

Залізобетонна кесонна плита перекриття, виготовлена методом 3D-друку, складається з бетонного тіла плити, в якому розміщені арматурні елементи. Тіло плити на своїй нижній поверхні містить систему поперечних і поздовжніх ребер, які формують кесони. Арматурні елементи в центрі тіла плити виконані у вигляді арматурної сітки, а в ребрах - у вигляді поздовжніх арматурних стрижнів і кутових арматурних елементів. Поздовжні арматурні стрижні розміщені в ребрах попарно та з'єднані між собою кутовими арматурними елементами в місцях перетину ребер.