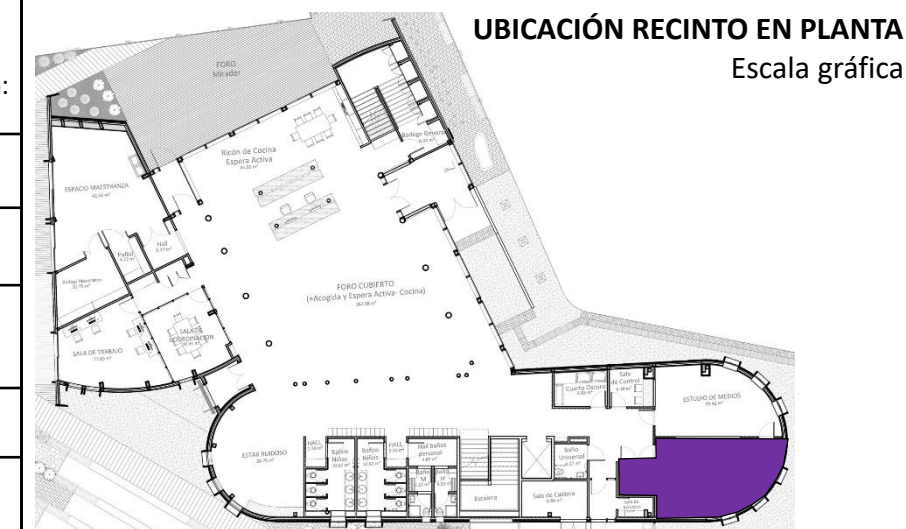
CORTE
escala gráfica



FOTOGRAFÍAS OBRA TERMINADA
Diciembre 2018

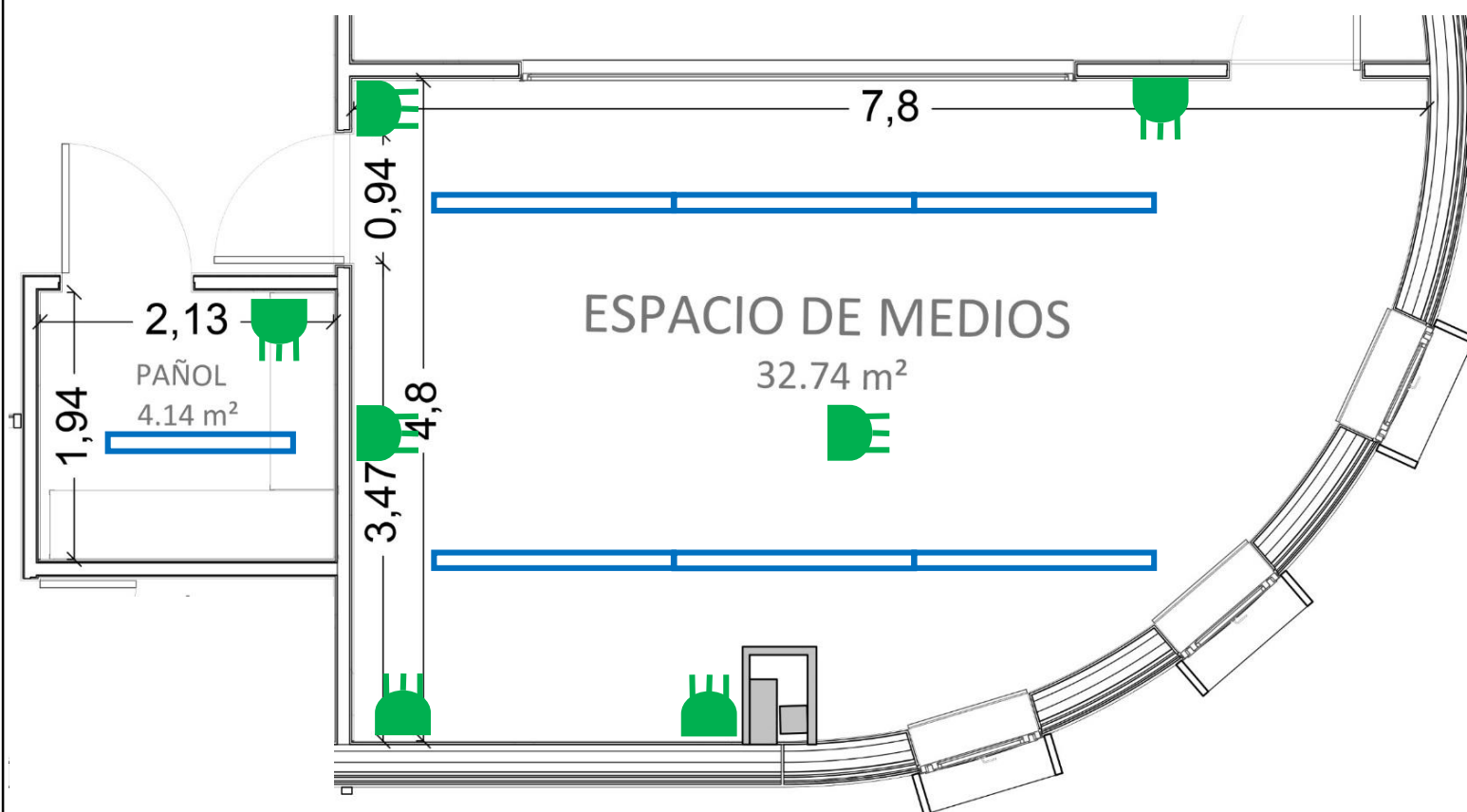


Caracterización del Recinto	Recinto destinado a la emisión y grabación de programas de radio y televisión, además de transmisiones desde plataformas digitales, en apoyo a las experiencias creativas, a través de un trabajo individual y/o grupal. En el espacio se realizarán emisiones al aire, grabaciones, producciones, entrevistas y/o todas las posibles interacciones entre las 4 temáticas, que busca trabajar este Centro: Artes, Ciencias, Tecnología y Sustentabilidad
Superficie y dimensiones	32,74 m ² (pañol 4,14m ²) Altura libre bajo 2,75 mts.
Pavimentos	Baldosa y Grada microfibrada Pañol: hormigón pulido
Cielos	Panel fono-absorbente, tanto para cielos como para muros con ranuras de 4 mm y velo acústico absorbente negro adherido al dorso de 0,25 mm de espesor, perforaciones de 10 mm de diámetro, 32 mm de separación entre ranuras, 40 mm cámara de aire sin lana de vidrio. Pañol : Plancha yeso cartón pintada
Muros	Panel fono-absorbente, tanto para cielos como para muros con ranuras de 4 mm y velo acústico absorbente negro adherido al dorso de 0,25 mm de espesor, perforaciones de 10 mm de diámetro, 32 mm de separación entre ranuras, 40 mm cámara de aire sin lana de vidrio.
Equipamiento	Se consulta en espacio de medios tendedores a base de pialas y estructuras metálicas resistentes y ancladas a muro En pañol : 5 repisas metálicas regulares de 50 cm de alto y 2.10 mt de largo 5 repisas metálicas regulares de 50 cm de profundidad 1.43 mts de largo y 40 cm de profundidad



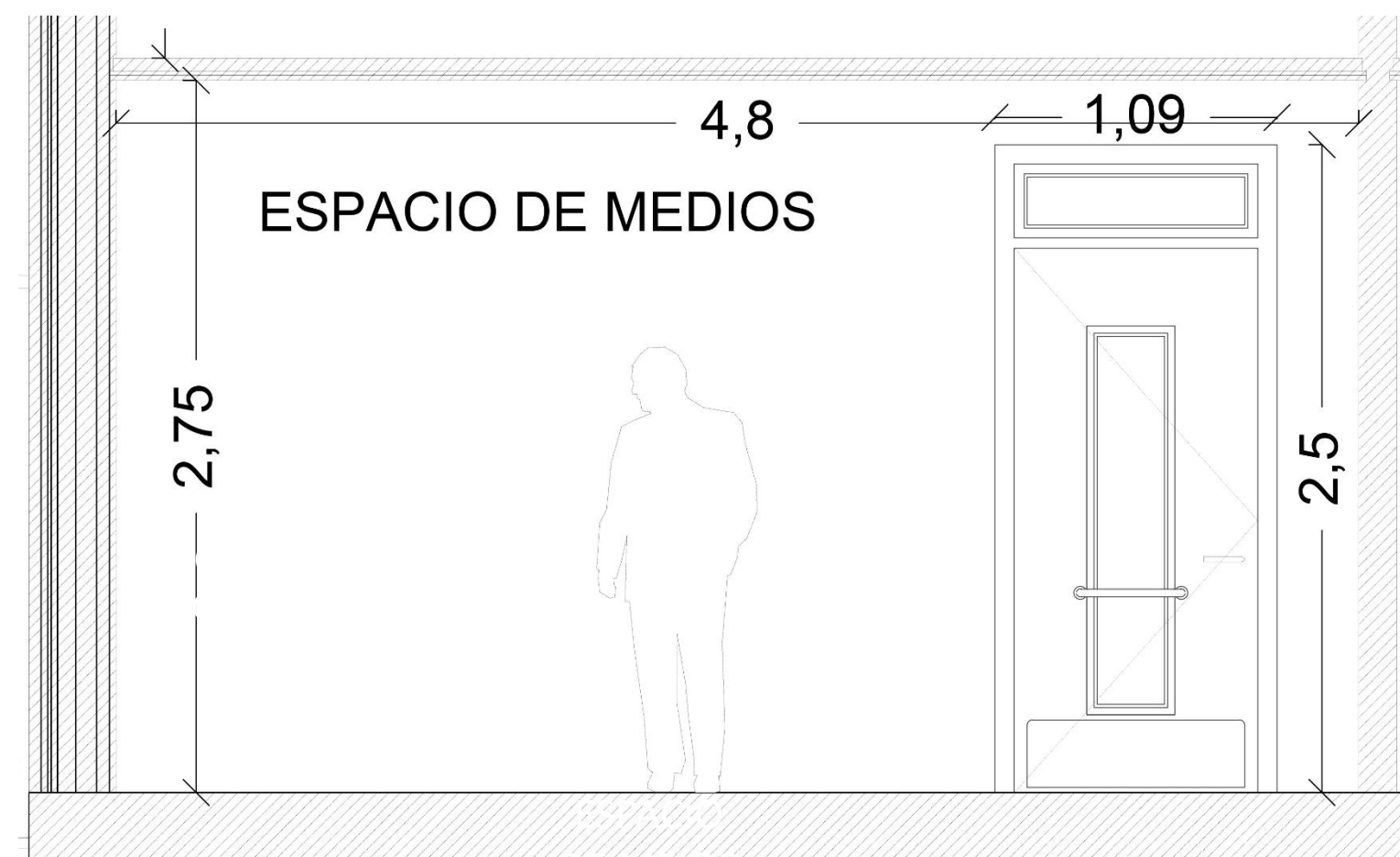
DETALLE PLANTA RECINTO

escala gráfica



CORTE

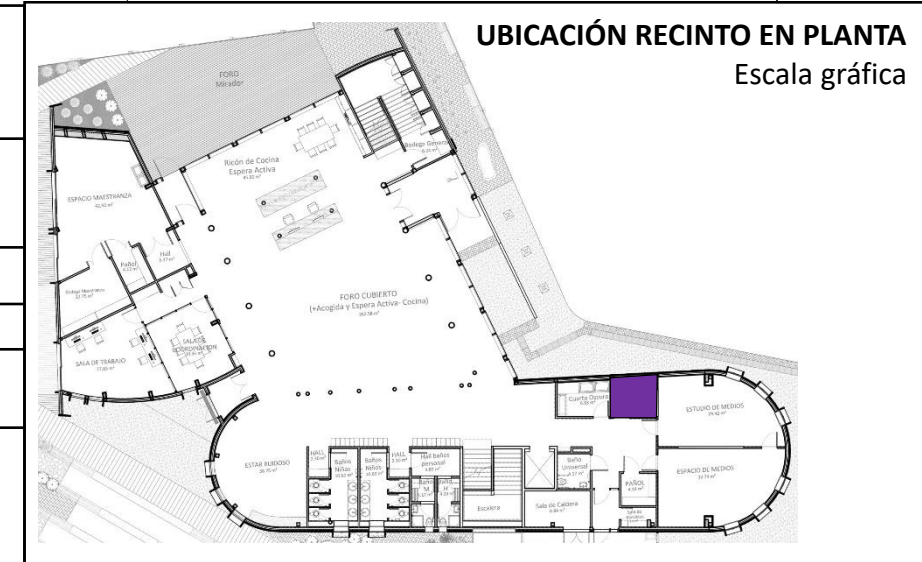
escala gráfica



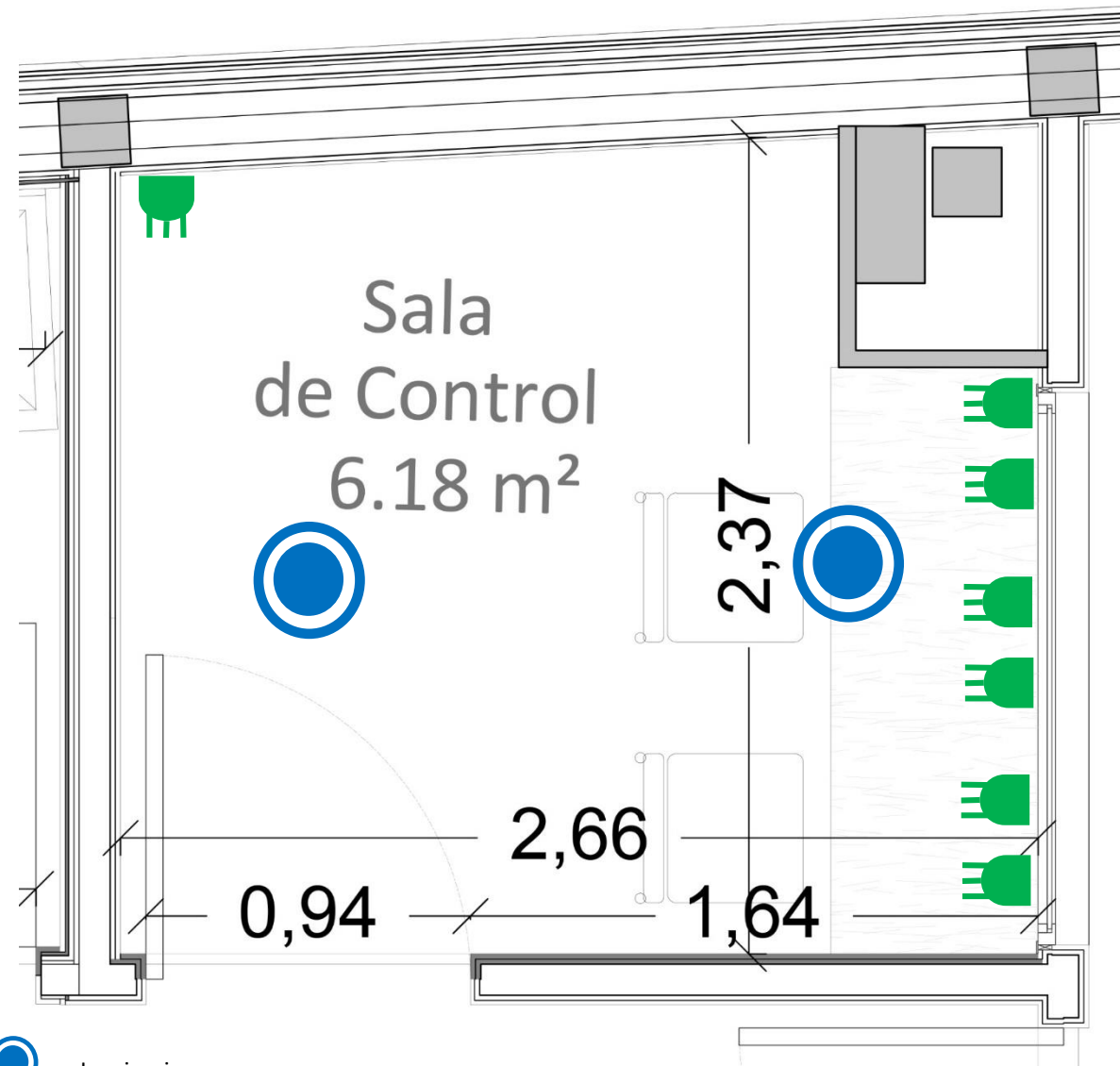
FOTOGRAFÍAS OBRA TERMINADA
Diciembre 2018



Caracterización del Recinto	Recinto destinado a edición, montaje y post producción de experiencias en sonido, y/o procesos resultantes de actividades de los espacios de movimiento; tales como: experimentos sonoros, ensayos con partidas de sonido, grabaciones de pistas, grabación y sonorización en directo, recreaciones, traducciones y doblajes, entre otras. Aislado acústicamente, cuenta con mesa de sonido y computadores para edición digital de distintos formatos de audio y/o grabaciones análogas y digitales.
Superficie y dimensiones	6,18 m2 Altura libre bajo cielo 2,75
Pavimentos	Linóleo en Rollo Marmoleum 2.5mm + Lámina acústica
Cielos	Plancha yeso cartón pintada
Muros	Revestimiento yeso cartón ST de 15mm de espesor, sobre esta última debe considerarse placa de revestimiento acústica tipo DECUSTIK modelo P015 o similar en calidad técnica, diámetro perforación 5mm.
Equipos	Mesón fijo accesible L: 240cm PROF: 60cm H: 75cm



DETALLE PLANTA RECINTO
escala gráfica

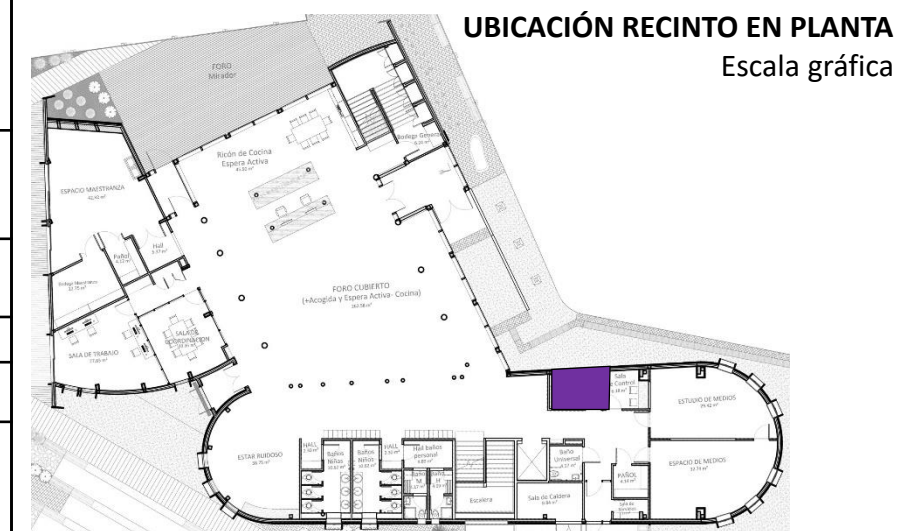


- Luminaria
- Conexión eléctrica

FOTOGRAFÍAS DE OBRA TERMINADA
Diciembre 2018

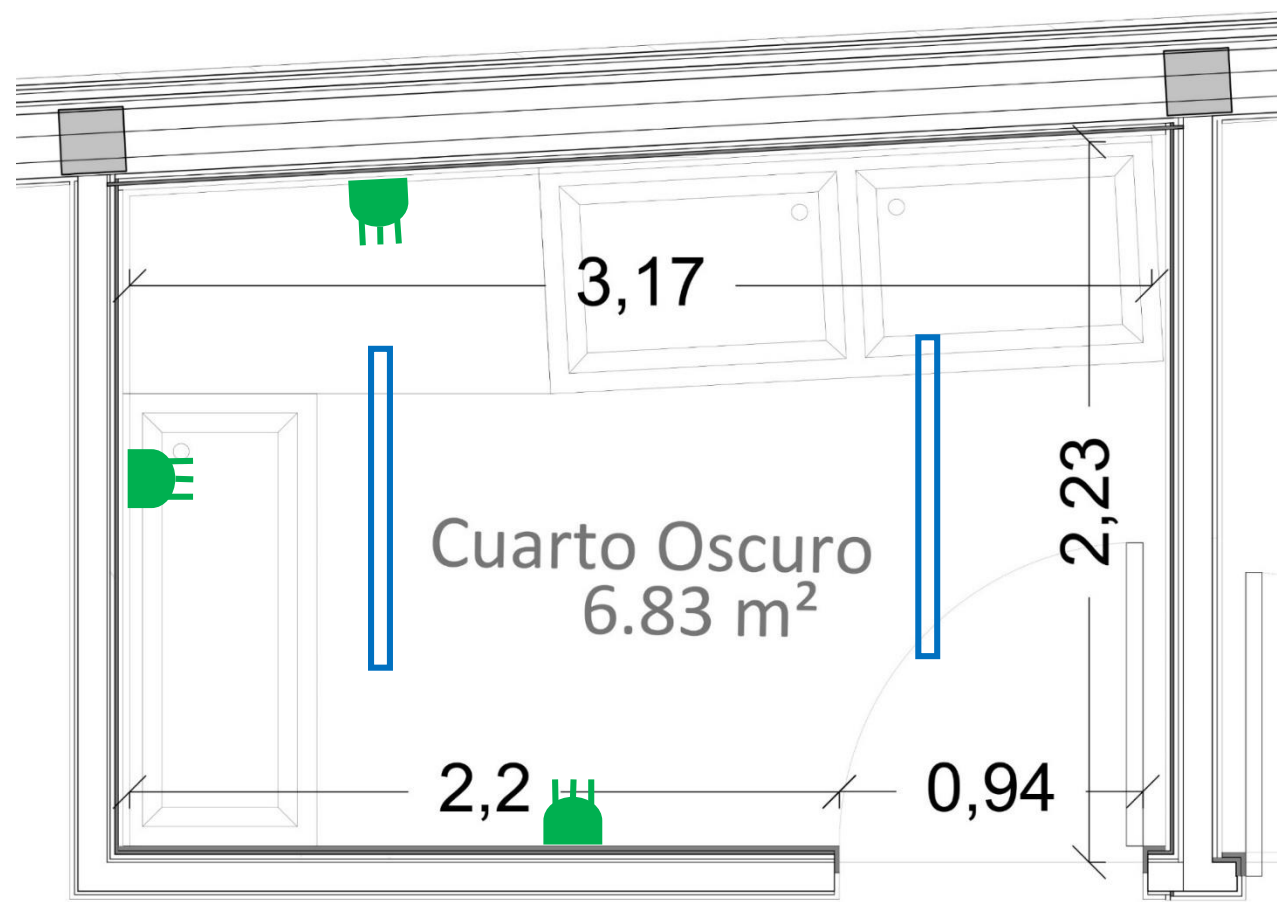


Caracterización del Recinto	Recinto destinado al desarrollo de procesos químicos, relacionados a experimentación de revelado y ampliación de fotografía análoga, emulsión foto-serigráfica, grabado fotosensible, entre otros prácticas que requieran de emulsión y revelado.
Superficie y dimensiones	6,83 m ² Altura libre bajo cielo 2,75 mts.
Pavimentos	Porcelanato 60 x 60 cm
Cielos	Plancha yeso cartón pintada
Muros	Cerámica brillante
Equipamiento	Lavadero doble fijo Lo:190 cm, PROF: 70 cm, H 75 cm con atril Lavafondo simple fijo : L 140cm PROF: 60cm H: 75cm con atril Mesón de apoyo Todo en acero inoxidable



DETALLE PLANTA RECINTO

escala gráfica



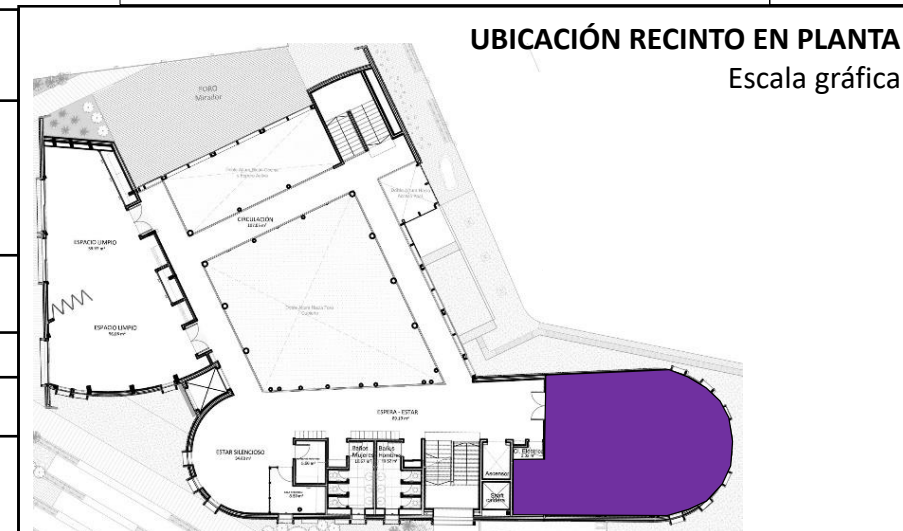
FOTOGRAFÍAS DE OBRA TERMINADA

Diciembre 2018

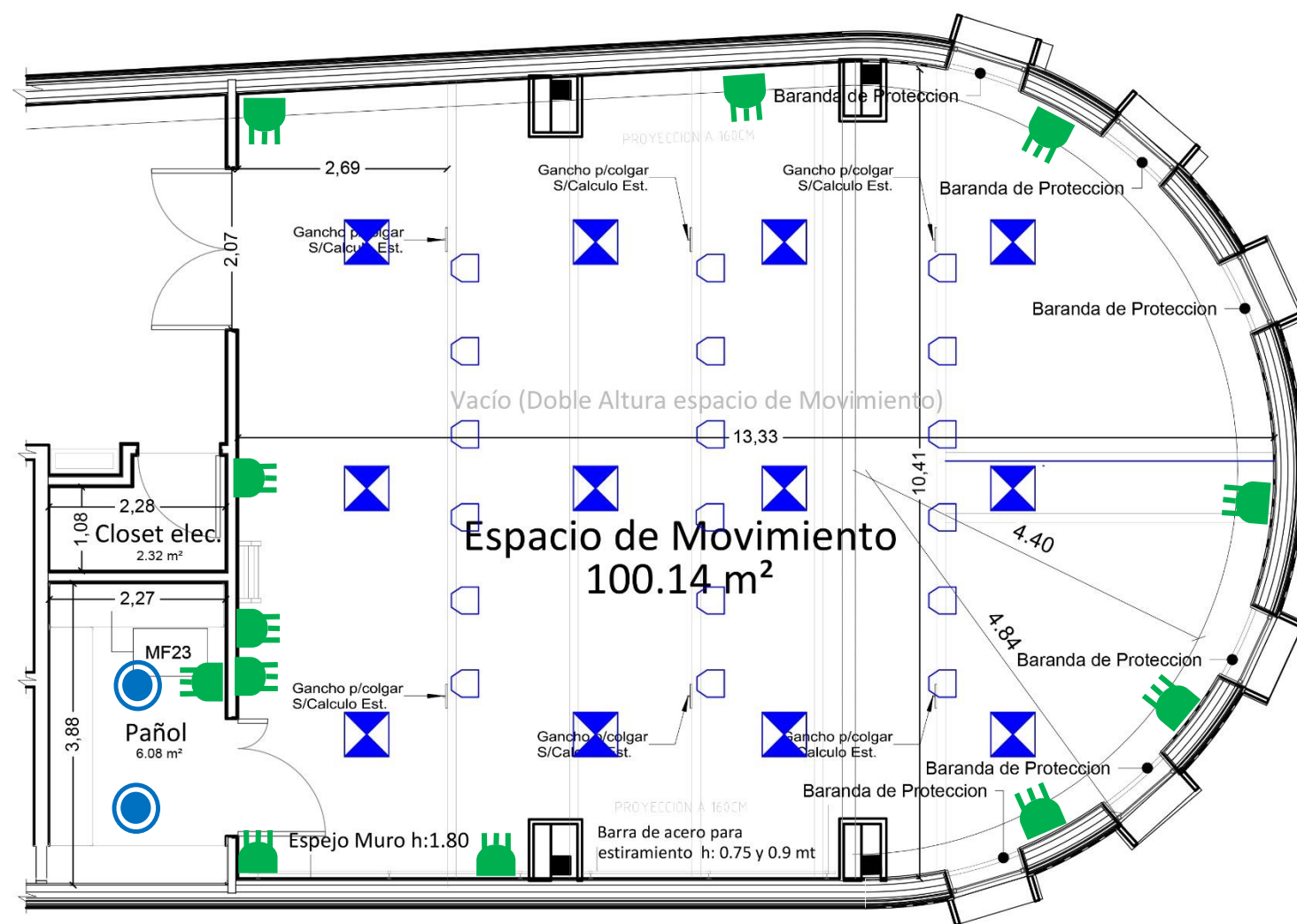


Luminaria
 Conexión eléctrica

Caracterización del Recinto	Recinto destinado a experiencias que requieran en sus procesos de espacios que permitan y propicien el movimiento individual y grupal, tales como danza, artes circenses, yoga, teatro y todas las posibles interacciones entre las 4 temáticas, que busca trabajar este Centro: Artes, Ciencias, Tecnología y Sustentabilidad.	
Superficie y dimensiones	110,1 m ² Altura libre bajo cielo 8,6 mts. Altura libre desde parrilla técnica 7,0 mts. Altura libre entre Parrilla y cielo 1,45 mts.	
Pavimentos	Linóleo en Rollo Marmoleum deportivo 4 mm	
Cielos	Lamas de Madera pino finger de 1"x2" con sellador	
Muros	Lamas de Madera pino finger de 1"x2" con sellador	
Equipamiento	<ul style="list-style-type: none"> - Barras de muro para estiramiento (similar a yoga) - Sistema de Cortinaje perimetral de todo el recinto - Estructura Parrilla Multiuso para elementos colgables (telacuerdas trapecio otros) 	<ul style="list-style-type: none"> - Cortinas de tela vinílica Blackout en todas las ventanas, este material consta de una estructura base de fibra de vidrio, una película intermedia de oscurecimiento y dos capas externas de vinilo (PVC) proporcionando total oscuridad cuando cerradas.

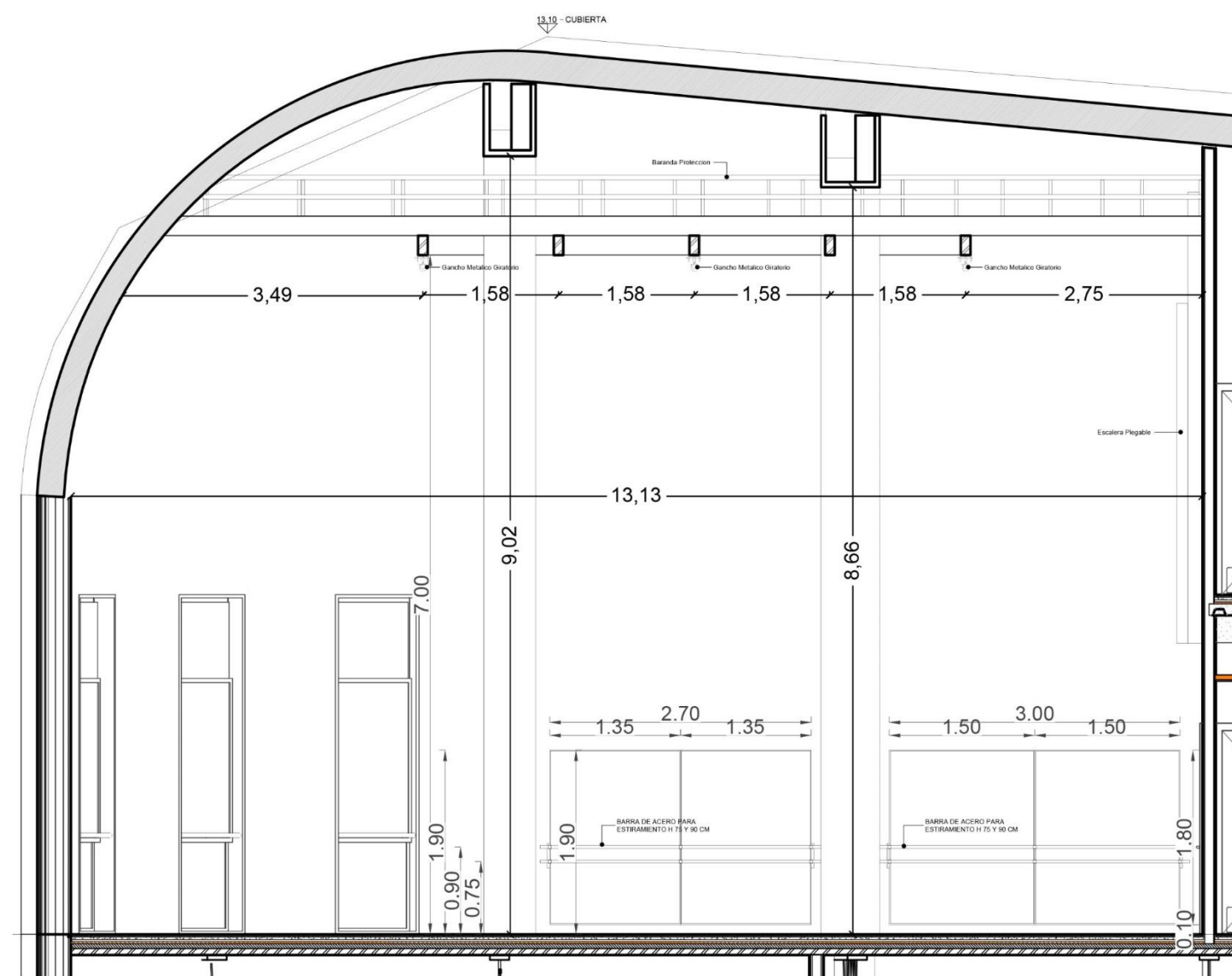


DETALLE PLANTA RECINTO
escala gráfica



- PROYECTOR LED DE 2x50W MONTADO A 6mt.
- Luminaria
- PROYECTOR DIRIGIBLE LED RGB 100W
- Conexión eléctrica

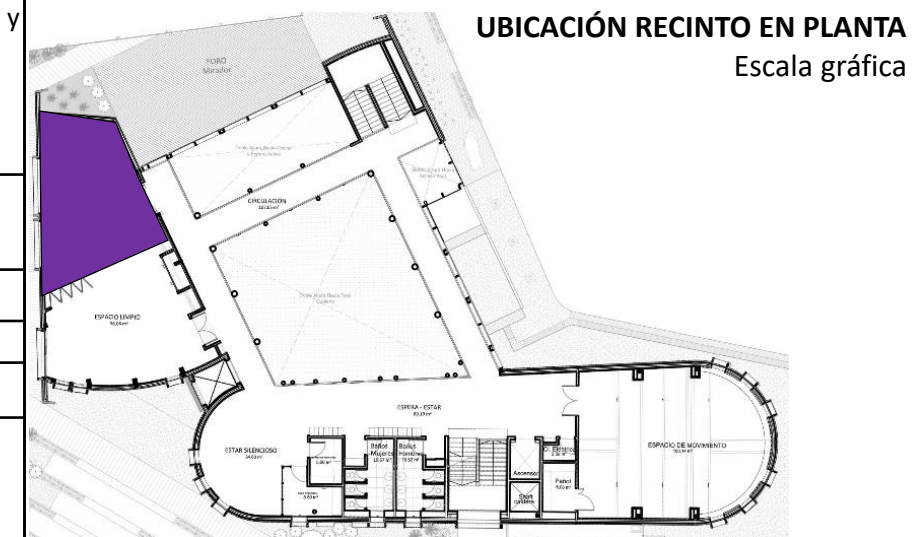
CORTE
escala gráfica



FOTOGRAFÍAS
Diciembre 2018

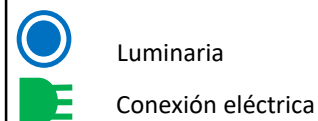
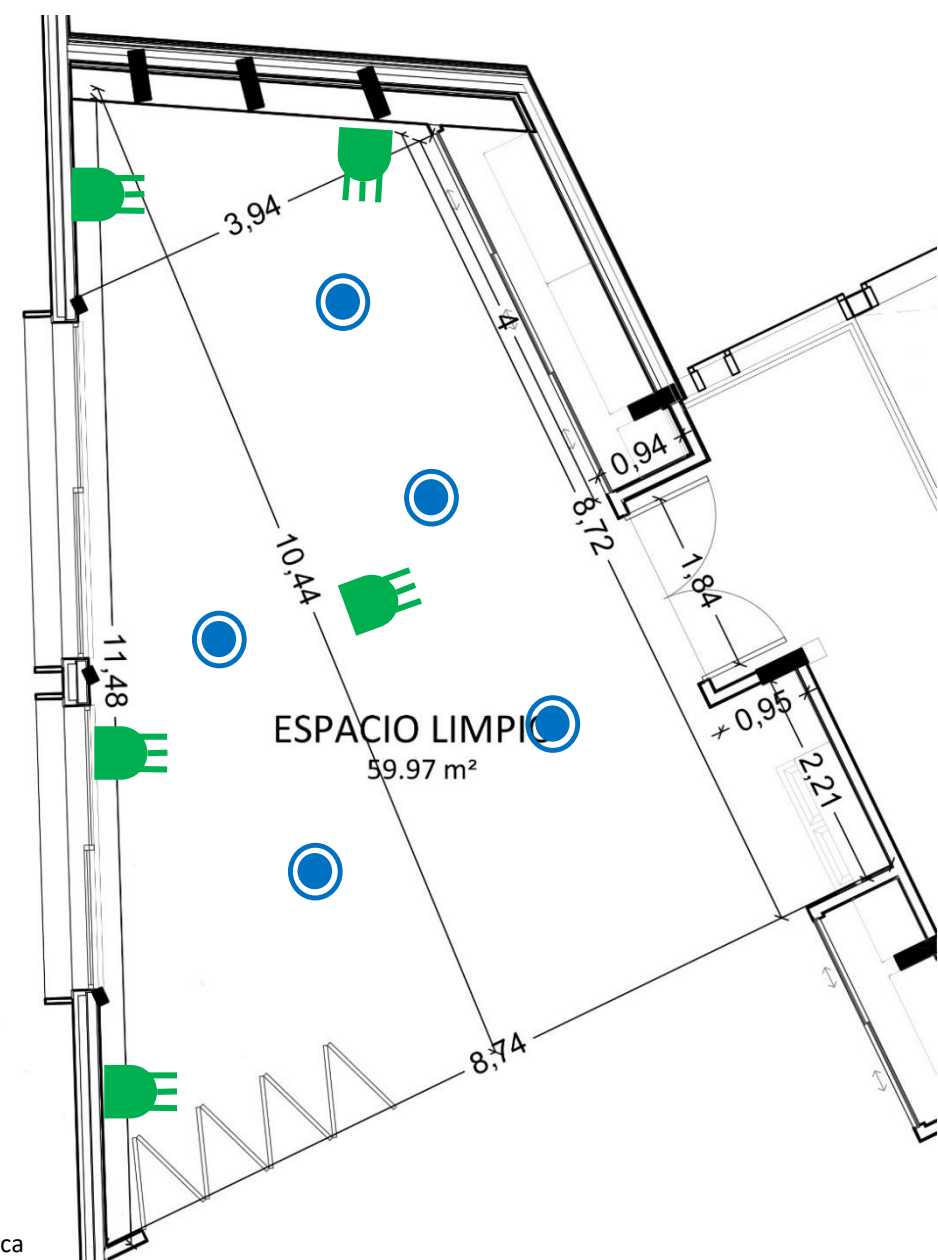


Caracterización del Recinto	Recinto destinado a experiencias que requieran en sus procesos, ambientes que faciliten la concentración, sin congestión visual, de manera que, experiencias de indagación y exploración se logren generar sin inconvenientes. Así también, es importante que este espacio, brinde acceso a superficies higiénicas, fáciles de limpiar, que delaten manchas o suciedad, esto, para el buen desarrollo de laboratorios relativos a ciencias, a la puesta en práctica de tecnologías abiertas, con perspectiva lúdica y creativa, a laboratorios de física, proceso de creación con luz o ligados a las artes visuales como ediciones o fabricaciones digitales o análogas, impresión 3d, instalaciones limpias, circuitos, arduinos, etc. además de todas las posibles interacciones entre las 4 temáticas, que busca trabajar este Centro: Artes, Ciencias, Tecnologías y Sustentabilidad
Superficie y dimensiones	59,97 m2 Altura libre bajo cielo 3,5 mts.
Pavimentos	Linóleo en Rollo Marmoleum 2.5mm
Cielos	Lamas de Madera 40/20. Cielo de lamas de madera 40 mm de ancho distanciadas 20mm + sellado
Muros	Esmalte al agua
Equipamiento	<p>REPISAS METALICAS REGULABLES:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 5 unidades altura 50 cm L: 145cm / PROF.: 50cm - 5 Unidades altura 50 cm L: 55cm / PROF.: 50cm - 3 puertas correderas metálicas con malla metálica <ul style="list-style-type: none"> - Lavaderos doble acero inoxidable L: 140cm prof: 60cm y H:75cm con atril en acero inoxidable - Repisa mural L:140cm acero inoxidable



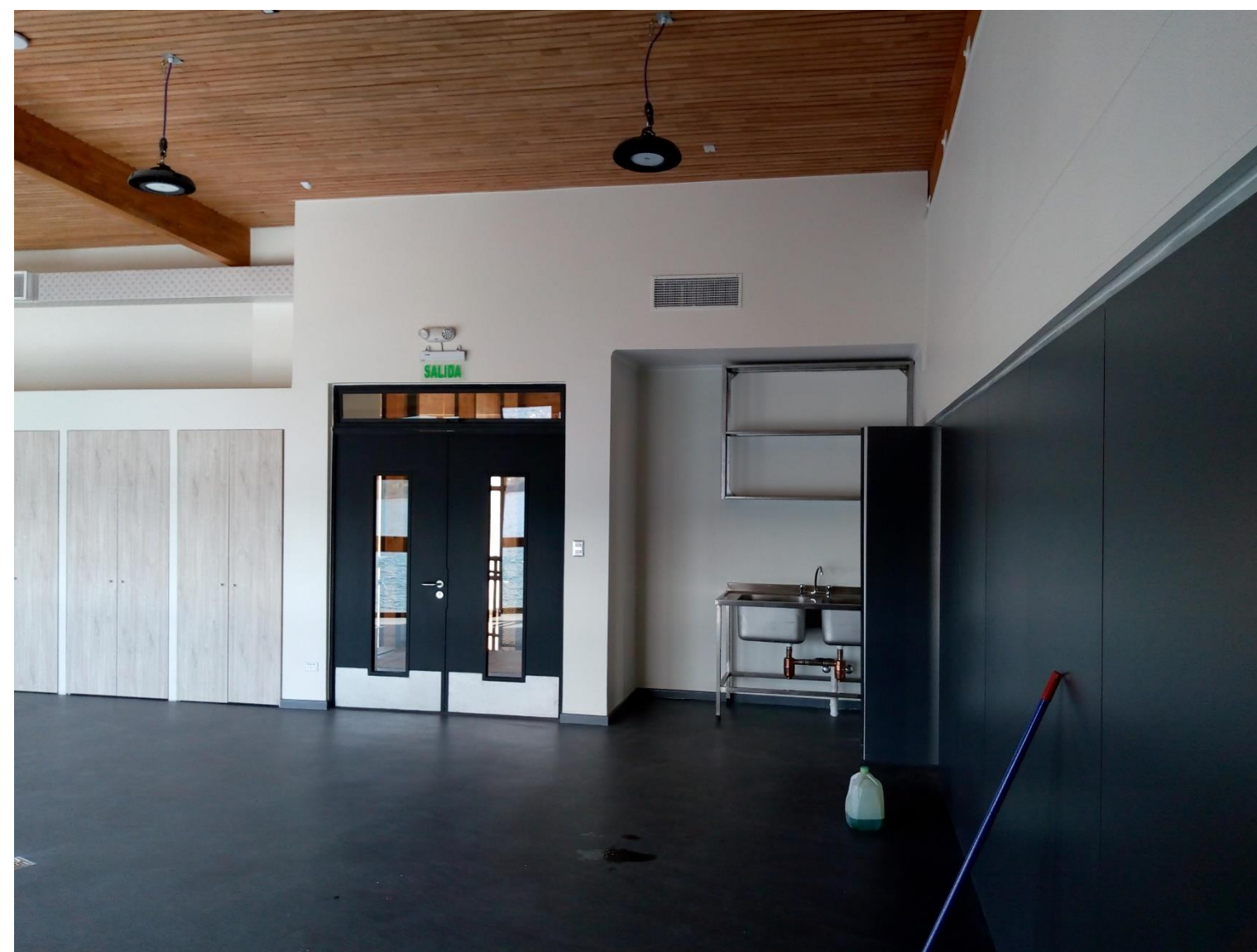
DETALLE PLANTA RECINTO

escala gráfica

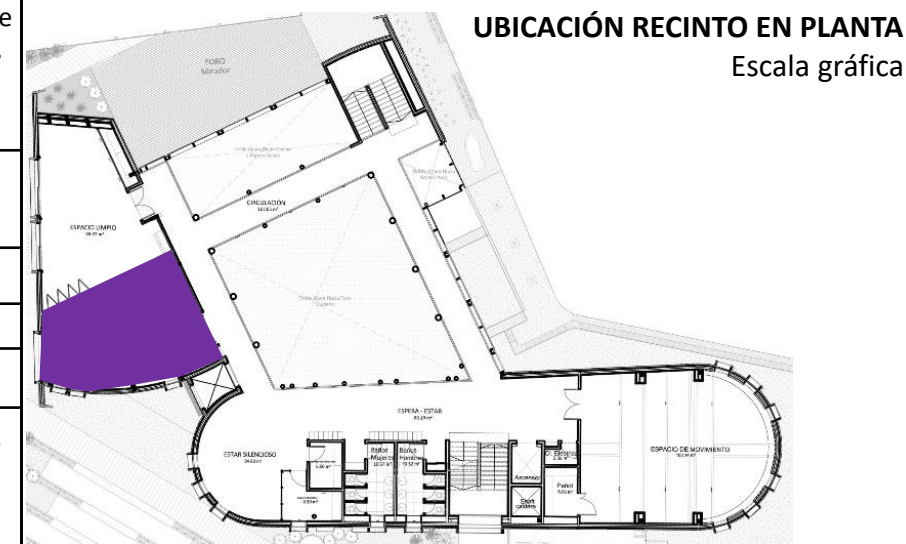


FOTOGRAFÍAS DE OBRA TERMINADA

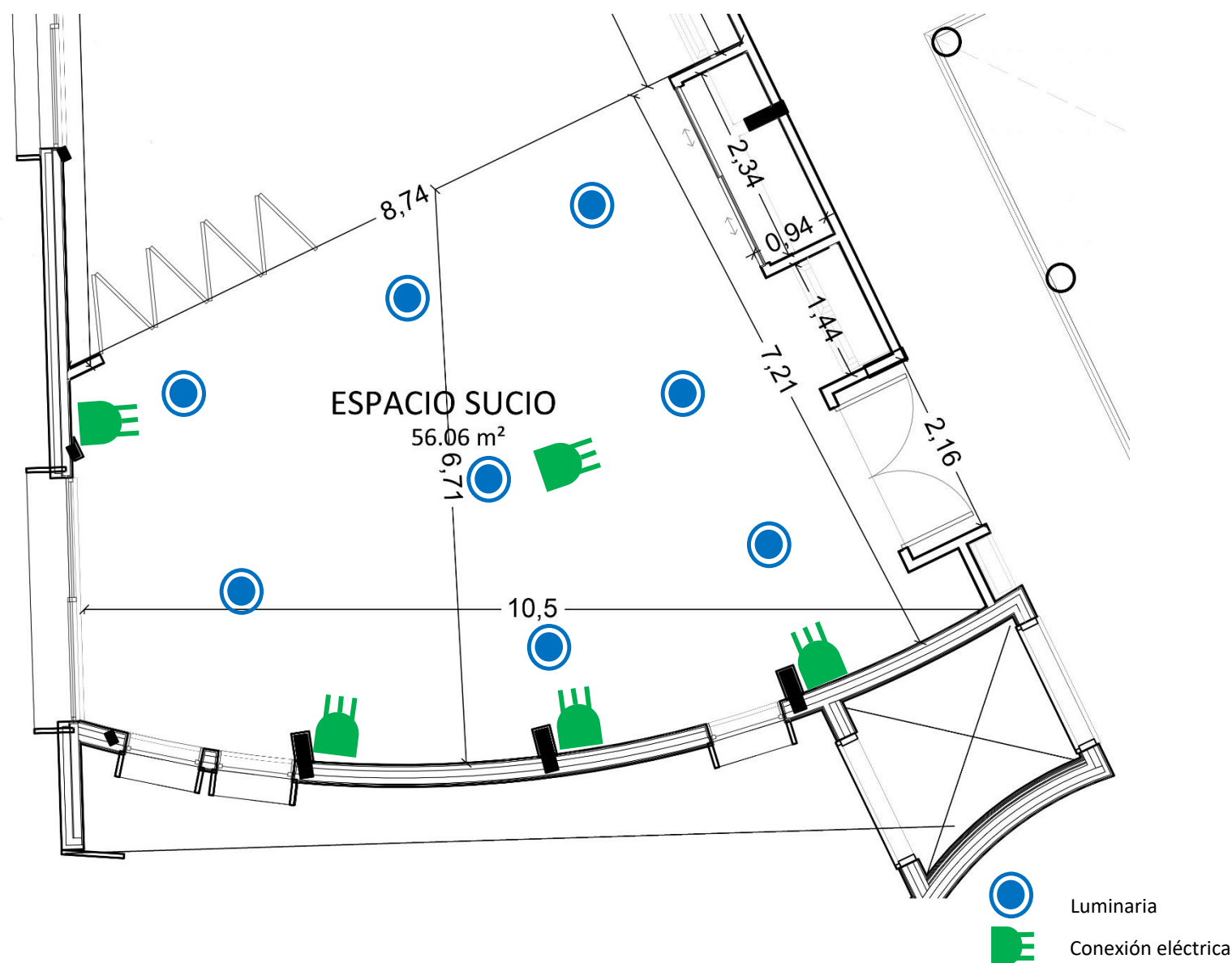
Diciembre 2018



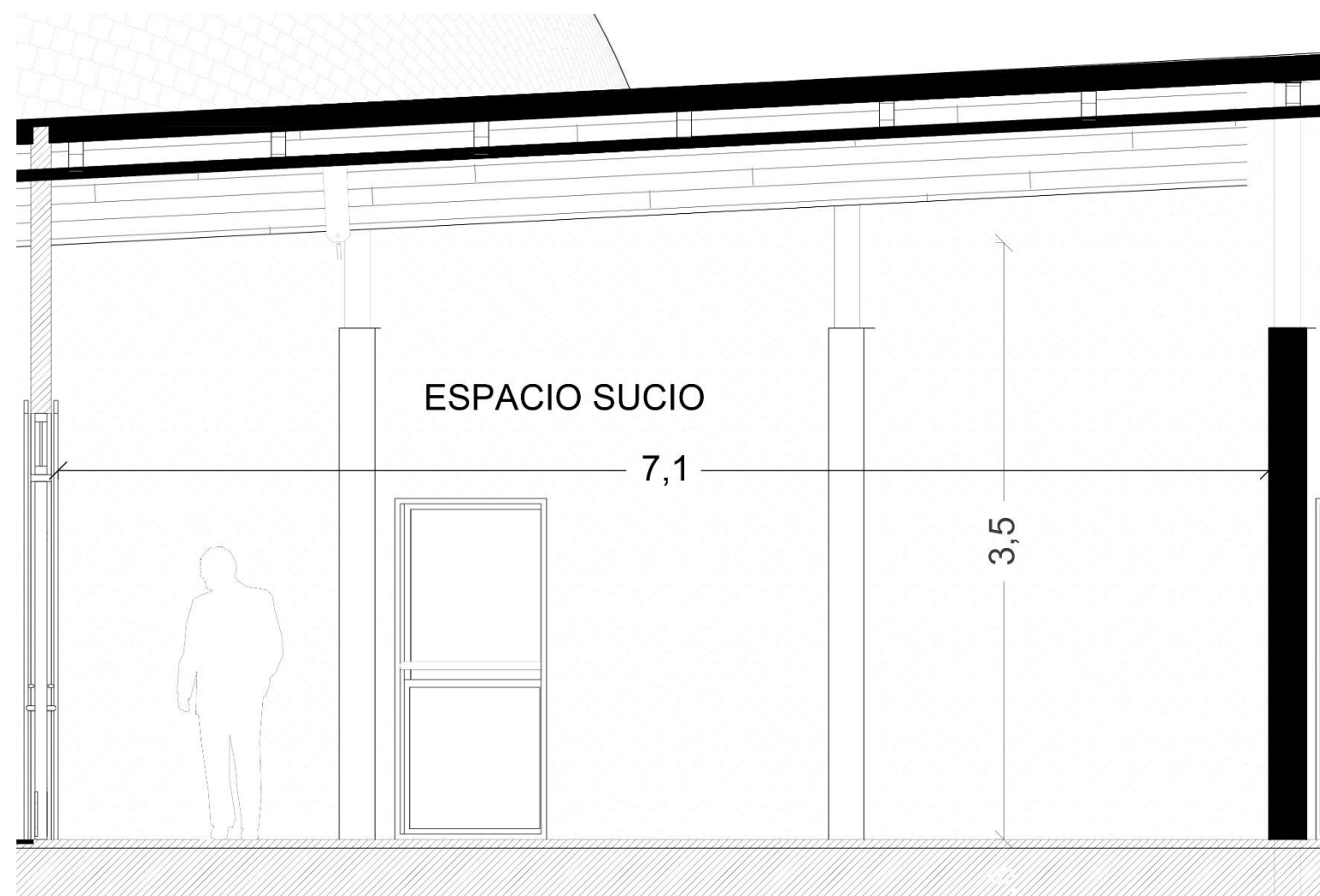
Caracterización del Recinto	Recinto destinado al desarrollo de experiencias y procesos creativos, que generen en sus procedimientos de investigación y experimentación técnica, suciedad o residuos que impacten el recinto, tales como experimentos y ensayos en física y química, ensayos o pruebas con pigmentos secos y líquidos, maquetación y prototipos, moldes y procesos seriales, instalaciones y esculturas, además de todos los efectos que resulten de las interacciones entre las cuatro áreas que busca trabajar este Centro: Artes, Ciencia, Tecnología y Sustentabilidad.	
Superficie y dimensiones	56,06 m ² Altura libre bajo cielo 3,5 mts.	
Pavimentos	Linóleo en Rollo Marmoleum 2.5mm	
Cielos	Lamas de Madera 40/20. Cielo de lamas de madera 40 mm de ancho distanciadas 20mm + sellado	
Muros	Esmalte al agua	
Equipamiento	REPISAS METALICAS REGULABLES: - 5 unidades altura 50 cm L: 150cm / PROF.: 50cm - 5 Unidades altura 50 cm L: 70cm / PROF.: 50cm - 2 puertas correderas metálicas con malla metálica	- Lavaderos doble acero inoxidable L: 140cm prof: 60cm y H:75cm con atril en acero inoxidable - Repisa mural L:140cm acero inoxidable



DETALLE PLANTA RECINTO
escala gráfica



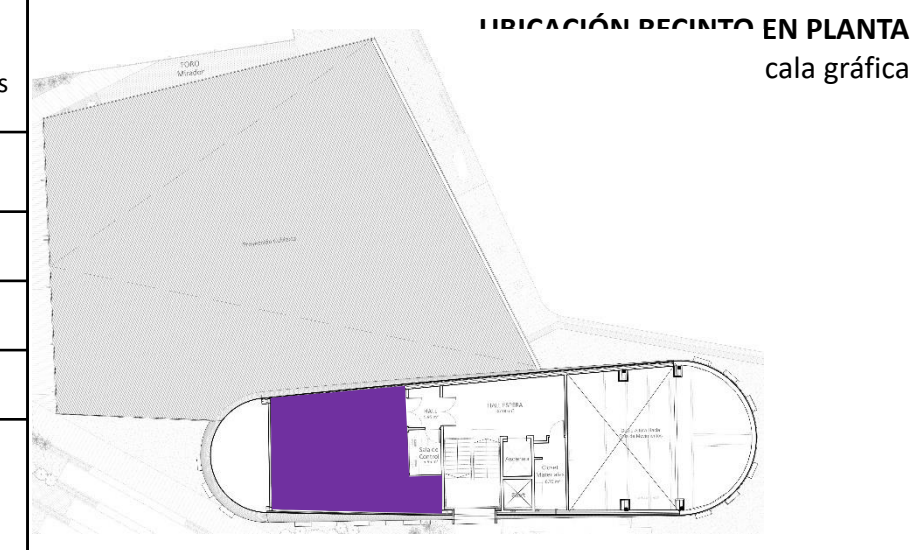
CORTE
escala gráfica



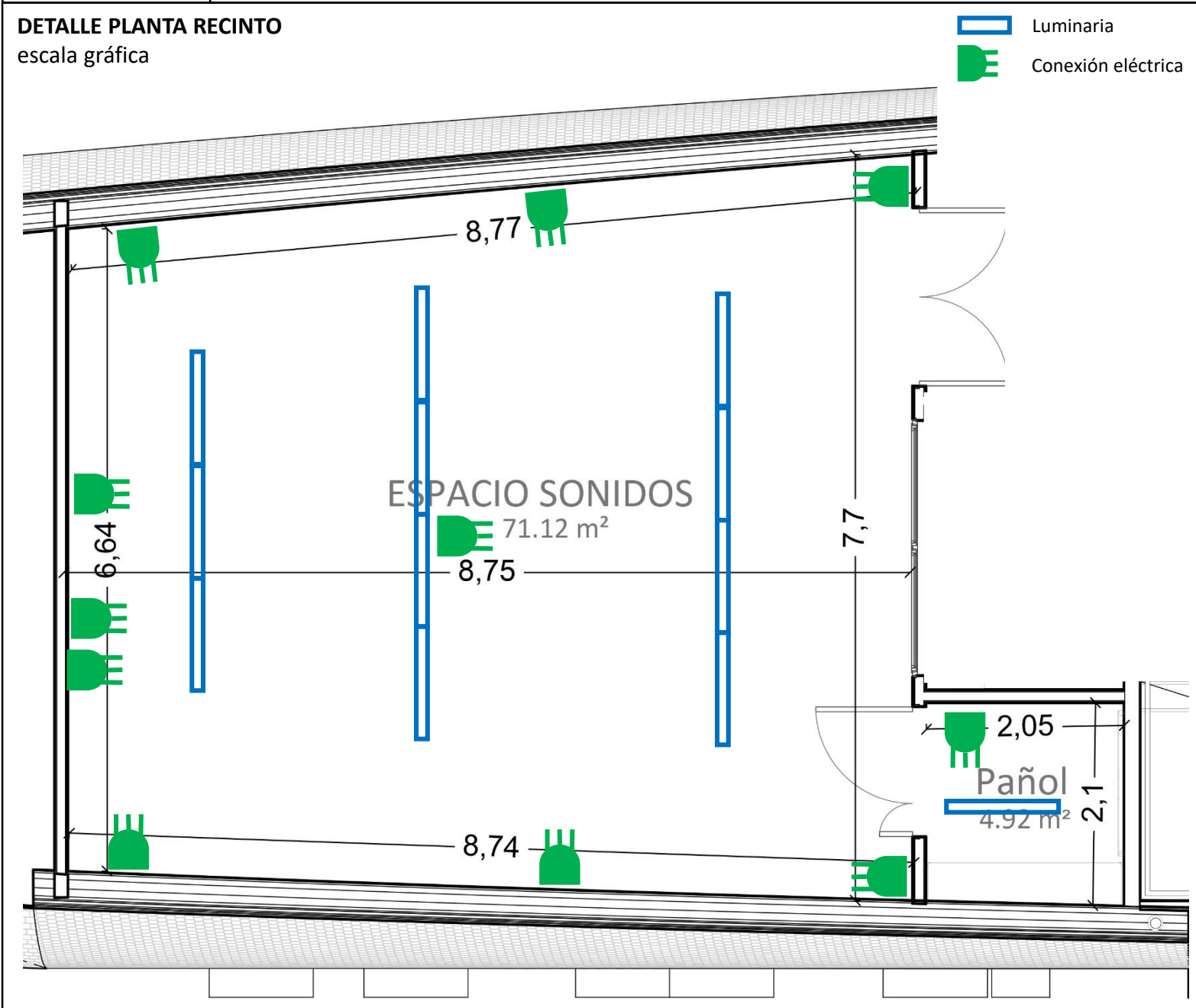
FOTOGRAFÍAS
Diciembre 2018



Caracterización del Recinto	Recinto destinado a procesos de creación y experimentación acústica, que requieran en sus procesos, un acondicionamiento adecuado de insonorización. (aislación y/o absorción de ondas sonoras) Este tipo de procesos creativos, se vinculan a procesos de ensayos musicales, laboratorios de instrumentos, experiencias de canto, así también experimentos sonoros desde el arte a la física, además de todas las posibles interacciones entre las 4 temáticas, que busca trabajar este Centro: Artes, Ciencias, Tecnologías y Sustentabilidad.
Superficie y dimensiones	71,12 m ² Altura libre bajo cielo 2,75 mts.
Pavimentos	Linóleo en Rollo Marmoleum 2.5mm + Lámina acústica Pañol: Linóleo en Rollo Marmoleum 2.5mm + Lámina acústica
Cielos	Lamas de Madera 40/20. Cielo de lamas de madera 40 mm de ancho distanciadas 20mm + sellado Pañol: Esmalte al agua
Muros	Lamas de Madera 40/20. Cielo de lamas de madera 40 mm de ancho distanciadas 20mm + sellado Pañol: Esmalte al agua
Equipamiento	Sistema de cortinaje retráctil con riel oculto de aluminio apto para el peso de la tela la cual debe ser ignifuga de algodón 100% de 300grs como mínimo. Pañol: Repisas metálicas regulables 5 unidades altura 50cm L: 200cm / prof.: 50cm Malla para colgar 150cm x 200cm



DETALLE PLANTA RECINTO
escala gráfica



FOTOGRAFÍAS DE OBRA TERMINADA
Diciembre 2018

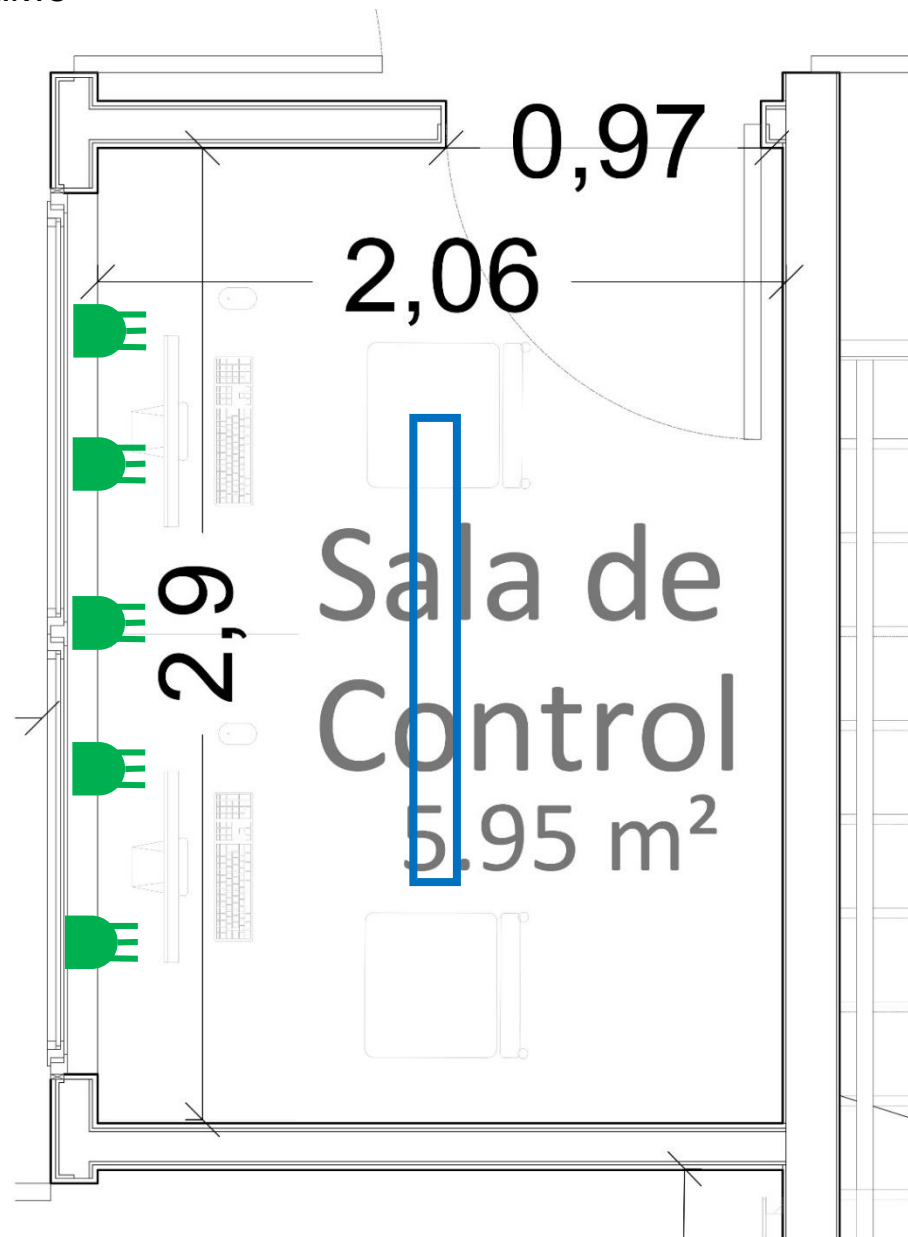


Caracterización del Recinto	Recinto destinado a edición, montaje y post producción de experiencias en sonido, y/o procesos resultantes de actividades de los espacios de movimiento; tales como: experimentos sonoros, ensayos con partidas de sonido, grabaciones de pistas, grabación y sonorización en directo, recreaciones, traducciones y doblajes, entre otras. Aislado acústicamente, cuenta con mesa de sonido y computadores para edición digital de distintos formatos de audio y/o grabaciones análogas y digitales.
Superficie y dimensiones	5,95 m ² Altura libre bajo cielo 2,75mts.
Pavimentos	Linóleo en Rollo Marmoleum 2.5mm + Lámina acústica
Cielos	Esmalte al agua
Muros	Revestimiento yeso cartón ST de 15mm de espesor, sobre esta última debe considerarse placa de revestimiento acústica tipo DECUSTIK modelo P015 o similar en calidad técnica, diámetro perforación 5mm.
Equipamiento	Mesón fijo (son 2 unidades) L: 145cm prof: 60cm H: 75cm



DETALLE PLANTA RECINTO

escala gráfica



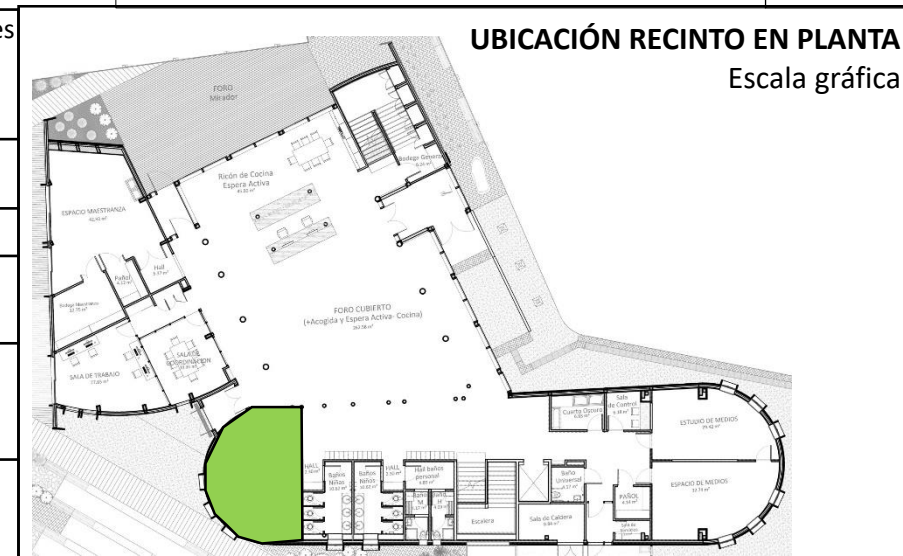
- Luminaria
- Conexión eléctrica

FOTOGRAFÍAS DE OBRA TERMINADA

Diciembre 2018

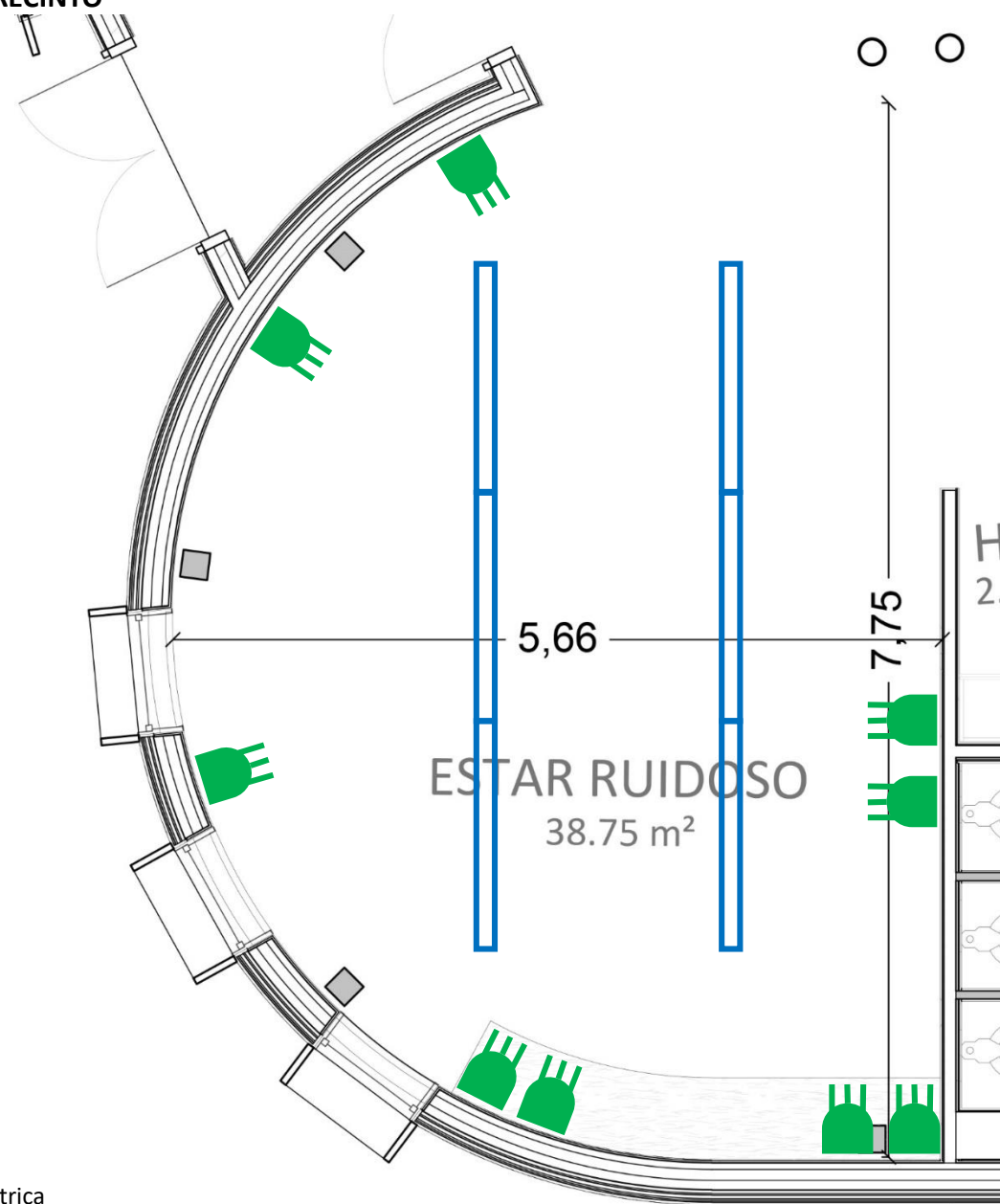


Caracterización del Recinto	Área abierta asociada a circulación, destinada a reunión, convergencia multi- etaria y de diversos espacios, en la cual los NIÑOS, NIÑAS Y JÓVENES, pueden realizar actividades que los reúna en espacios de ocio y comunicación activa tales como compartir música, conversar, discutir, cantar, realizar reuniones, idear proyectos, hacer deberes de la escuela, bailar u otras actividades expansivas en grupo. Para ello cuentan con pouffs, hamacas, sillones, mesas bajas para jugar.
Superficie y dimensiones	38,75,1 m2 Altura libre bajo cielo 3,15 mts.
Pavimentos	Hormigón pulido
Cielos	Lamas de Madera 40/20. Cielo de lamas de madera 40 mm de ancho distanciadas 20mm + sellado
Muros	Esmalte al agua
Equipamiento	Mesón fijo H:75 para 2 Personas (1 Unidad)



DETALLE PLANTA RECINTO

escala gráfica

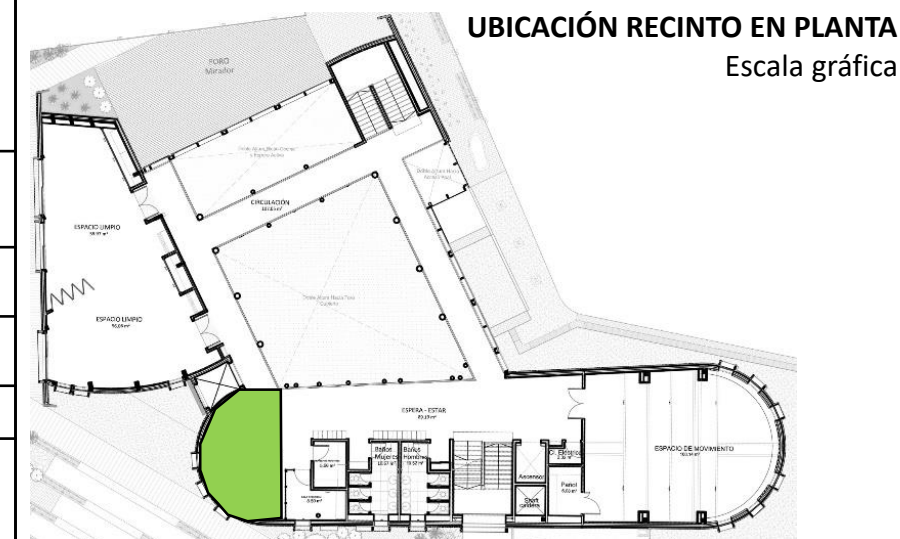


FOTOGRAFÍAS DE OBRA TERMINADA

Diciembre 2018

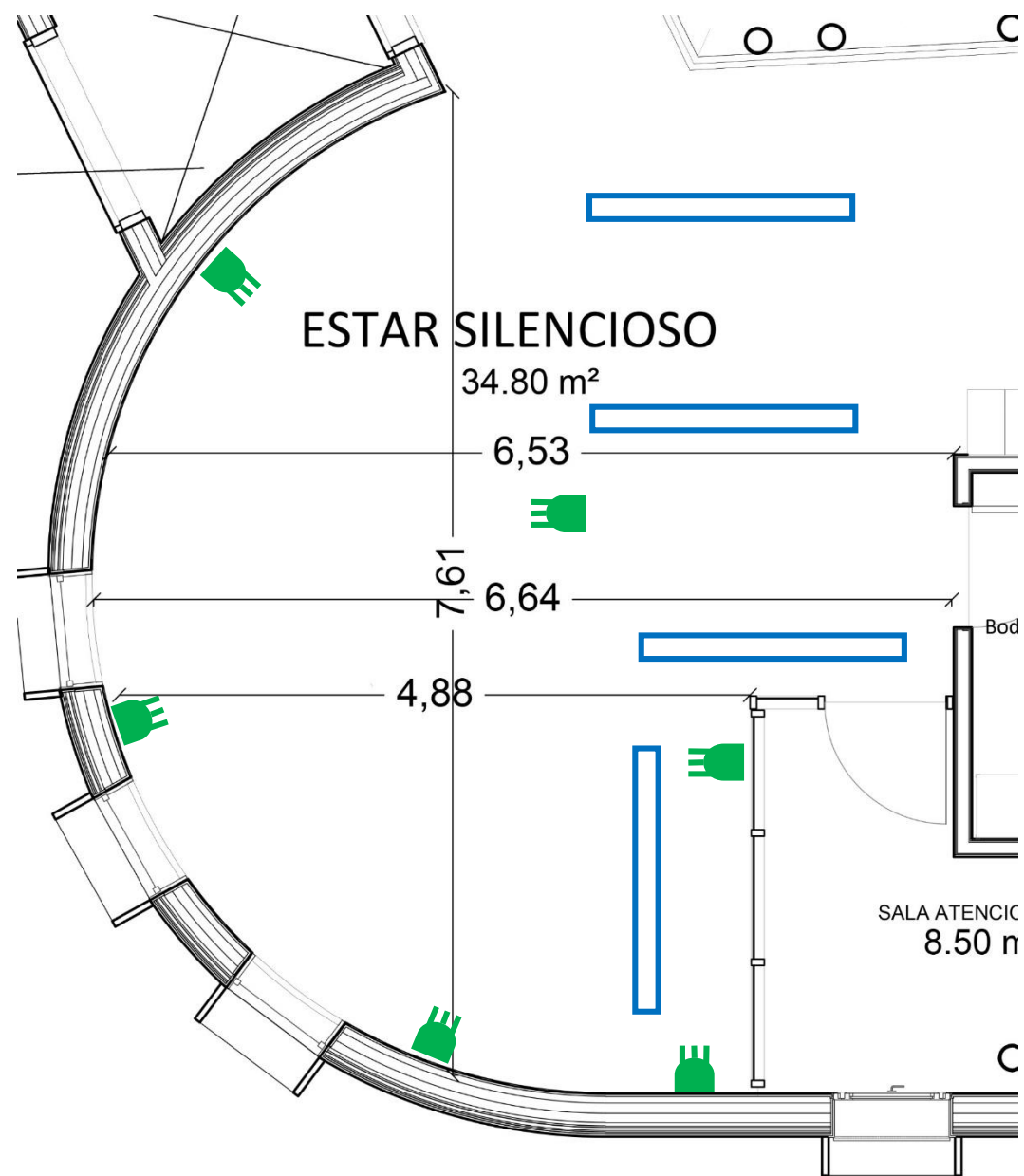


Caracterización del Recinto	Área abierta asociada a circulación, destinada a reunión, convergencia multi- etaria y de diversos espacios, en la cual los niños, niñas y jóvenes, pueden realizar actividades que requieran de espacios de calma y ocio, para hacer tareas, escuchar música con audífonos, o dormir, junto a otros que estén en igual disposición reflexiva. Para ello cuentan con pufs, hamacas, sillones, mesón de apoyo para 2 puestos de 1 m de ancho cada 1 y dos taburetes.
Superficie y dimensiones	34,80 m2 Altura libre bajo cielo 2,61 mts.
Pavimentos	Linóleo en Rollo Marmoleum 2.5mm + Lámina acústica
Cielos	Lamas de Madera 40/20. Cielo de lamas de madera 40 mm de ancho distanciadas 20mm + sellado
Muros	Esmalte al agua
Equipamiento	Mesón fijo H:75 para 2 Personas (1 Unidad)



DETALLE PLANTA RECINTO

escala gráfica

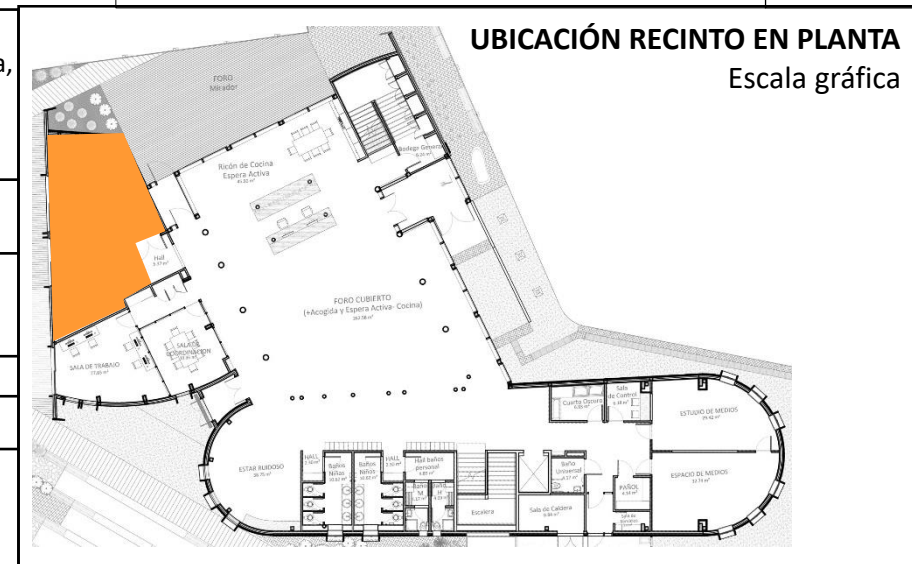


FOTOGRAFÍAS DE OBRA TERMINADA

Diciembre 2018

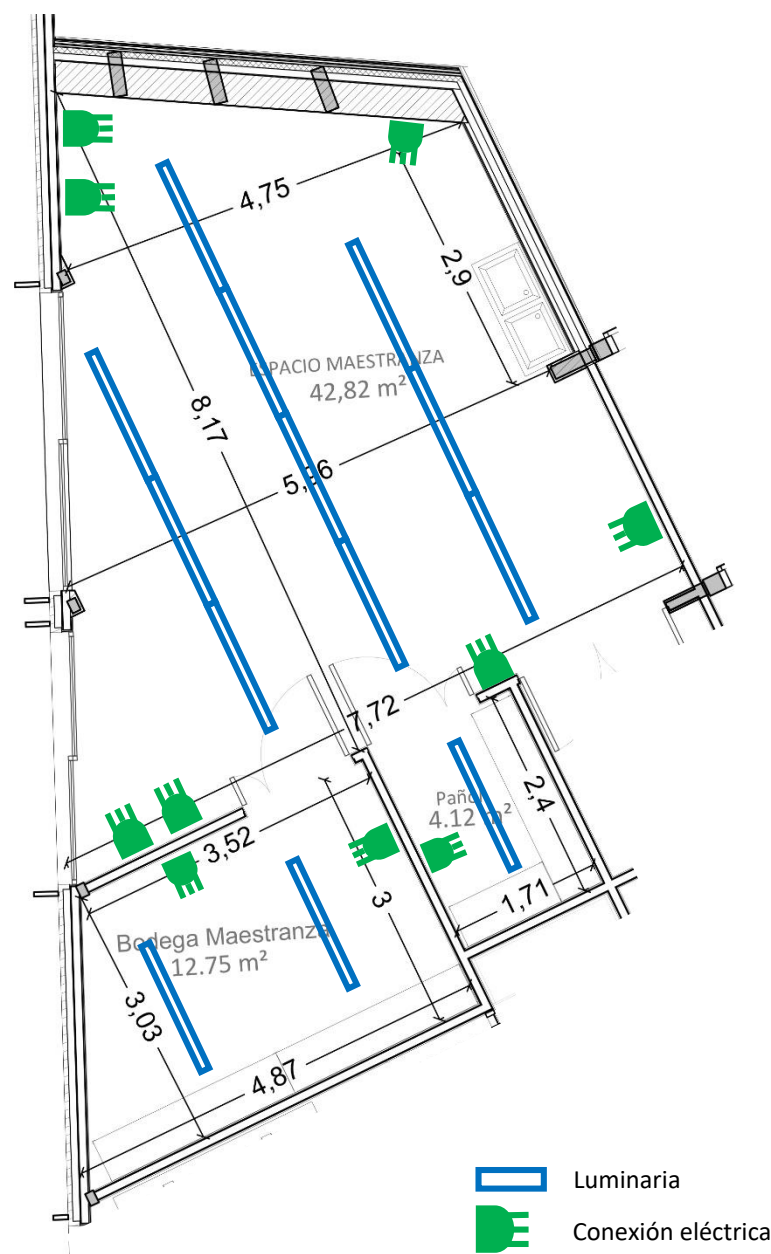


Caracterización del Recinto	Recinto exterior cubierto y abierto perimetralmente destinado a experiencias que requieran de maquinaria ruidosa, que genere residuos y que en sus procesos necesiten de gran espacialidad para abordar la factoría de distintos procesos relativos a la construcción y/o manipulación de materialidades a escala, tales como laboratorio de carpintería, procesos en fierro, armado y desarmado de instalaciones, soldadura, pintura con pistola y aerosol, trabajos creativos relacionados con escultura y 3D, instalaciones, tallado y desbaste, desarme y ensamblado de piezas y estructuras a escala, además de todas las posibles interacciones entre las 4 temáticas, que busca trabajar este Centro: Artes, Ciencias, Tecnología y Sustentabilidad.
Superficie y dimensiones	42,80 m ² Altura libre bajo cielo 3,15 mts.
Pavimentos	Hormigón pulido y pintado Pañol: sin revestimiento Bodega: sin revestimiento
Cielos	Lamas de Madera 40/20. Cielo de lamas de madera 40 mm de ancho distanciadas 20mm + sellado (igual para pañol y bodega)
Muros	Esmalte al agua (igual para paño y bodega)
Equipamiento	Lavafondos simple acero inoxidable L: 140cm prof: 60cm y H:75cm con atril en acero inoxidable Pañol: Repisas metálicas regulables 5 unidades altura 50 cm l: 117cm / prof.: 50cm y 5 unidades altura 50 cm l: 235cm / prof.: 50cm Bodega: Repisas metálicas regulables 10 unidades altura 50 cm l: 230cm / prof.: 50cm



DETALLE PLANTA RECINTO

escala gráfica

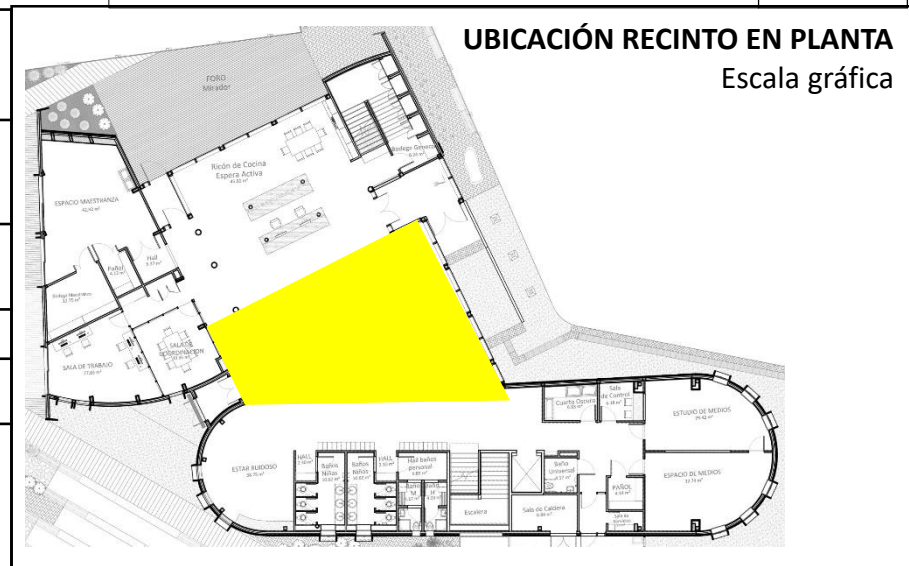


FOTOGRAFÍAS DE OBRA TERMINADA

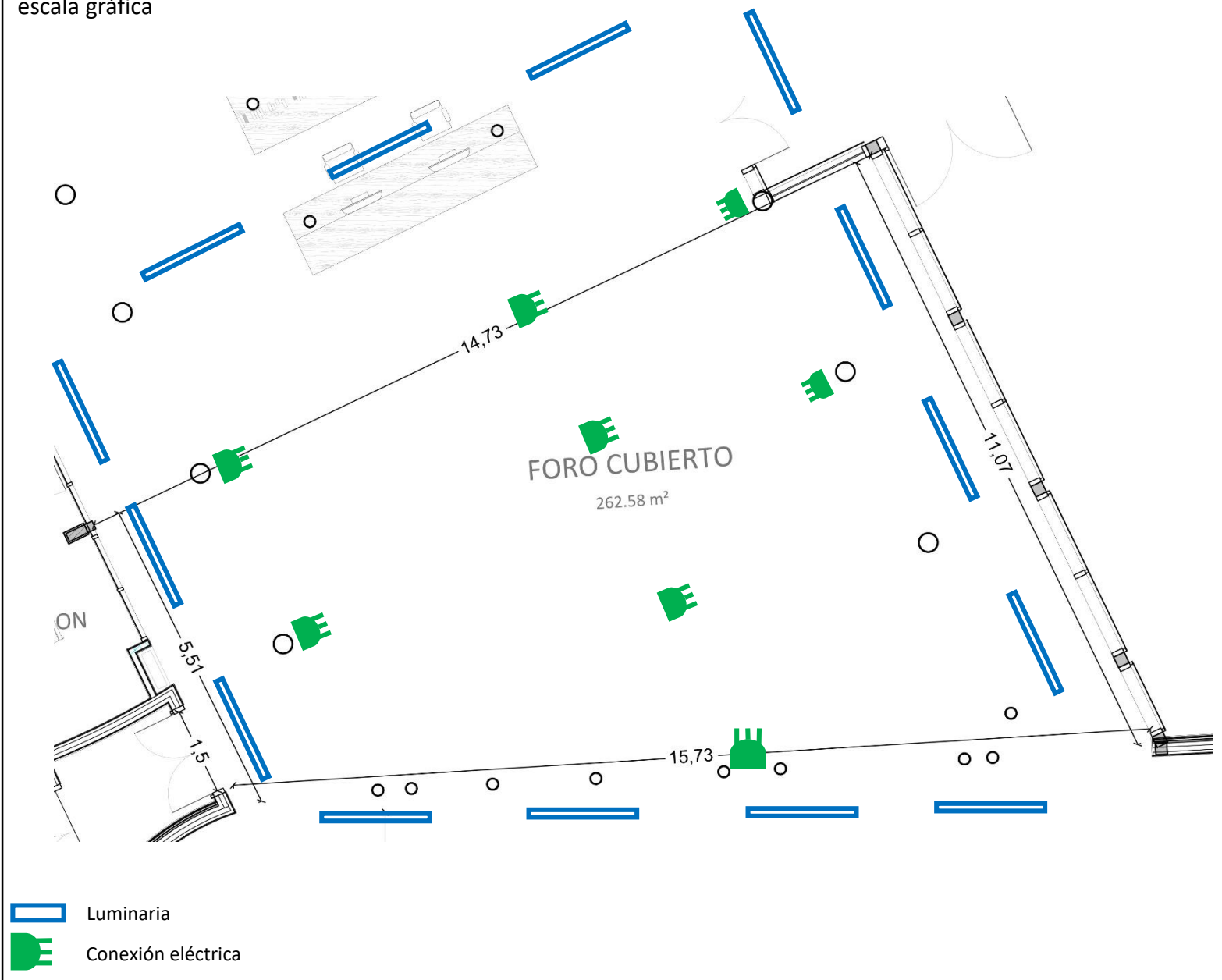
Diciembre 2018



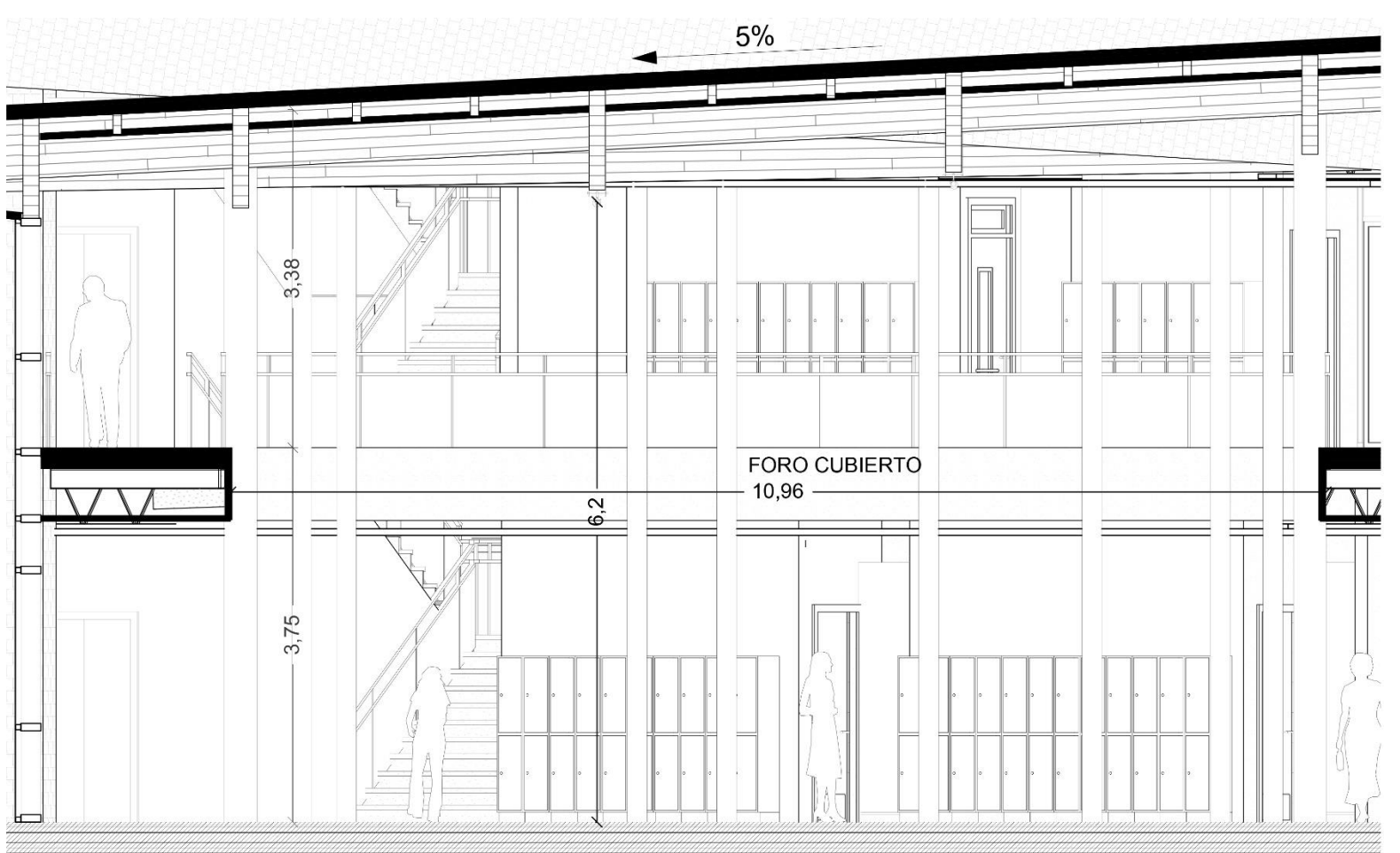
Caracterización del Recinto	Recinto destinado a acoger la convergencia, propicie el ocio, posibilite experiencias perceptivas que promuevan la creatividad y la imaginación, en un espacio exterior cubierto y abierto en el caso de zonas Centro norte, y cubierto -cerrado en la zona sur.
Superficie y dimensiones	262,58 m ² Altura libre bajo cielo 6,2 mts.
Pavimentos	Hormigón pulido pintado
Cielos	Lamas de Madera 40/20. Cielo de lamas de madera 40 mm de ancho distanciadas 20mm + sellado
Muros	Esmalte sintético



DETALLE PLANTA RECINTO
escala gráfica



CORTE
escala gráfica



FOTOGRAFÍAS
Diciembre 2018

