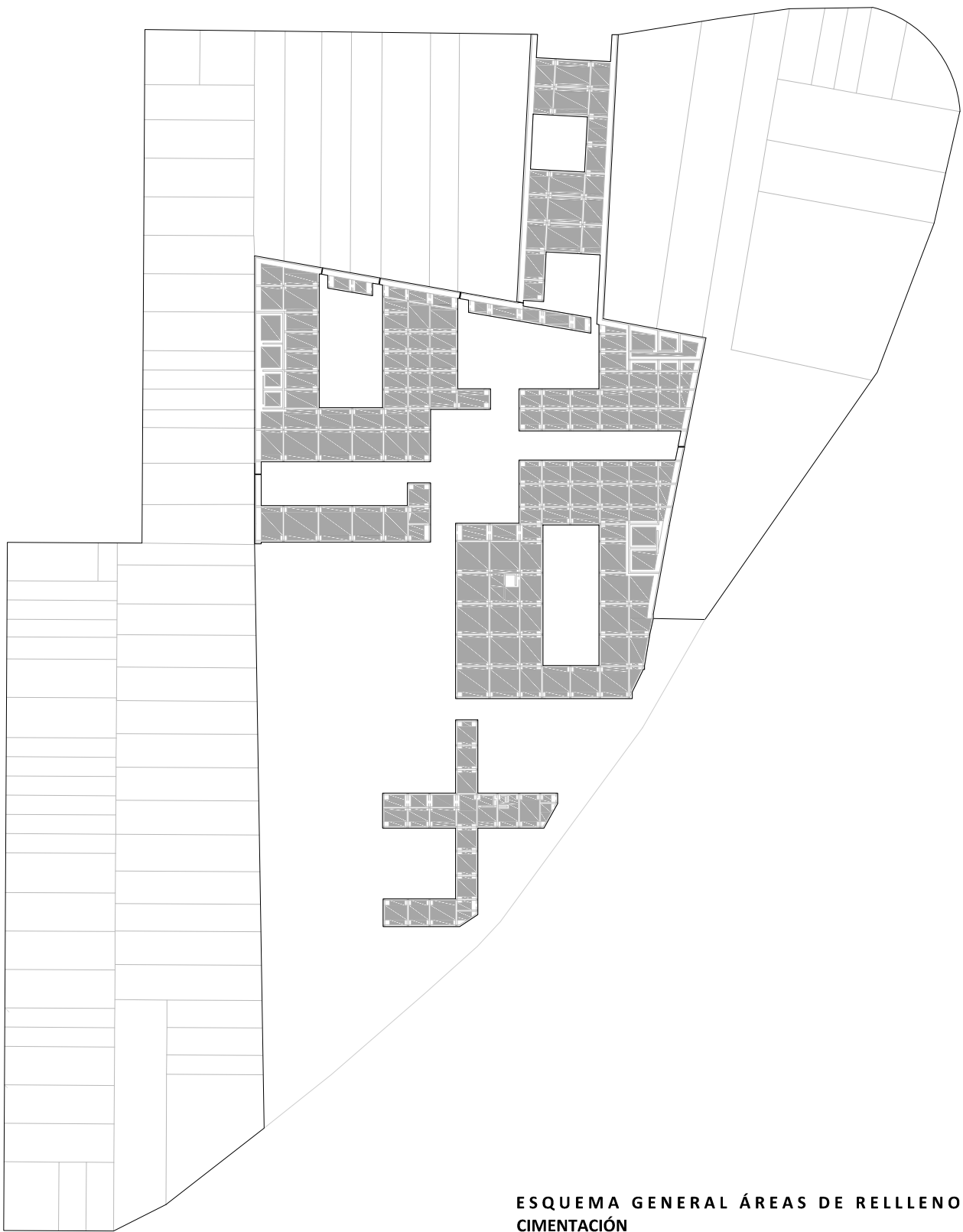
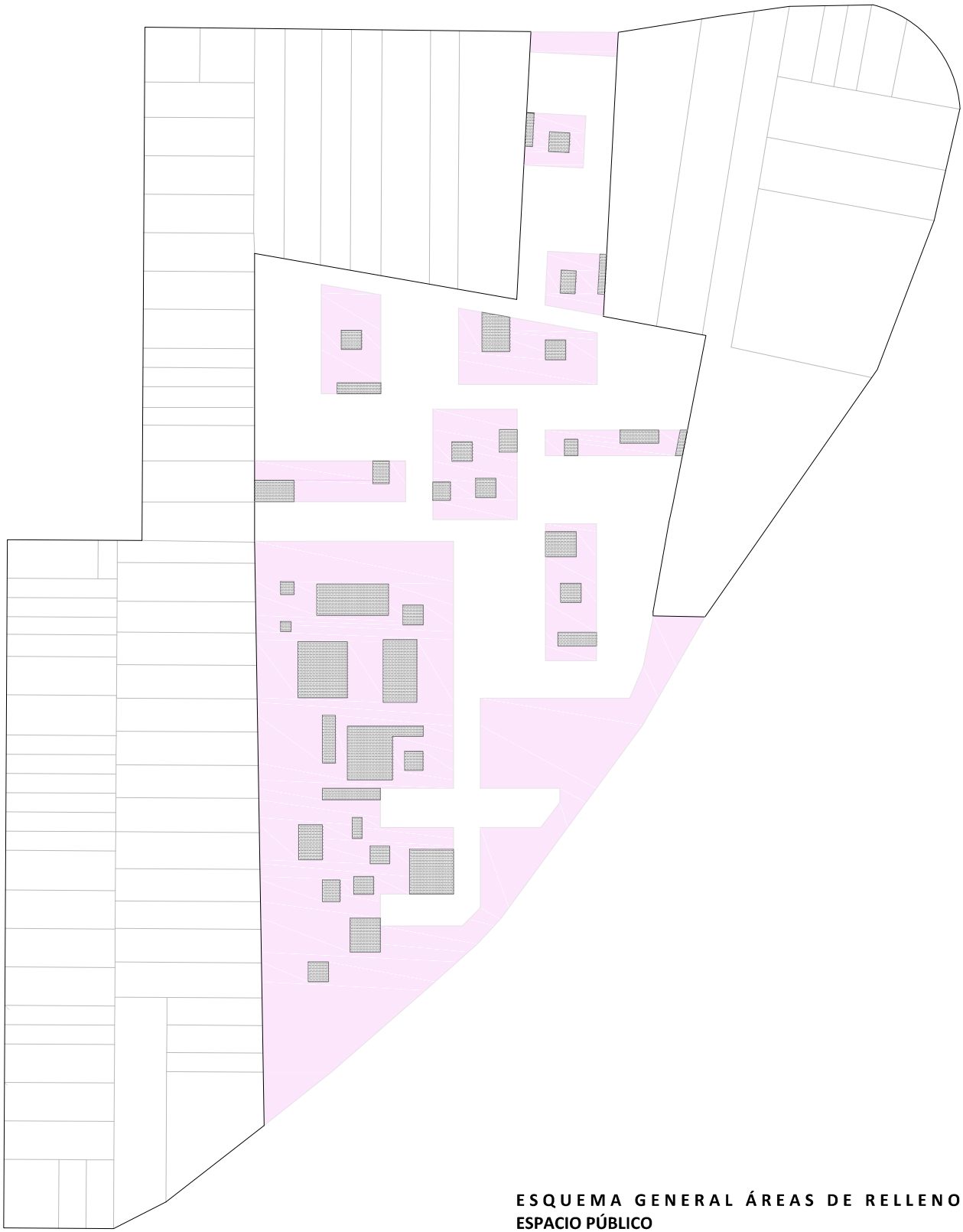


ESQUEMA GENERAL DE EXCAVACIÓN  
1° Nivel



ESQUEMA GENERAL ÁREAS DE RELLENO  
CIMENTACIÓN



ESQUEMA GENERAL ÁREAS DE RELLENO  
ESPACIO PÚBLICO

El movimiento de tierras comprende las secuencias de excavación, acarreo del material relleno y eliminación del material excedente hasta alcanzar los niveles indicados en los planos y obras enterradas (nivelación del terreno-cortes y relleno).

Esta partida comprende los trabajos que deben ejecutarse para la eliminación de basura, elementos sueltos, livianos, existentes en toda el área del terreno, así como de maleza y arbustos de fácil extracción. No incluye especie vegetales de mayor altura. Se extraerá las raíces y tierra vegetal, se demolerá tapias, cercos, se romperá o acondicionará las veredas en la zonas correspondientes.

#### EXCAVACIÓN

Se refiere al corte abierto que será ejecutado en el lugar donde serán colocadas las estructuras. Las excavaciones no deben efectuarse con demasiada anticipación a la construcción o instalación de las estructuras para evitar derrumbes, accidentes entre otros.

	Tierra excavada	5 958.09 m³
	Tierra excavada para espacio público	2 895.20 m³
	Áreas sin remoción	8 853.29 m³ = Total tierra excavada

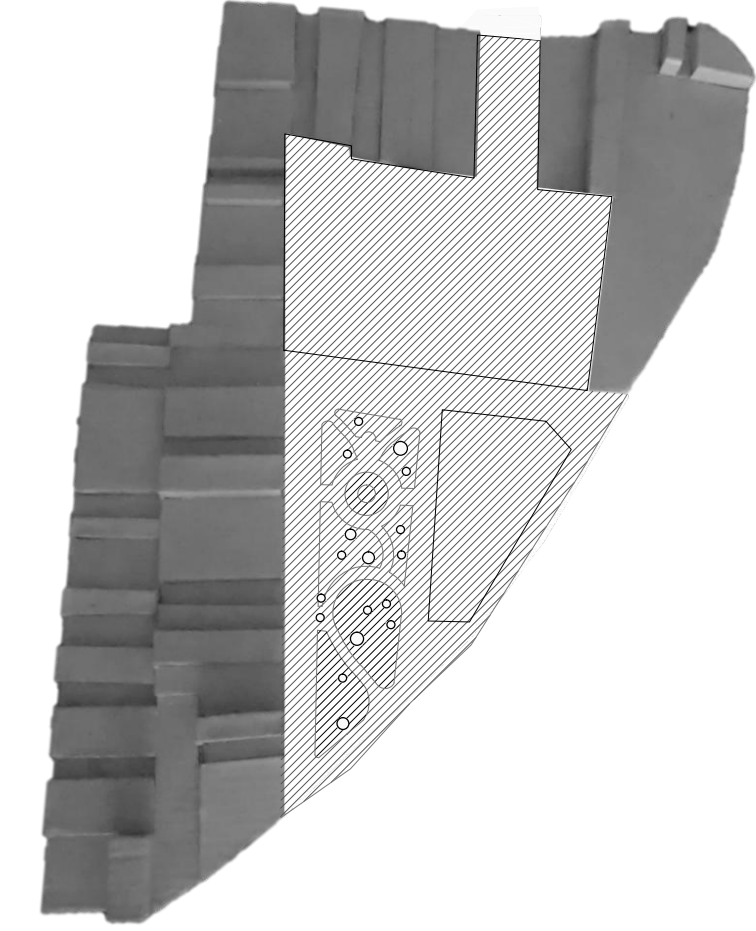
#### RELLENO

Se tomará las previsiones necesarias para la consolidación del relleno, que protegerá las estructuras enterradas. El relleno podrá realizarse con material de la excavación siempre que cumpla con las características establecidas en las definiciones del material selecto y/o material seleccionado. Si el material de excavación no fuera el apropiado, se reemplazará por material de préstamo.

	Relleno edificio	3 224.05 m³
	Relleno para áreas verdes	1 894.58 m³
	Relleno para patios (afirmado)	874.62 m³

#### DEMOLICIONES

- Demolición total de las infraestructuras comerciales (mercado José Balta y Aguas Verdes).
- Demolición de veredas y extracción de arbustos, raíces y tierra vegetal del parque José Balta sin desbroce de especies vegetales con altura mayor a 1m. (ver lámina n°5)
- Excavación indicadas en el terreno
- Relleno y nivelación de terreno.
- Construcción de nueva infraestructura



	Infraestructuras a demoler
	Vegetación existente a conservar



ESCUELA PROFESIONAL DE  
ARQUITECTURA

TESIS PARA OPTAR  
EL TÍTULO DE  
ARQUITECTO

TÍTULO:

PROPUESTA DE REVITALIZACIÓN  
EN EL ESPACIO PÚBLICO E  
INFRAESTRUCTURAS  
COMERCIALES DEGRADADAS DEL  
PUEBLO JOVEN JOSÉ BALTA.

ELABORADO POR:

LUCELY DEL CARMEN CHANCAFE LEYVA

ASESOR:

ARQ. FERNANDO ECHEANDIA VALLEJOS

#### MOVIMIENTO DE TIERRAS

FECHA:  
MAYO DEL 2017

ESCALA:  
1/250

DESCRIPCIÓN:  
U-3