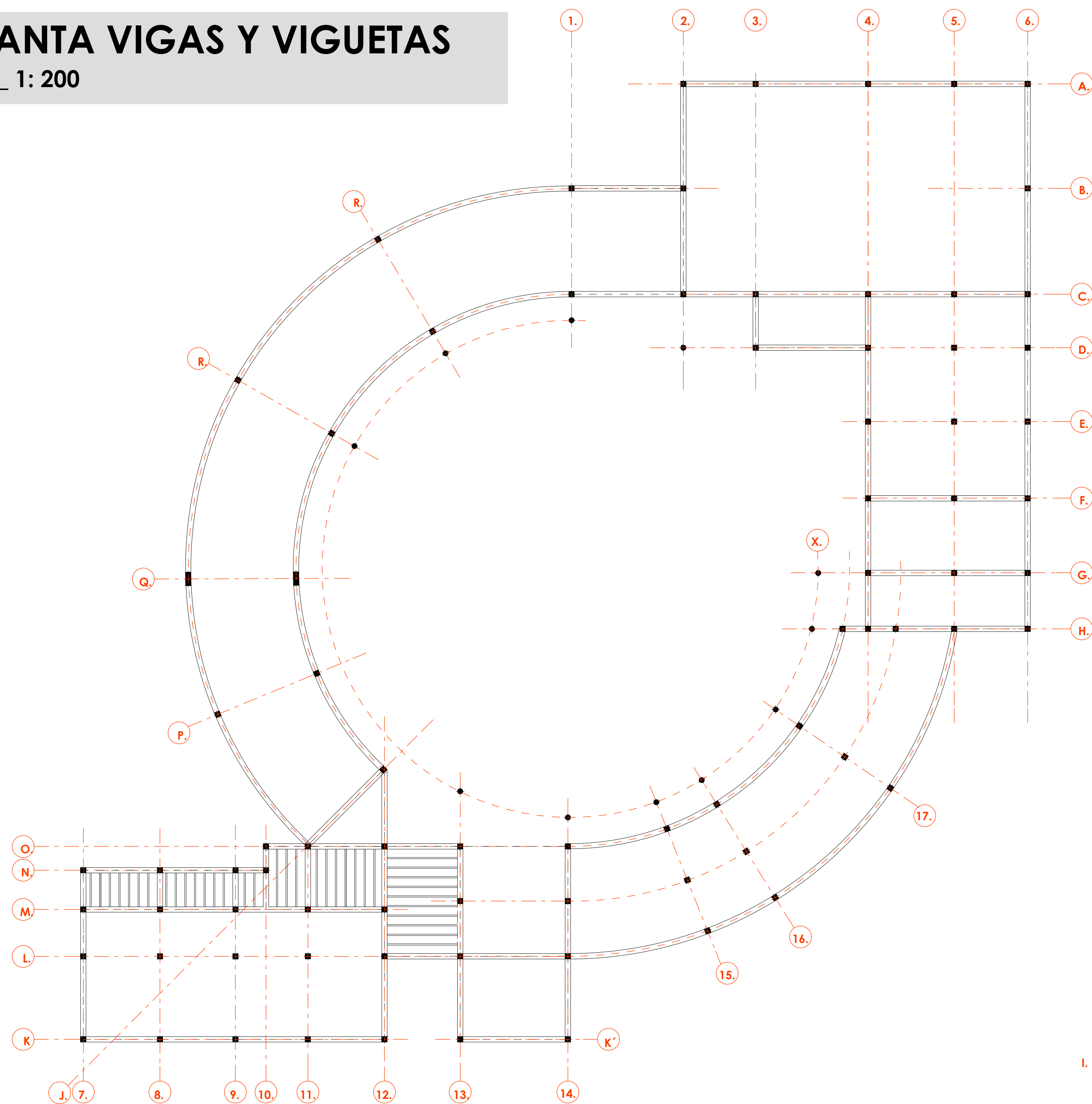


PLANTAS ESTRUCTURALES

PLANTA VIGAS Y VIGUETAS

ESC_ 1: 200



SISTEMA ESTRUCTURAL APORTICADO

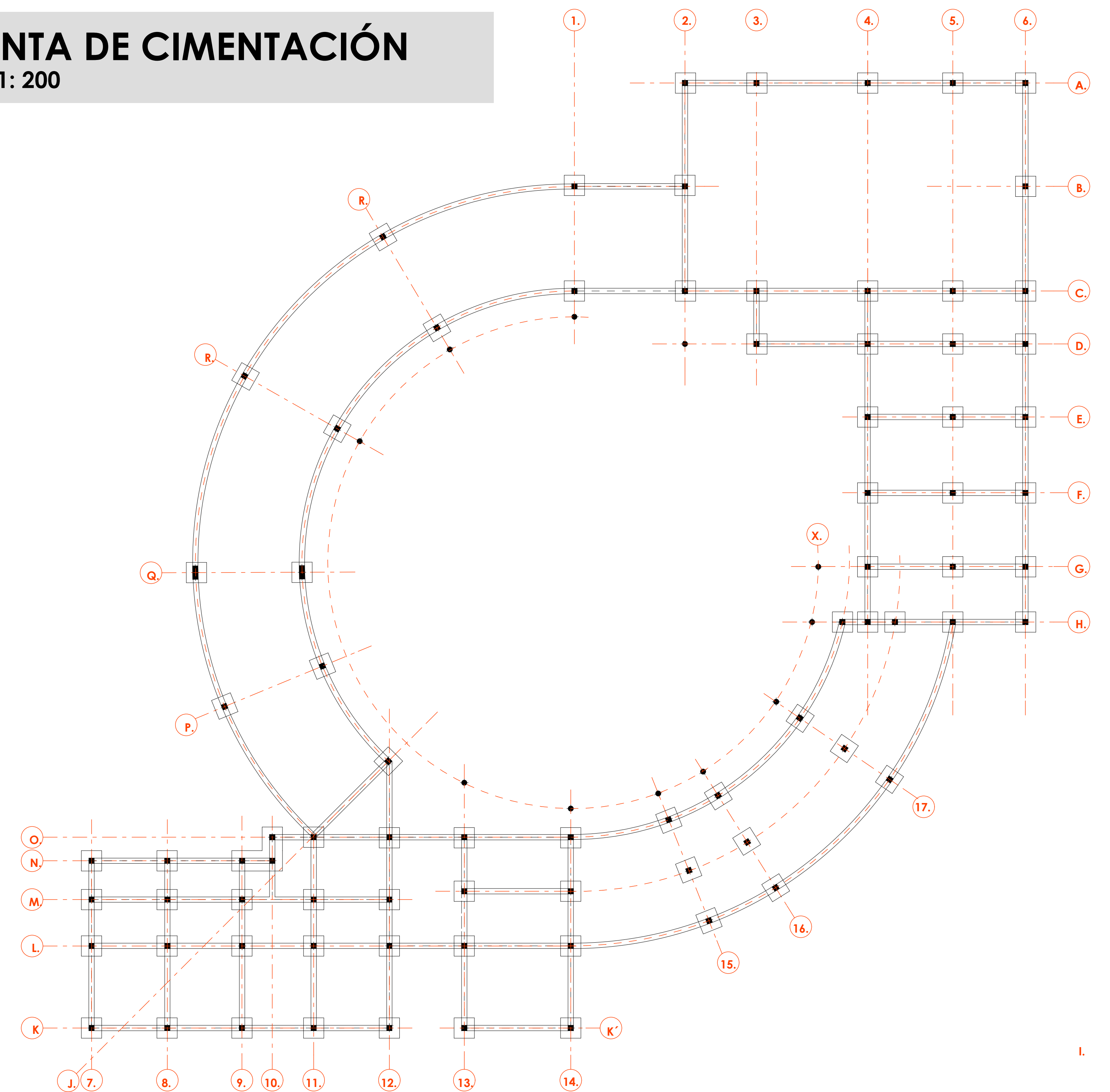
El sistema aporticado consiste en vigas y columnas, lo cual permite la transferencia de los movimientos flectores hacia las columnas. La resistencia a las cargas laterales de los pórticos se logra principalmente por la acción de flexión de sus elementos.

VENTAJAS:

- Gran libertad en la distribución de los espacios internos del edificio.
- Son estructuras muy flexibles que atraen pequeñas solicitaciones sísmicas.
- Disipan grandes cantidades de energía gracias a la ductilidad que poseen los elementos y la gran hiperestaticidad del sistema.

PLANTA DE CIMENTACIÓN

ESC_ 1: 200



DETALLE DE ZAPATA

ESC_ 1:10

