

ERATA DO OPISU TECHNICZNEGO

TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ TECHNICZNYCH I LICEALNYCH ŻAGAŃ, UL. POMORSKA 6-7, DZIAŁKA NR 991

CZĘŚĆ I - ARCHITEKTURA

PKT. 3.1 – 3.1

1. Zakres zmian:

Zmiany dotyczą wyłącznie korekty w zakresie drobnych pomyłek merytorycznych i matematycznych związanych z obliczeniami współczynnika przenikania ciepła „U”.

2. W miejscu pkt. 3.1 (ściany zewnętrzne) powinno być:

Obliczono optymalną grubość docieplenia dla poszczególnych przegród zewnętrznych. Przyjęto ujednoliconą grubość ocieplenia.

- U (Współczynnik przenikania ciepła) dla ściany zewnętrznej frontowej i szczytowej:
Przyjęto ocieplenie ścian zewnętrznych osłonowych styropianem EPS-70040 gr. 15cm o $\lambda \leq 0,040$ W/mK i $U = 0,224$ W/m²K metodą docieplenia ETICS;
- U dla ściany w gruncie:
Przyjęto ocieplenie ścian styropianem EPS-70040 gr. 10cm o $\lambda \leq 0,040$ W/mK i $U = 0,245$ W/m²K

2. W miejscu pkt. 3.2 (stropodach) powinno być:

Przyjęto ocieplenie stropodachu nad dachem zaplecza sali gimnastycznej płytami z wełny mineralnej DACHROCK-MAX Aprobata techniczna ITB AT-15-3379/2003 gr. 15cm o $\lambda \leq 0,041$ W/mK i $U = 0,22$ W/m²K.

Na dachu wykonać dylatację w połowie długości dachu wg instrukcji producenta ROCWOOL.

3. W miejscu pkt. 3.3 (zestawienie parametrów izolacyjnych przegród) powinno być:

Typ	Współczynnik przenikania ciepła U (W/m²K)	Uwagi
Stropodach niewentylowany nad zapleczem sali gimnastycznej	0,118	Materiał gr. 15cm – płyty z wełny mineralnej DACHROCK-MAX
Ściany zewnętrzne szczytowe i osłonowe	0,224	Styropian EPS Termolamela gr. 15cm $\lambda \leq 0,040$ W/mK
Ściana w gruncie	0,24	Styropian EPS Termolamela gr. 10cm $\lambda \leq 0,040$ W/mK
Okna PCV w piwnicy do wymiany	1,5	PCV – pięciokomorowe, szyba $U=1,1$ W/m ² K

		Profile ocieplone pianka poliuretanową
Drzwi aluminiowe ciepłe	1,8	Aluminium ciepłe
Dach sali gimnastycznej	0,282	Płyty PWD z rdzeniem styropianowym gr. 15cm
Stropodach wentylowany nad częścią dydaktyczną	0,118	Wełna mineralna granulowana gr. 30cm

4. Wpływ zmian na zmianę decyzji o pozwoleniu na budowę:

Oświadczam, że zmiany ujęte w niniejszej erracie do opisu technicznego cz. I Architektura (pkt. 3.1 – 3.3) dotyczącego termomodernizacji budynku Zespołu Szkół Technicznych i Licealnych położonego w Żaganiu przy ul. Pomorskiej 6-7 na działce ewid. nr 991 są nieistotne i w świetle art. 36a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm.) nie mają wpływu na zmianę decyzji o pozwoleniu na budowę.