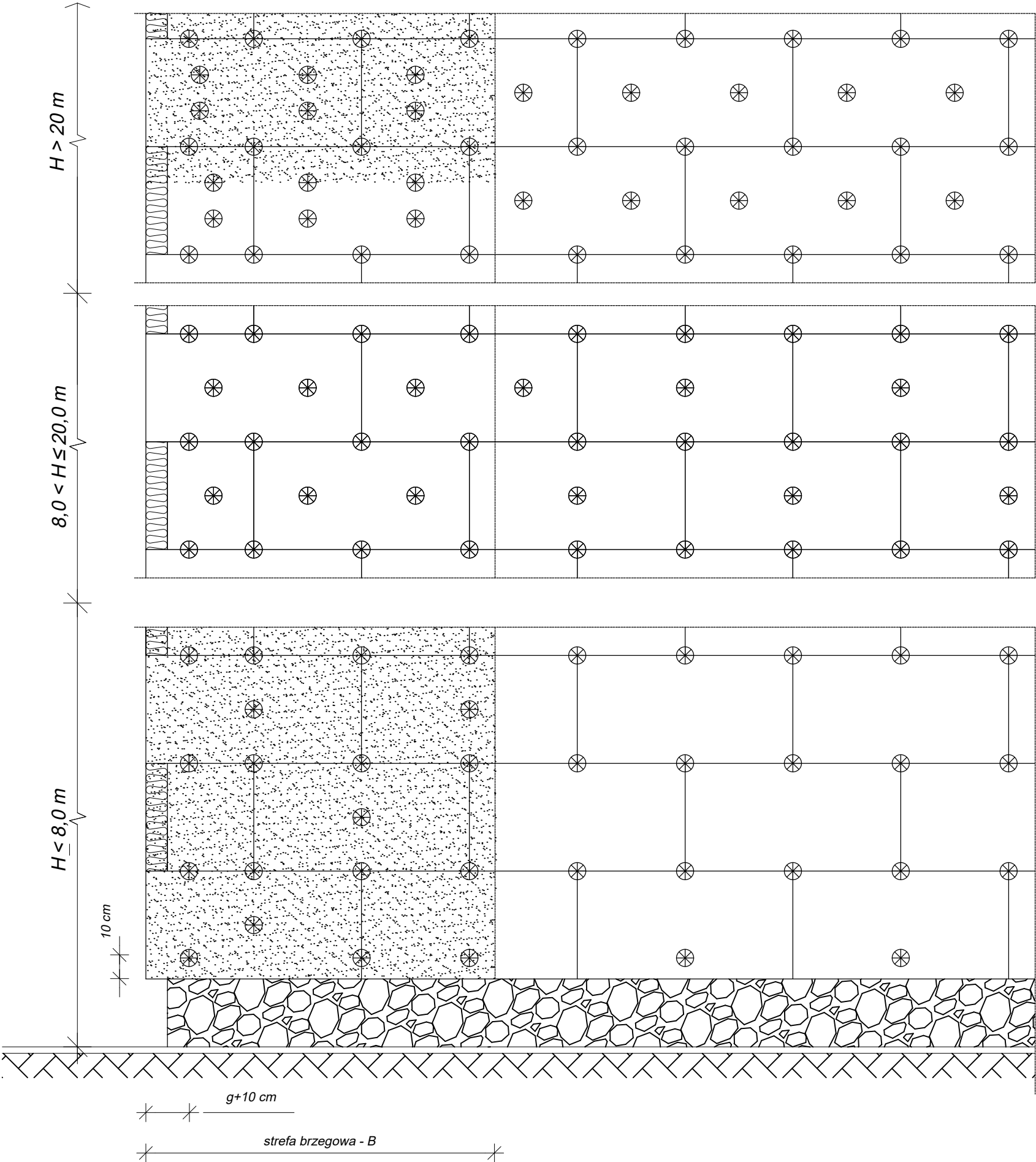


Zalecenia doboru łączników mechanicznych na 1 m² ocieplanej powierzchni

Standardowe płyty izolacyjne ze styropianu 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 > 20,0	8	12
			8,0 < H ≤ 20,0	6	8
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 ≤ 8,0	4	6

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

$$B = \frac{1}{8} \min(a_1, a_2, b_1, b_2) \text{ i } 1,0 < B < 2,0 \text{ m}$$


 USŁUGI PROJEKTOWE WIELOBRANŻOWE	Jednostka projektowa: <i>F.C. Usługi Projektowe Wielobranżowe- Franciszek Czerwiński</i> ul.Wałowa 8 48-210 Biała tel. 791-283-239 email: uslugiprojektowe09@gmail.com		Inwestor: <b>Gmina Turawa ul. Opolska 39c 46-045 Turawa</b>		
	Nazwa zadania: <b>Budowa budynku żłobka wraz z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu</b>				
	Zespół projektowy:		nr uprawnień	data	podpis
	konstrukcja:	mgr inż. Franciszek Czerwiński	OPL/1514/PWBKb/18	X 2022	
	konstrukcja sprawdzający:	mgr inż. Ryszard Kubik	30/71/Op,133/84/Op	X 2022	
Przedmiot rysunku: MONTAŻ KOŁKÓW			stadium: PROJ. TECHN.	skala: 1:10	nr rysunku: K18