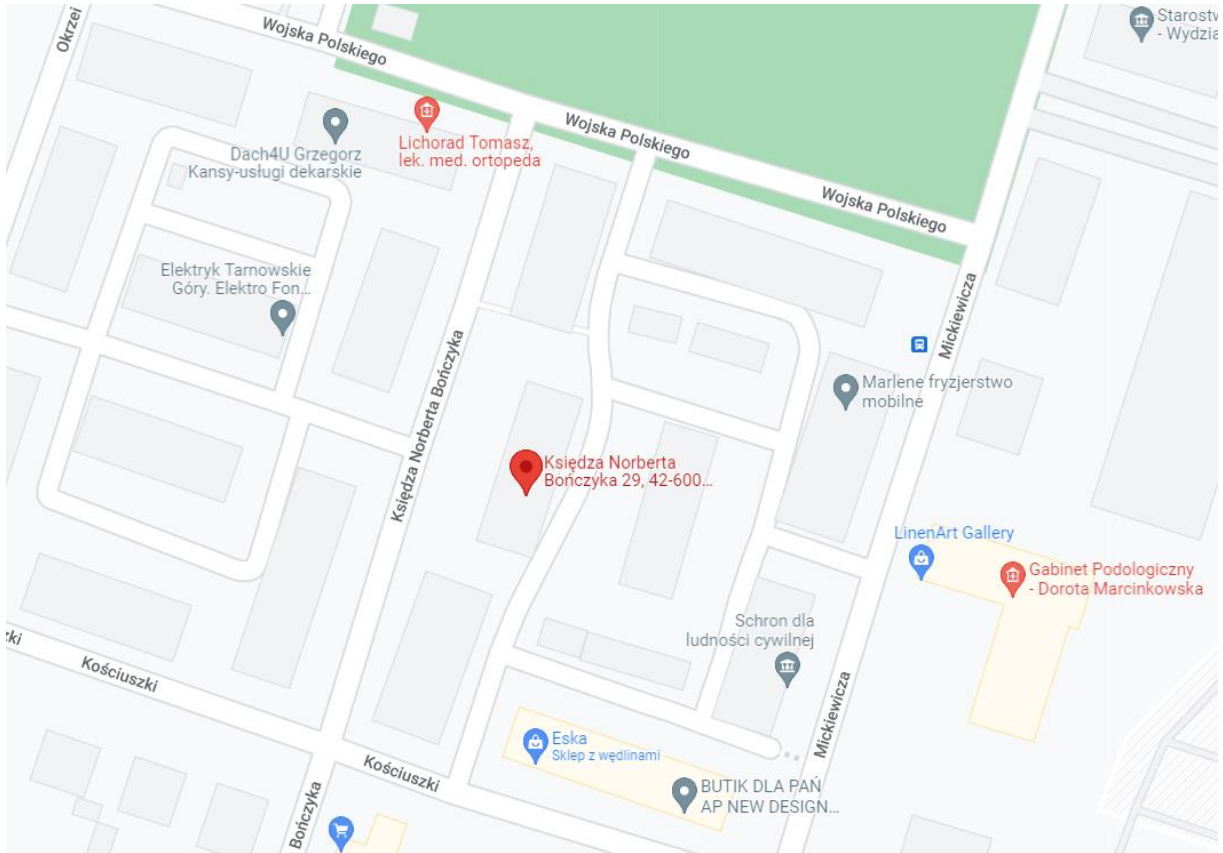


**BOŃCZYKA 29-29A W TARNOWSKICH GÓRACH**  
**ZAKRES PRAC PROJEKTOWYCH**  
DOCIEPLENIE BUDYNKU WIELORODZINNEGO W TECHNOLOGII ETICS WRAZ Z ROBOTAMI TOWARZYSZĄCYMI



- I. Wykonanie inwentaryzacji budynku – w zakresie niezbędnym do wykonania projektu zgodnie ze wskazanym zakresem
- II. Wykonanie audytu energetycznego dla budynku, zgodnie z wytycznymi oraz metodologią wskazaną przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach.
- III. Sporządzenie dokumentacji projektowej, której zakres obejmuje następujące elementy:
  1. Izolacja przegród budowlanych wraz z kolorystyką
    - kolorystyka do uzgodnienia z Inwestorem
    - napis na elewacji z numerem i ulicą oraz z figurą gwarka – do uzgodnienia z Inwestorem
    - docieplenie stropu nad piwnicą – wełną mineralną przystosowanej do stosowania w technologii lekka-mokra – wykończenie: siatka + klej + malowanie
    - Izolacja fundamentów poniżej poziomu gruntu do 1m
    - ocieplenie klatki schodowej na strychu
    - ocieplenie stropu nad ostatnią kondygnacją wełną mineralną oraz przykrycie płytą OSB
  2. Okienka piwniczne, które częściowo znajdują się poniżej poziomu gruntu należy zamurować, okienka piwniczne które znajdują się w całości powyżej poziomu gruntu należy wymienić  
Alternatywnie: zamurowanie okienek piwnicznych i wstawienie nawietrzaków – do decyzji Inwestora
  - ~~3. WLZ~~
  4. Wymiana okien w mieszkaniach na PVC – wskaże Inwestor
  5. Remont daszków nad wejściami do klatek schodowych
  6. Wejścia do budynku bez barier architektonicznych, bez wycieraczek
  7. Nowe skrzynki gazowe
  8. Nowa skrzynka elektryczna
  9. Wymiana stolarki drzwiowej – drzwi wejściowe do klatek schodowych
  10. Wymiana stolarki drzwiowej na strychu
  11. Montaż anteny zbiorczej
  12. Nowa instalacja odgromowa
  13. Likwidacja gzymsu pomiędzy 1 i 2 kondygnacją, należy zachować gzyms nad 3 kondygnacją
  14. Montaż nowych stalowych łąw kominiarskich – do decyzji Inwestora
  15. Nowe rury spustowe; montaż koszy rynnowych
  16. Odnowienie (pomalowanie) obróbki blacharskiej na pasie podrynnowym
  17. Montaż kolcy przeciwko gołębiom
  18. Montaż budek lęgowych – jeżeli będzie tego wymagała decyzja RDOŚ
  19. Montaż nowych lamp LED nad wejściami do klatek schodowych
  20. Nowa instalacja oświetlenia piwnic (po dociepleniu stropu piwnic)
  21. Podcięcie drzwi piwnic w związku z dociepleniem stropu
  22. Montaż nowych balustrad w oknach balkonowych na klatce schodowej wraz ze skuciem płyty balkonowej, tzw. okno francuskie
  23. Wykonanie nowej opaski wokół budynku
  24. Remont balkonów wraz z warstwą wykończenia od góry, montaż nowych balustrad
- IV. STWiORB
- V. Przedmiar i kosztorys (również w wersji edytowalnej np. .ath), które uwzględniają:
  1. podział opracowania na „prace zgodne z zakresem audytu” oraz „prace poza zakresem audytu”
  2. koszty inwestycji pokazane dla wskazanego wyżej podziału oraz łącznie (netto, VAT, brutto)
  3. kody CPV
- VI. ilość egzemplarzy – 4 szt + pliki PDF