Załącznik nr 2

Sposób wyznaczAnia poziomu przylegającego terenu do kondygnacji

Poziom przylegającego terenu do kondygnacji, zgodnie z § 8 ust. 2, oblicza się odpowiednio do przedstawionych poniżej przypadków:

1) przy układzie kondygnacji bez uskoku z jednym poziomem posadzki i wysokością w świetle kondygnacji, jak na rysunku 1:

Widok:



Przekrój:





Rys. 1. Układ kondygnacji z jednym charakterystycznym poziomem posadzki.

Ppt określa się według wzoru:

$P\_{pt}=\frac{\sum\_{i=1}^{n}A\_{i}}{O}$

gdzie:

Ai – pole powierzchni i-tej części ścian stanowiących przegrody zewnętrzne kondygnacji budynku, która znajduje się poniżej projektowanego poziomu terenu (części, do której przylega teren) [m2],

n – liczba części ścian stanowiących przegrody zewnętrzne kondygnacji budynku, które znajdują się poniżej projektowanego poziomu terenu,

O – długość ścian stanowiących przegrody zewnętrzne kondygnacji budynku mierzona po zewnętrznym ich obrysie [m],

2) przy układzie kondygnacji z uskokiem kondygnacji oraz poziomami posadzki i wysokościami w świetle kondygnacji, jak na rysunku 2:

Widok:



Przekrój:





Rys. 2. Układ kondygnacji z przesunięciem pionowym.

3) przy układzie kondygnacji z uskokiem kondygnacji oraz poziomami posadzki i wysokościami w świetle kondygnacji, jak na rysunku 3 – ze wskazaną częścią kondygnacji, której nie uwzględnia się w obliczeniach:

Widok:



Przekrój:





Rys. 3. Układ kondygnacji z przesunięciem pionowym i poziomym.

Ppt określa się odrębnie dla części budynku z charakterystycznym poziomem posadzki P1 i P2 według wzoru:

$P\_{pt(P1)}=\frac{\sum\_{i=1}^{n}A\_{P1, i}}{O\_{P1,   i}}$ oraz $P\_{pt(P2)}=\frac{\sum\_{i=1}^{n}A\_{P2,  i}}{O\_{P2,   i}}$

gdzie:

AP1, i – pole powierzchni i-tej części ścian stanowiących przegrody zewnętrzne części kondygnacji budynku z poziomem posadzki P1, która znajduje się poniżej projektowanego poziomu terenu (części, do której przylega teren) [m2],

AP2, i – pole powierzchni i-tej części ścian stanowiących przegrody zewnętrzne części kondygnacji budynku z poziomem posadzki P2, która znajduje się poniżej projektowanego poziomu terenu (części, do której przylega teren) [m2],

OP1, i – długość ścian stanowiących przegrody zewnętrzne części kondygnacji z poziomem posadzki P1 budynku mierzona po zewnętrznym ich obrysie [m],

OP2, i – długość ścian stanowiących przegrody zewnętrzne części kondygnacji budynku z poziomem posadzki P2 mierzona po zewnętrznym ich obrysie [m],

n – liczba części ścian stanowiących przegrody zewnętrzne na danej części kondygnacji budynku, które znajdują się poniżej projektowanego poziomu terenu.