

**Dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **”Modernizacja energetyczna budynków publicznych: „SP w Koszelewach, SP w Żabinach, SPGZOZ w Rybnie, UG Rybno, ZS w Rybnie”.**

Numer ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych: **630745-N-2017**,

Data zamieszczenia: **11.12.2017 r.**

### **Odpowiedź Zamawiającego w ramach zgłoszonych wniosków o wyjaśnienie treści SIWZ**

Zgodnie z art. 38 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017r. poz. 1579 z późn. zm.) udzielamy wyjaśnień w związku z pytaniami Wnioskodawcy, dotyczącymi Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu jw.:

1. Ocieplenia stropów w projektach do ocieplenia poddaszy zaprojektowane zostały w SP Koszelewy, SP Żabiny, SPGZOZ Rybno, UG Rybno, ZS Rybno – wełna mineralna gr. 15 cm. Wełna mineralna posiada współczynnik  $\lambda=0,038$  (W/mK) jako alternatywne rozwiązanie dla tego typu materiału chciałbym zaproponować Państwu wykonanie tego ocieplenia z celulozy Isofloc F. Isofloc F jest to ekologiczny materiał o klasie reakcji na ogień BSZ-d0 i współczynnik  $\lambda=0,037$  (W/mK), co pozwoliłoby nieco zmniejszyć grubość proponowanej izolacji aby zachować te same właściwości cieplne. Isofloc F posiada wszelkie certyfikaty.

#### **Odp. 1. NIE**

Zamawiający nie wyraża zgody na alternatywne zastosowanie do ocieplenia stropodachów Isofloc F. Według dokumentacji projektowej izolacja cieplna stropodachów polega na zastosowaniu wełny mineralnej twardej gr. 15 cm (np. skałkowej), na której będzie wykonana izolacja z papy z mocowaniem mechanicznym (2 łączniki na płytę 2000x1200 mm) oraz pokrycie z papy termozgrzewalnej, dotyczy to budynków SP w Koszelewach, SPGZOZ w Rybnie, UG Rybno i ZS w Rybnie. Natomiast w budynku SP Żabiny ocieplenie cieplne polega na ułożeniu wełny mineralnej twardej, izolacji z folii oraz posadzki cementowej gr. 6 cm.

Natomiast izolacja termiczna z Isofloc F ma zastosowanie do stropodachów wentylowanych, gdzie ocieplenie jest wdmuchiwane w przestrzeń pomiędzy stropem a dachem i nie jest obciążane.

2. Wymiana stolarki okiennej w SPGZOZ w Rybnie – wymiana okien na PCV 6 szt. Aktualna instrukcja ITB z 2016r. mówi, że system połączeń okien z murem powinien składać się z 3 warstw (taśm poruszczalnych, pianki oraz taśm lub kitów poro przepuszczalnych). Do uszczelnienia wokół okien i drzwi proponowałbym zastosowanie taśm Siga Fentvim 2 i 20 (zewnętrzna oraz wewnętrzna warstwa). Taśmy Fentvim posiadają również certyfikat Rosenheim.

#### **Odp. 2. TAK**

Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie jako równoważne, które należy udokumentować zgodnie z SIWZ.

**WÓJT**  
*mgr inż. Tomasz Węgrzynowski*