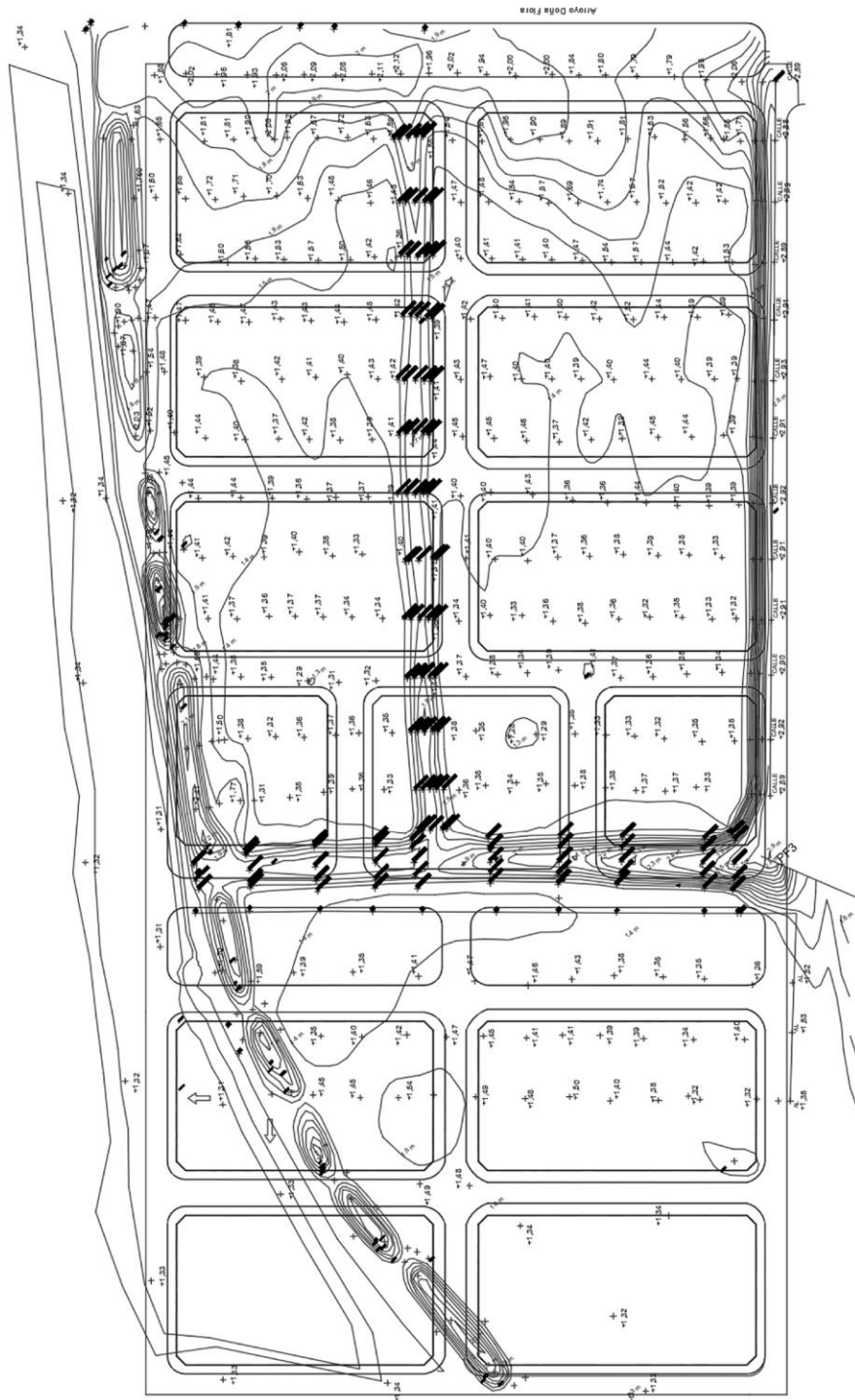
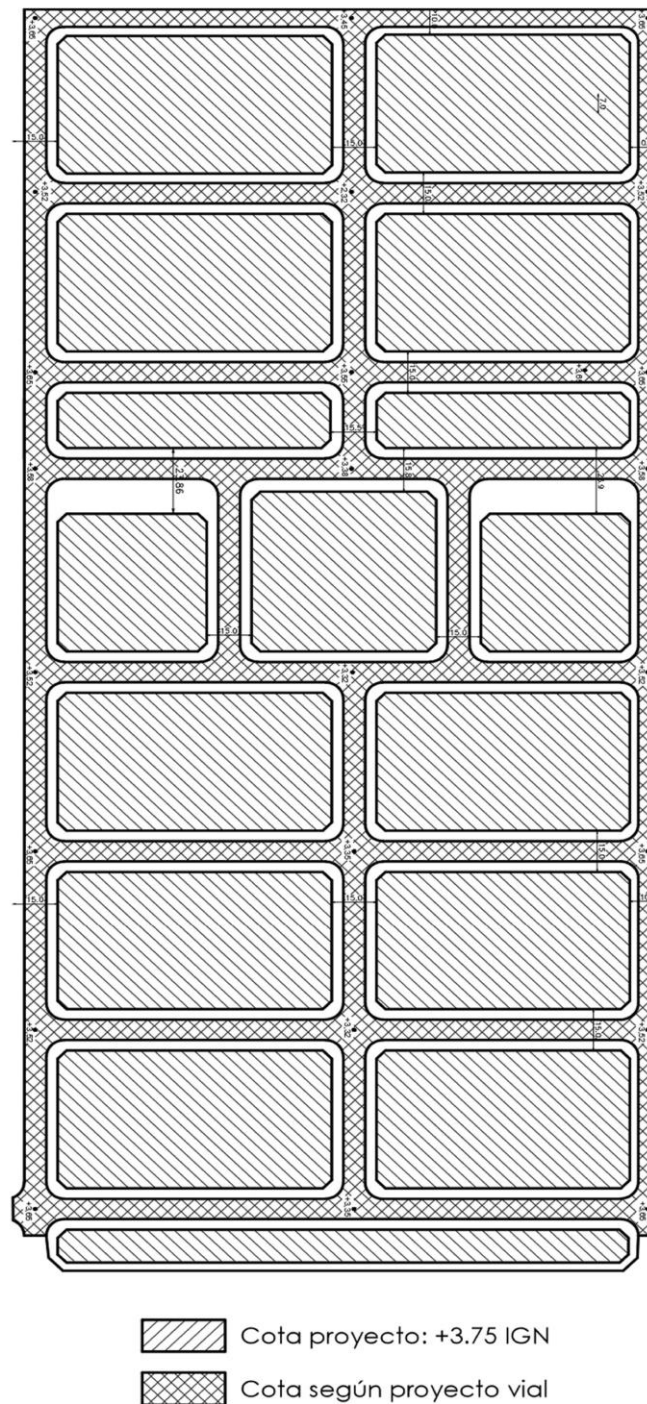


## MEMORIA TÉCNICA RELLENO

En dicho predio se tiene un terreno natural conformado en su estructura inicial por un suelo arcilloso de baja capacidad portante, como es posible observar en la imagen, el mismo posee un nivel con cota promedio +1.40IGN.



Las tareas de relleno a realizar conllevan a no solo elevar el nivel del terreno establecido para dar cumplimiento a las normas vigentes de hábitat, sino también, a conformar un suelo base que confiera resistencia y estabilidad para dar sustento a pavimentos y viviendas. Por ello se ejecutará el relleno con suelo tosca en capas compactadas no mayores a 30cm que permitirán obtener un relleno firme y compacto; el predio se irá rellenando de forma uniforme en su superficie hasta alcanzar el nivel requerido en calles y luego se continuara llevando a cota requerida de +3.75IGN a los macizos que contendrán a las viviendas.



## **MEMORIA TÉCNICA PAVIMENTO**

A continuación, se describirán las características de los pavimentos rígidos a ejecutar en el barrio correspondiente a las 300 viviendas en el Partido de ensenada.

### **Pavimento de Hormigón:**

Consiste en la calzada de ancho variable según proyecto en general o del ancho que indiquen los planos en particular, con cordones integrales, en Hormigón Simple de 0,18 m de espesor con resistencia de 300 kg/cm<sup>2</sup> a 28 días. -

Las calzadas apoyarán sobre una base de Hormigón Simple de 0,12 m de espesor de resistencia 170 Kg/cm<sup>2</sup> a 28 días y un sobreancho de 1,00m. -

### **Obras complementarias:**

En los bordes libres del pavimento, en las aletas de vinculación con calles de tierra y a efectos de preservarlos, se proyecta la construcción de cordones embutidos de Hormigón Armado. -

### **Perfilado y compactación de la sub- base:**

El material para la construcción de la Sub Base será de suelo arcilloso tipo tosca, el mismo deberá tener una compactación del 98% del ensayo Proctor Standard.

