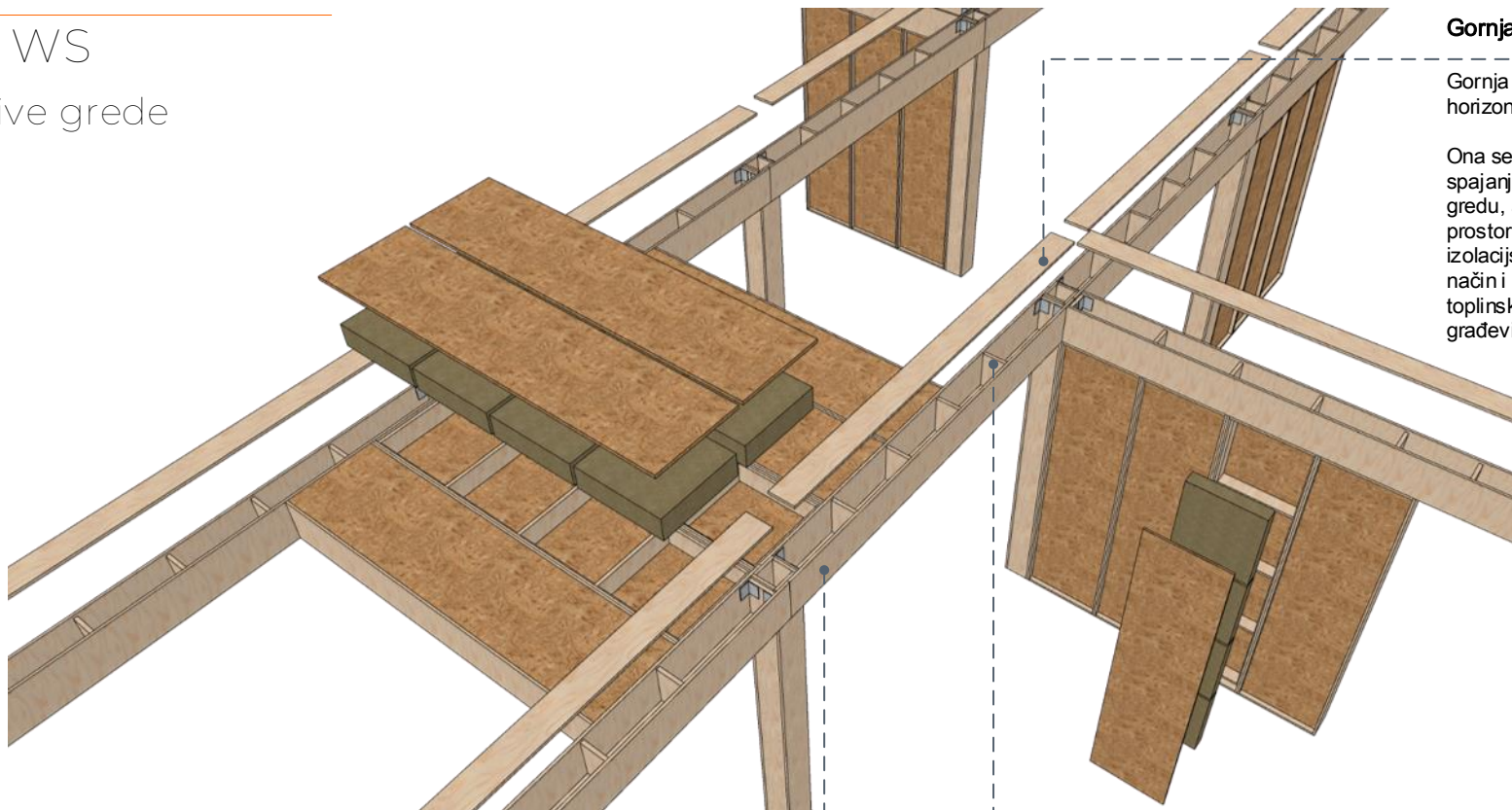


Sistem: WS

Nosive grede



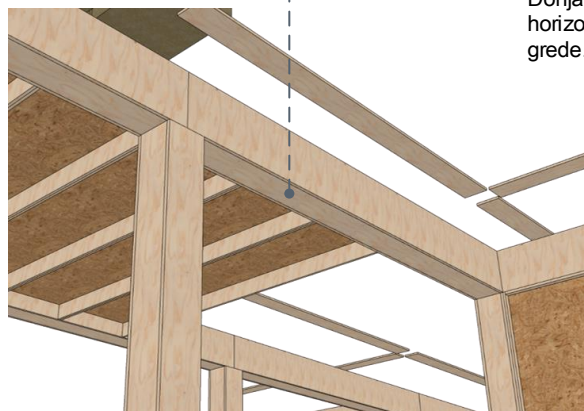
Gornja ploča grede

Gornja ploča grede daje dodatnu horizontalnu stabilnost.

Ona se ugrađuje tek nakon spajanja svih drugih modula za gredu, a prije ugradnje, zračni prostor grede se ispunjava izolacijskim materijalom. Na taj način i sama greda daje izuzetnu toplinsku i zvučnu zaštitu građevine.

Donja ploča grede

Donja ploča grede daje horizontalno ukrućenje grede.



Bočna ploča grede

Bočna ploča grede osigurava vertikalnu stabilnost, te omogućuje spajanje stropnih i zidnih modula građevine.

Poprečna ukruta grede

Poprečne ukrute osiguravaju dijagonalnu stabilnost grede.

Rastojanje između ukruta se izračunava na temelju opterećenja grede, a uobičajena vrijednost je 500mm (za standardna opterećenja)

Izuzetno mala težina grede

Primjer: Greda visine 300mm, širine 210mm i duljine 3000mm ima masu od:

34,60 kg