
Zakres rzeczowy zamówienia

I. Przedmiot niniejszego zamówienia, obejmuje w szczególności:

Roboty budowlane obejmujące wykonanie docieplenia budynku liceum ogólnokształcącego z oddziałami integracyjnymi im. Mieszka i w Świnoujściu w ramach zadania: „termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej w Świnoujściu”, w niżej opisanym zakresie:

1. Ocieplenie ścian zewnętrznych powyżej poziomu gruntu płytami styropianowymi gr. 15cm i współczynniki przewodzenia ciepła 0,031W/mK z wykonaniem strukturalnego tynku silikonowego.
2. Ocieplenie w strefie cokołu (bez podpiwniczenia) wykonać ocieplenie płytą styropianową o podwyższonej odporności na wilgoć i korozję biologiczną EPS200 o współczynniku przewodzenia ciepła 0,034W/mK i gr. 15cm, z zagłębieniem 100cm poniżej poziomu gruntu.
3. Ocieplenie ścian poniżej poziomu gruntu płytą styropianową o podwyższonej odporności na wilgoć i korozję biologiczną EPS200 i o współczynniku przewodzenia ciepła 0,034W/mK i gr. 15cm do poziomu fundamentów – część podpiwniczona.
4. Ocieplenie stropu poddasza nieogrzewanego nad wysoką częścią szkoły wełną mineralną gr. 20cm i o współczynniku przewodzenia ciepła 0,035W/mK z wykonaniem podłogi z płyt OSB gr. 22mm.
5. Ocieplenie stropu poddasza nieogrzewanego nad salą gimnastyczną wełną mineralną gr. 20cm i o współczynniku przewodzenia ciepła 0,035W/mK.
6. Ocieplenie stropu nad pomieszczeniami 302÷307 na poddaszu części wysokiej szkoły wełną mineralną gr. 20cm i o współczynniku przewodzenia ciepła 0,035W/mK.
7. Ocieplenie ścian wewnętrznych oddzielających ogrzewane pomieszczenia od części nieogrzewanych poddasza wełną mineralną o gr. 20cm i o współczynniku przewodzenia ciepła 0,035W/mK.
8. Ocieplenie stropodachu zewnętrznego nad niską częścią sali gimnastycznej i częścią parterową szatni styropapą gr. 22cm i o współczynniku przewodzenia ciepła 0,035W/mK.
9. Wymiana drzwi zewnętrznych wskazanych w części graficznej na nowy o profilu aluminiowym i o współczynniku przenikania ciepła równym 1,30 W/m²K.
10. Wymiana okien zewnętrznych wskazanych w części graficznej na nowe o profilu PCV i o współczynniku przenikania ciepła 0,900W/m²K.
11. Wymiana istniejących doświetli na nowe z poliwęglanu o współczynniku przenikania ciepła 0,900W/m²K.
12. Wymiana obróbek blacharskich, parapetów na nowe uwzględniające dodatkową warstwę ocieplenia budynku z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej proszkowo.
13. Wymiana istniejących rynien i rur spustowych na nowe z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej proszkowo.
14. Demontaż wszystkich elementów znajdujących się na elewacji, oraz ponowny ich montaż po wykonaniu ocieplenia ścian.
15. Demontaż istniejących zwodów instalacji odgromowej i montaż jej w rurkach winidurowych pod ocieplenie.
16. Demontaż istniejących krat okiennych, oraz ponowny ich montaż po wykonaniu ocieplenia po wcześniejszym czyszczeniu i malowaniu.

-
17. Czyszczenie i renowacja istniejących elementów ozdobnych wykonanych z cegły przy wejściach do budynku.
 18. Wykonanie odsunięcia istniejących przykanalików kanalizacji deszczowej o grubość ocieplenia.
 19. Odtworzenie wszystkich elementów ozdobnych (gzymy, pilastry) z gotowych elementów styropianowych
 20. Portal wejścia głównego oraz wejścia od strony ul. Niedziałkowskiego (przy sali gimnastycznej) zostanie zachowany w oryginalnej okładzinie z cegły klinkierowej bez ocieplenia styropianem.
- II.** Przedmiot zamówienia podstawowego określa szczegółowo dokumentacja projektowa zgodnie z wykazem stanowiącym załącznik nr 2.3 do siwz „Wykaz dokumentacji projektowej.”
- III.** Podane powyżej i w przedmiarze robót ilości i asortyment robót należy traktować jako poglądowe, służące określeniu szacunkowego zaawansowania wykonywanych robót, a nie opisaniu ilości robót do wykonania.
- IV.** Przedmiot zamówienia odpowiada następującym kodom CPV:
- | | | |
|-----------------------|------------|---|
| przedmiot główny | 45214220-8 | -roboty budowlane w zakresie szkół średnich |
| przedmioty dodatkowe: | 45000000-7 | - roboty budowlane |
| | 45261410-1 | - izolowanie dachu |
| | 45320000-6 | - roboty izolacyjne |
| | 45321000-3 | - izolacja cieplna |
| | 45324000-4 | - roboty w zakresie okładziny tynkowej |
| | 45312311-0 | - montaż instalacji piorunochronnej |
- V.** Wszelkie gotowe produkty (z podaniem nazwy, symbolu i producenta) wskazane do zastosowania w dokumentacji projektowej stanowią jedynie przykłady materiałów, elementów i urządzeń, jakie mogą być użyte przez wykonawców w ramach robót. Znaki firmowe producentów oraz nazwy i symbole poszczególnych produktów zostały w dokumentacji podane jedynie w celu jak najdokładniejszego określenia ich charakterystyki. Oznacza to, że Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych, nie odbiegających od zaproponowanych w zakresie:
- gabarytów (wielkość, rodzaj oraz liczba elementów składowych) z tolerancją $\pm 5\%$
 - parametrów technicznych (wytrzymałość, trwałość, dane techniczne, dane, hydrauliczne, charakterystyki liniowe) – minimalnych określonych w specyfikacji technicznej.
 - parametrów bezpieczeństwa użytkowania – minimalnych określonych odrębnymi przepisami.
- pod warunkiem, że do oferty wykonawcy załączono dokumenty z oznaczeniem producenta i typu oferowanego produktu określające parametry techniczne w zakresie równoważności z określonymi w dokumentacji projektowej
- Wszystkie produkty zastosowane przez wykonawcę muszą posiadać niezbędne, wymagane przez prawo deklaracje zgodności i jakości z europejskimi normami dotyczącymi określonej grupy produktów.
-