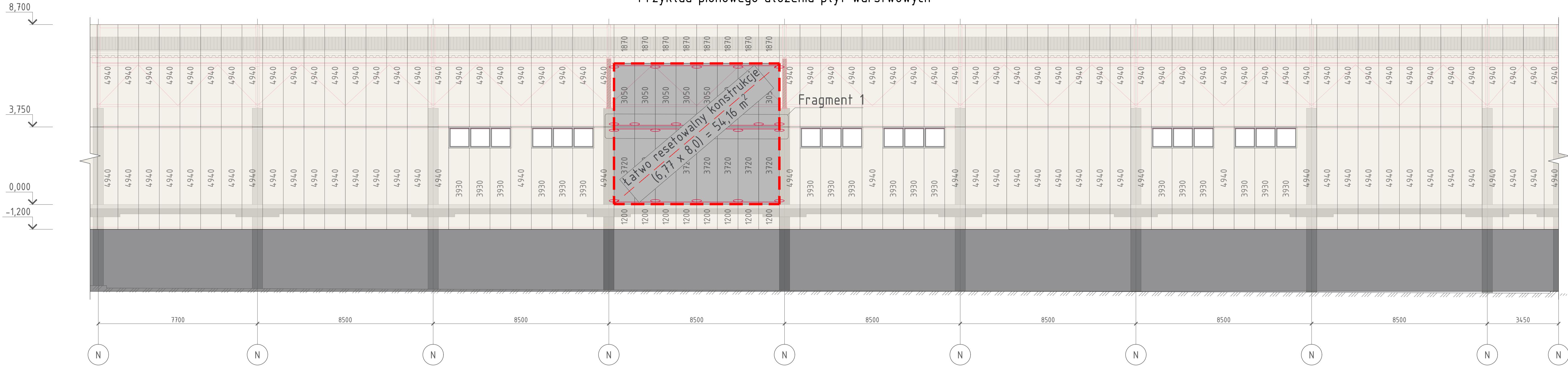
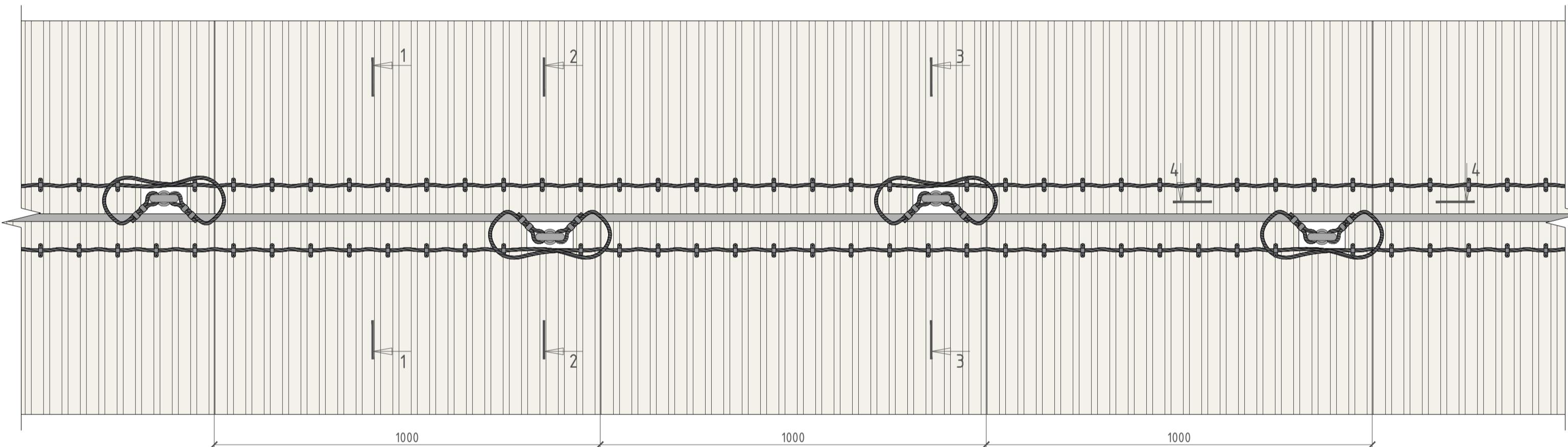


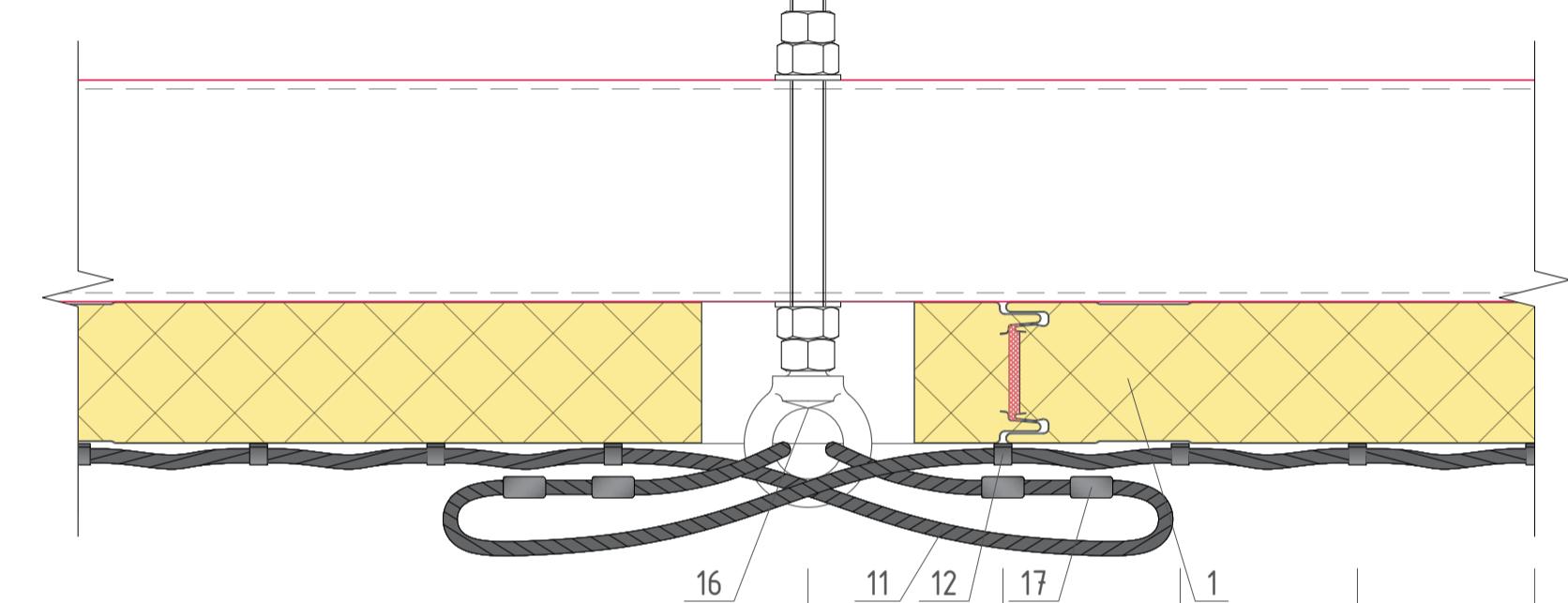
Przykład pionowego ułożenia płyt warstwowych



Fragment 1

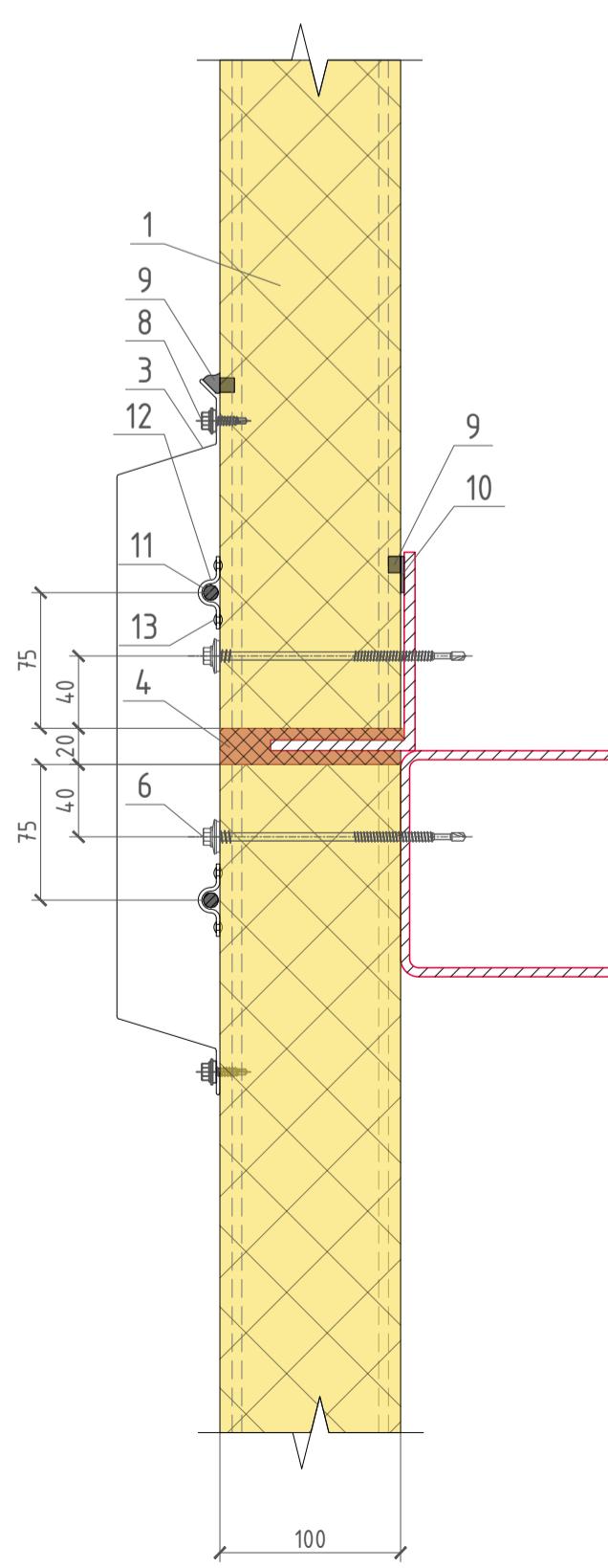


Przekrój poziomy

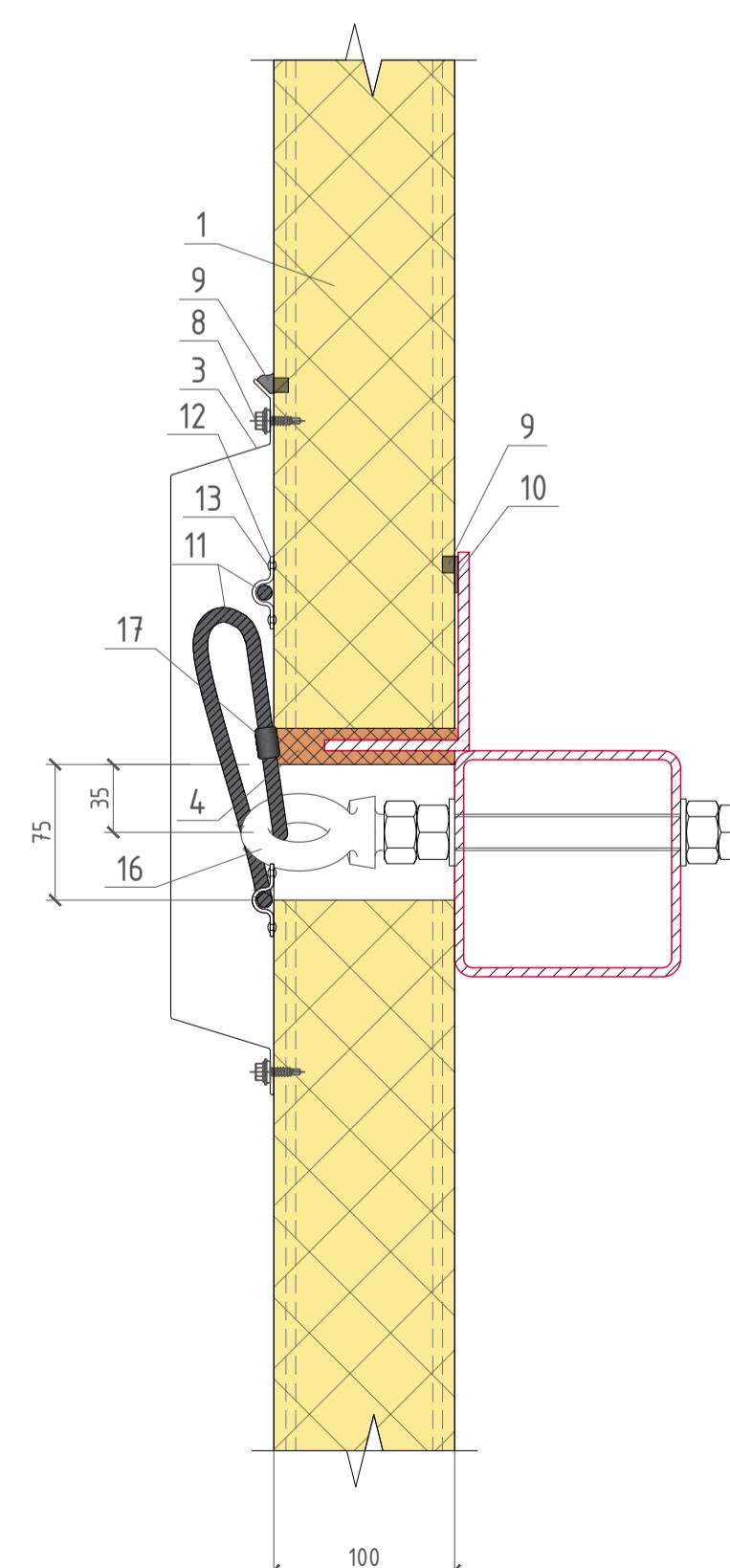


Przekroje pionowe

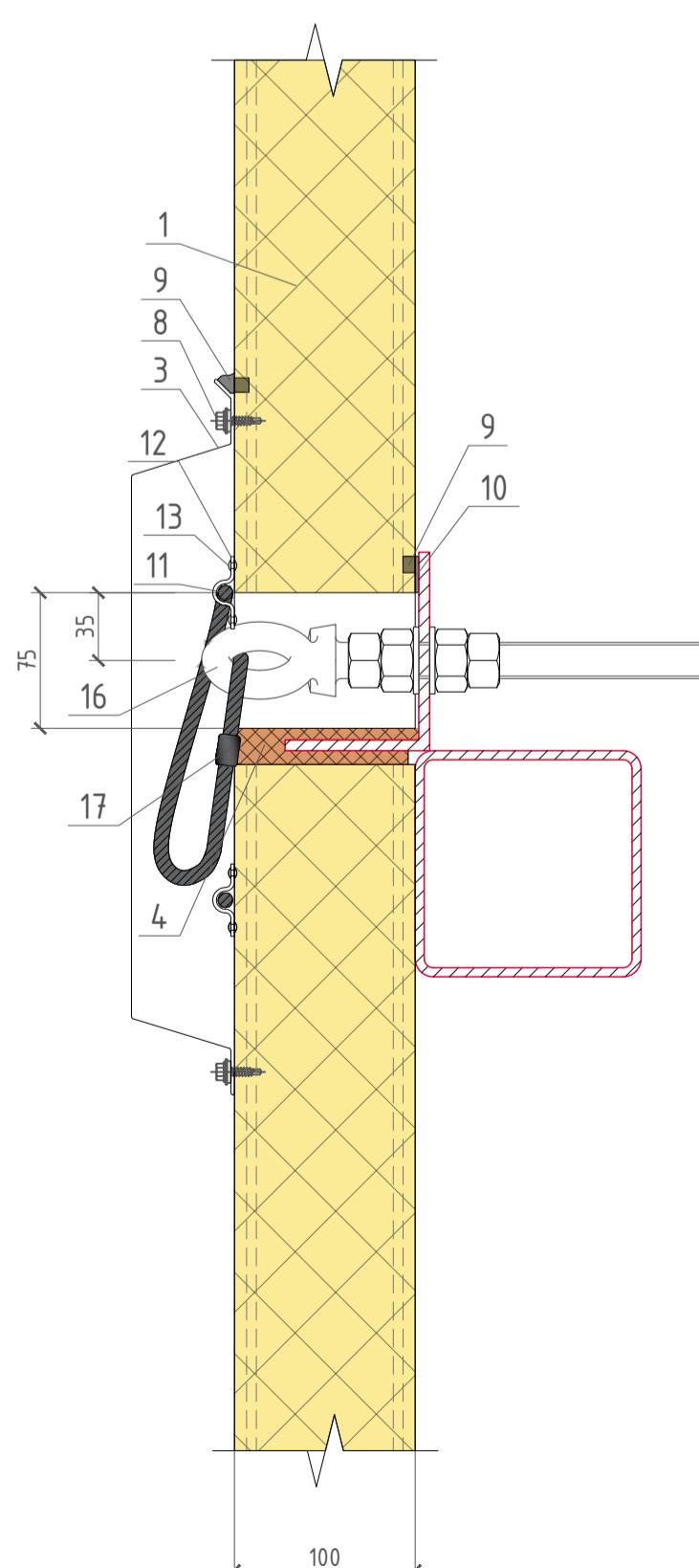
1-1



2-2



3-

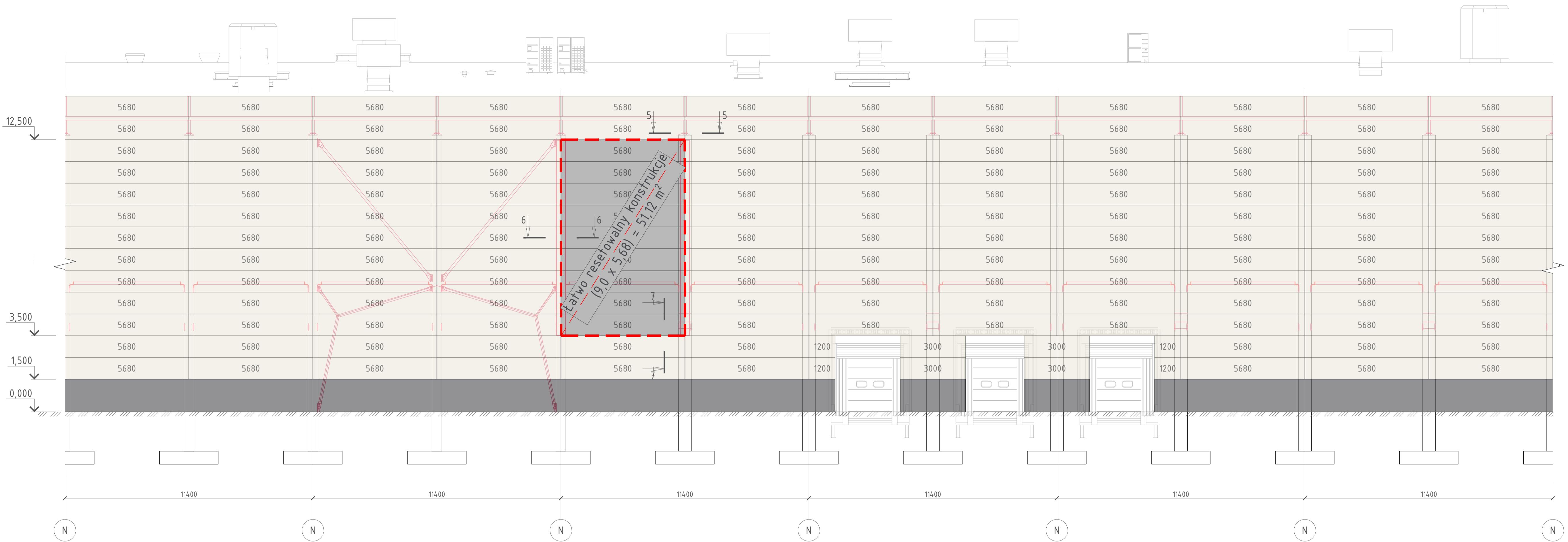


11

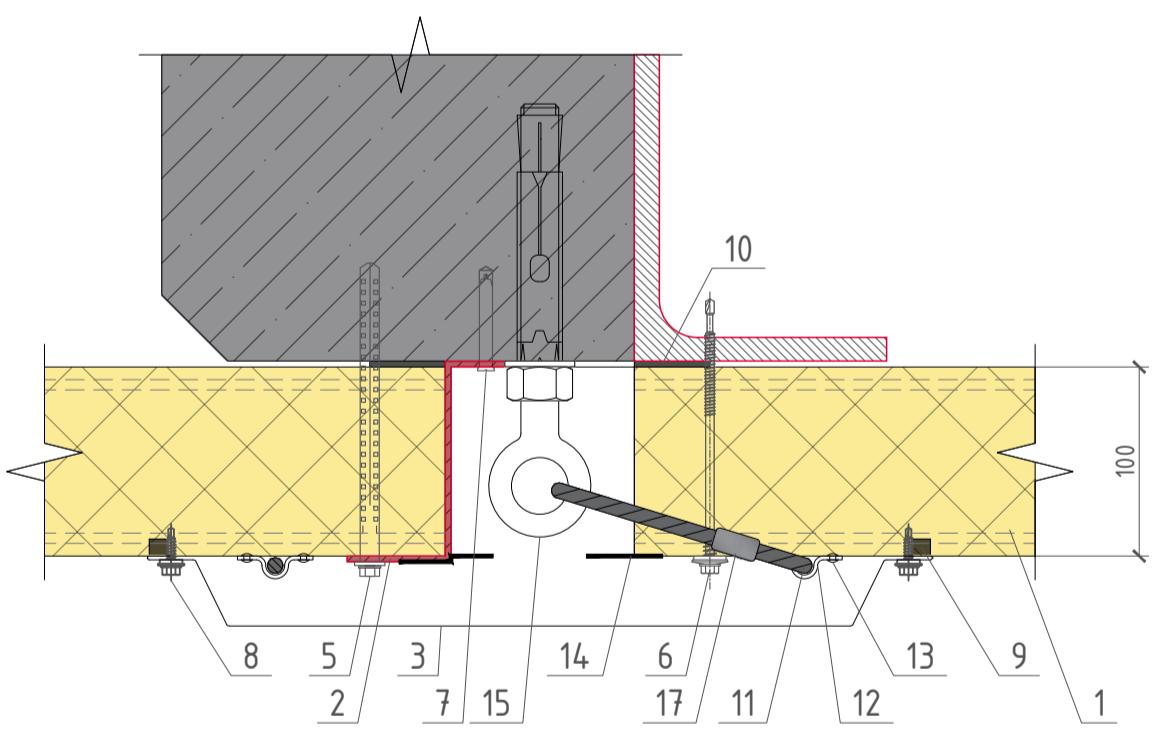
- Swgj:

 1. Płyta warstwowa Ruukki SPB WB 100 Energy;
 2. Dźwigar Z h=100 mm, t=3,0 mm;
 3. Listwa dekoracyjna;
 4. Pianka ogniodporanna Soudafol FR gun;
 5. Wkręt do betonu TI-S19-6,3x165 SFS;
 6. Wkręt do metalu SDT14-S19-5,5x138 SFS;
 7. Śruba do betonu TI-S19-6,3x55 SFS;
 8. Wkręt do metalu SL2-T-A14-4,8x20 SFS;
 9. Neutralny uszczelniający SILIRUB 2 biały;
 10. Uszczelka termiczna Izolon 4 mm*20 mm;
 11. Oczynkowana linka stalowa ø8 mm;
 12. Metalowy wspornik montażowy ø10 mm;
 13. Nit;
 14. Taśma bitumiczna 15 cm / 10 m / Alu;
 15. Pojedyncza kotwa dystansowa z nakrętką i pierścieniem M20x170;
 16. Śruba składana M20x170
 17. Zacisk kablowy;
 18. Perforowany profil Ruukki U EA1U80 / EA1U100;
 19. Uszczelka termiczna;
 20. Taśma uszczelniająca Ruukki EA3SP100.

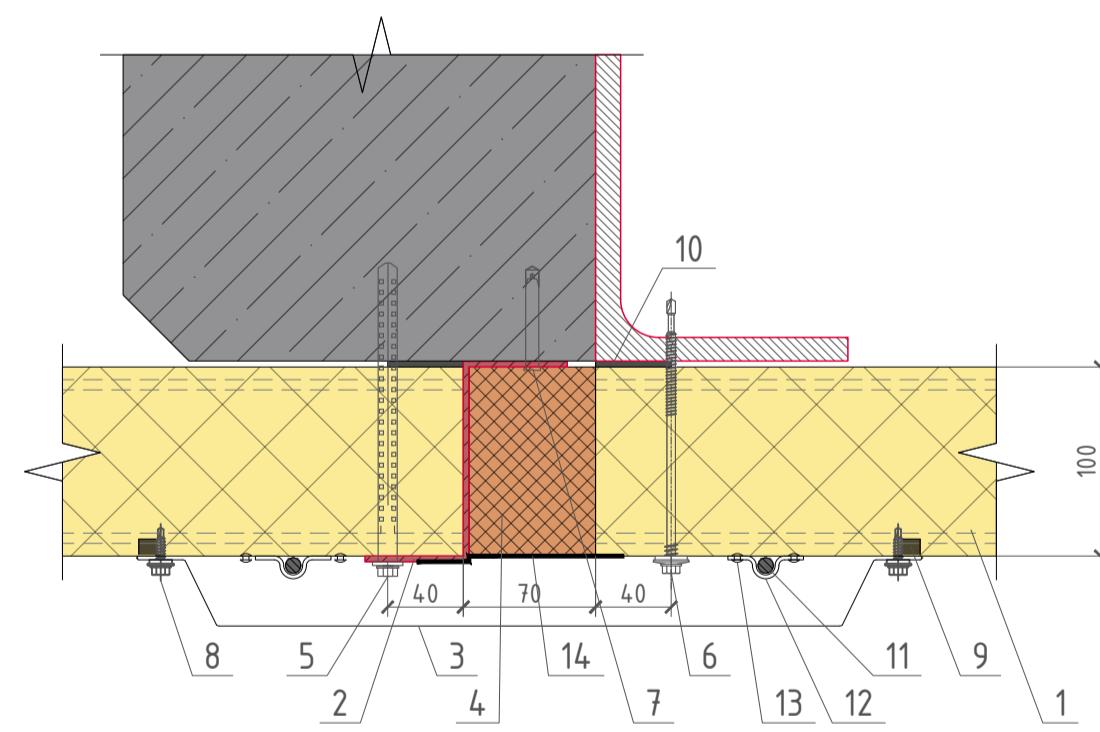
Przykład poziomego ułożenia płyt warstwowych



5-5

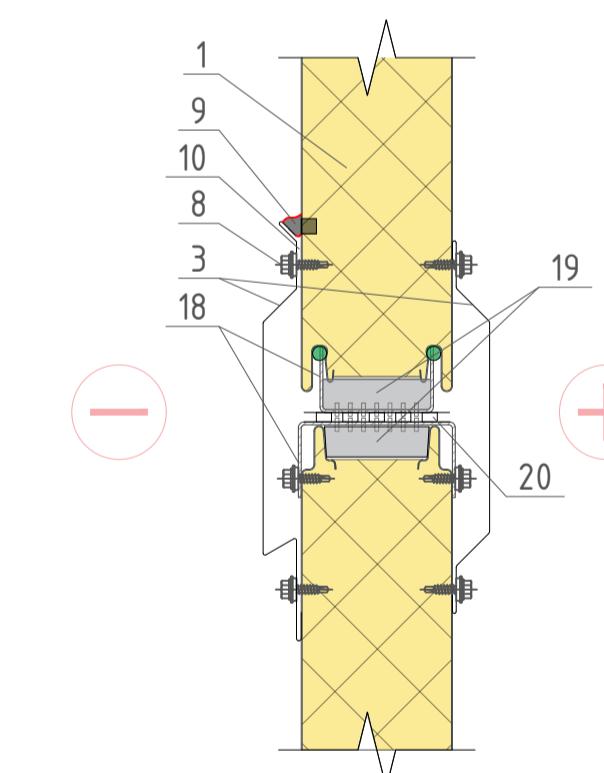


6-6



Składana kotwa jest przymocowana do kolumny w górnym rogach obszaru wybuchowego, aby zapobiec upadkowi paneli po wybuchu.

7-7



- Uwagi:**
1. Płyta warstwowa Ruukki SPB WB 100 Energy;
 2. Dźwigar Z $h=100$ mm, $t=3,0$ mm;
 3. Listwa dekoracyjna;
 4. Pianka ogniodporna Soudafam FR gun;
 5. Wkręt do betonu TI-S19-6,3x165 SFS;
 6. Wkręt do metalu SDT14-S19-5,5x138 SFS;
 7. Śruba do betonu TI-S19-6,3x55 SFS;
 8. Wkręt do metalu SL2-T-A14-4,8x20 SFS;
 9. Neutrałny uszczelniać SILURUB 2 biaty;
 10. Uszczelka fermiczna Izolon 4 mm*20 mm;
 11. Oczynkowana linka stalowa $\varnothing 8$ mm;
 12. Metalowy wspornik montażowy $\varnothing 10$ mm;
 13. Nit;
 14. Taśma bitumiczna 15 cm / 10 m / Alu;
 15. Pojedyncza kotwa dystansowa z nakrętką i pierścieniem M20x170;
 16. Śruba skradana M20x170
 17. Zaciśk kablowy;
 18. Perforowany profil Ruukki U EA1U80 / EA1U100;
 19. Uszczelka fermiczna;
 20. Taśma uszczelniająca Ruukki EA3SP100.