



Planing Viaje

Assignee	s Sergio Fernandez L Luca Corallo
Status	In progress
Due	@February 10, 2025 → February 28, 2025
Project	★ <u>Squid Game</u>
Priority	Medium
Tags	

Planing Viaje

Aa Name	# Quantity	# Unit Price	Σ Total Price	# Unit Production Time	Σ Total Production Time	# Produced	Σ Progress
<u>Caja Electronica</u>	1	€0.00	0	0	0	0	0
<u>Cajas Mangueras</u>	1	€0.00	0	0	0	0	0
<u>Cajas Baldosas</u>	5	€0.00	0	0	0	0	0
<u>Cajas Estructura</u>	0	€0.00	0	0	0	0	0
<u>Cajas Metacrilatos</u>	1	€0.00	0	0	0	0	0
<u>Arduinos Extra</u>	8	€30.00	240	0	0	0	0
<u>Relees extra</u>	4	€20.00	80	0	0	0	0
<u>Protección Arduino + Relee</u>	8	€0.00	0	0.05	0.4	0	0
<u>PCB Extra</u>	4	€0.00	0	0.25	1	0	0
<u>Fuente 12V extra</u>	2	€60.00	120	0	0	0	0
<u>Fuente regulable 5v extra</u>	2	€60.00	120	0	0	0	0
<u>Mangueras extra</u>	4	€50.00	200	0.5	2	0	0
<u>Conectores extra</u>	24	€3.00	72	0	0	0	0
<u>Cristales Policia extra</u>	36	€100.00	3600	0	0	0	0
<u>Cristales inferiores extra</u>	15	€10.00	150	0	0	0	0
<u>LEDs Extra</u>	12	€60.00	720	0	0	0	0

Aa Name	# Quantity	# Unit Price	Σ Total Price	# Unit Production Time	Σ Total Production Time	# Produced	Σ Progress
<u>Planchas sensores</u>	24	€0.00	0	0.05	1.2	0	0
<u>Botones extra</u>	2	€15.00	30	0	0	0	0
<u>Enchufes extra</u>	4	€5.00	20	0	0	0	0
<u>Metacrilato extra</u>	10	€50.00	500		0		0
<u>Cinta americana extra</u>	50	€6.00	300	0	0	0	0

Total suma de gastos: 6152 €

Total suma jornadas de preparación: 4.6 jornadas

Detalle de gastos

Primero, una leyenda sobre que significa cada columna de esta tabla:

- **Name:** nombre del elemento.
- **Quantity:** cantidad de dicho elemento.
- **Unit Price:** precio de un elemento por unidad.
- **Total Price:** precio total de esa categoría de elementos.
- **Unit Production Time:** tiempo de producción de un elemento (si procede).
- **Total Production Time:** tiempo total de una categoría de elementos (si procede).
- **Produced:** cantidad que tenemos en el estudio (para seguimiento).
- **Progress:** progreso en esa categoría de elemento (para seguimiento).

Los primeros elementos del tipo Caja... son sobre las cajas que tendrían que hacer el equipo técnico de LetsGo con las indicaciones que nosotros les envíemos.

A partir de ahí, se describen los elementos de repuestos varios que necesitaría cualquier persona en caso de montar el suelo en otros países:

- Arduinos Extra: arduinos con el código ya metido, para que en caso de que alguno falle, tener un reemplazo ya listo.
- Relees extra: relees de recambio para el sistema de reset.
- Protección Arduino + Relee: impresión 3D de una caja que proteja tanto el arduino como el relee juntándolos en un solo modulo.
- PCB Extra: placas para hacer el pulldown en los pines del arduino que van a las baldosas.
- Fuente 12V extra: fuente de alimentación para los leds de una columna.
- Fuente regulable 5v extra: fuente de alimentación para el sistema de sensores de una columna.
- Mangueras extra: cableado intermedio que conecta la electronica con cada una de las baldosas.
- Conectores extra: conectores de aviación para la manguera/baldosa.
- Cristales Policía extra: cristal superior que tiende a romperse.
- Cristales inferiores extra: cristal inferior que no se ha roto hasta ahora, pero por si en el envío pasara algo.
- LEDs Extra: tiras LED para las baldosas. Cada paquete da para hacer 1 baldosa.
- Planchas sensores: plancha con los sensores.
- Botones extra: botón de reseteo.
- Enchufes extra: enchufe macho para la corriente.
- Metacrilato extra: metacrilatos por si se rompiera/perdiera alguno en el viaje.
- Cinta americana extra: cinta americana para fijar los metacrilatos. Hacen falta unos 200m para ambos suelos + un extra de lo que se utiliza en las reparaciones.

Todas las cantidades de repuestos han sido estimadas en función de lo observado estos últimos meses.

P.E.: desde octubre del 2024 hasta febrero de 2025 se han roto un total de 13 cristales de policía.