



Zalecenia doboru łączników mechanicznych na 1 m² ocieplanej powierzchni

Standardowe płyty izolacyjne ze styropianu EPS CS(10)70 lub CS(10)80 wg. PN EN 13163:2004 o wymiarach 100 x 50 cm			min. liczba łączników w zależności od wysokości nad poziomem terenu		
Podłoże	Rodzaj łącznika	Głębokość zakotwienia	wysokość H [m]	ściana	krawędź
beton i bloczki betonowe cegła pełna ceramiczna cegła pełna silikatowa	z trzpieniem z tworzywa lub stalowym wbijanym lub wkręcanym	≥ 50 mm	H > 12,0	4	6
ceramika szczelinowa silikaty szczelinowe pustaki z betonu lekkiego keramzytobeton beton komórkowy	z trzpieniem z tworzywa lub stalowym wbijanym lub wkręcanym z wydłużoną strefą rozporu	≥ 80 mm	H ≤ 12,0	0	4

Wyznaczanie szerokości strefy brzegowej

Szerokość strefy brzegowej stanowi 1/8 długości najkrótszej wypukłej ściany zewnętrznej budynku lecz nie mniej niż 1,0 m i nie więcej niż 2,0 m, czyli

$$B = \frac{1}{8} \min(a1, a2, b1, b2) \text{ i } 1,0 < B < 2,0 \text{ m}$$

INWESTOR		
GMINA MIASTA RADZIEJÓW ul. Kościuszki 20/22, 88-200 Radziejów		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
PROJEKTANT	mgr inż. Kamil Serkowski KUP/IS/0062/12 nr upr.: WKP/0083/POOK/15	podpis:
OPRACOWAŁ	mgr inż. Emilia Serkowska	podpis:
OBIEKT		
PRZEBUDOWA ORAZ ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU BIUROWEGO NA CELE MIESZKALNE WRAZ Z JEGO TERMOMODERNIZACJĄ, NA TERENIE DZIAŁKI NR EWID. 779/1 POŁOŻONEJ PRZY UL. ROLNICZEJ W RADZIEJOWIE		
STADIUM		
PROJEKT WYKONAWCZY		
Tytuł rysunku		
SZCZEGÓŁ - UKŁAD PŁYT DOCIEPLENIOWYCH I KOŁKOWANIA		
DATA WYDANIA	20.11.2019 r.	
NR RYSUNKU	A17	
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI I AUTORSKIMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY" NA PODSTAWIE USTAWY Z DN.4.02.1994r O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.U.nr 80 z 2000r, poz.904).		
NR STRONY	SKALA 1:10	