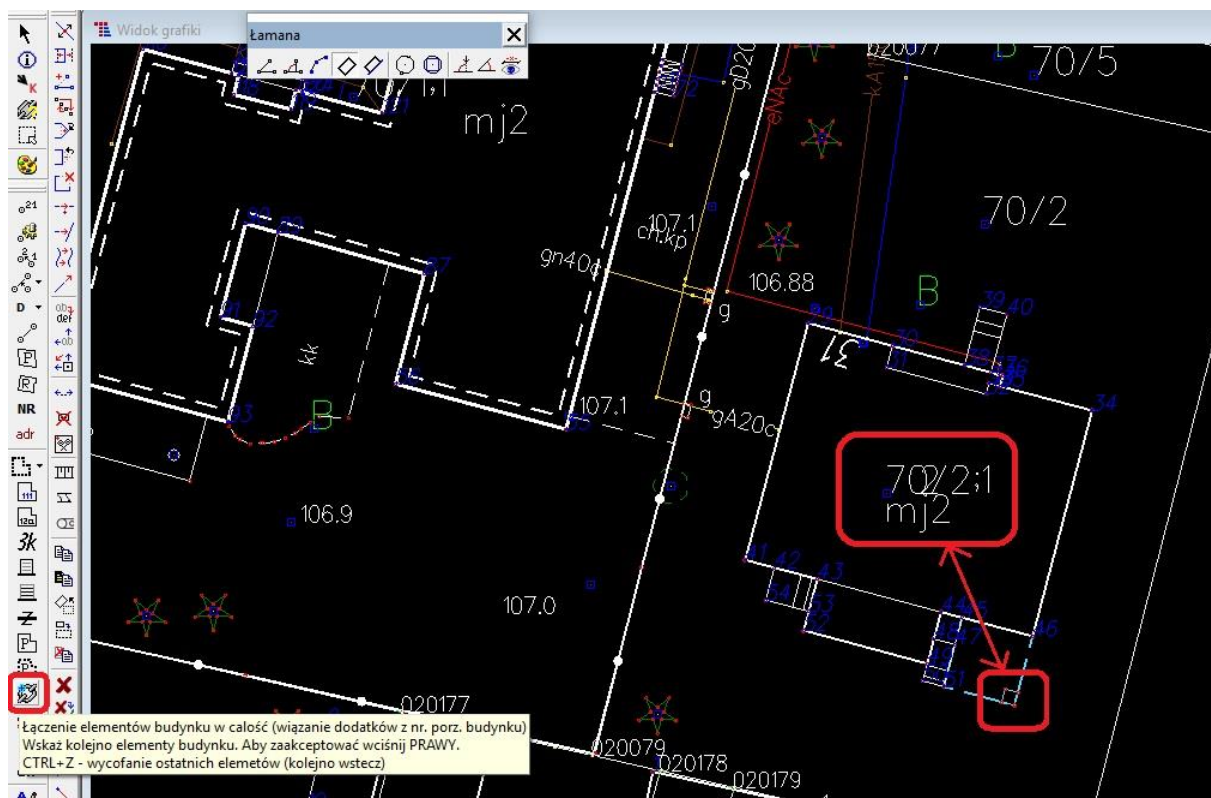


Wskazówki dotyczące aktualizacji baz danych.

1. Łączenie elementów budynku (schody, podpory itp.), które nie przylegają bezpośrednio do ścian budynku.

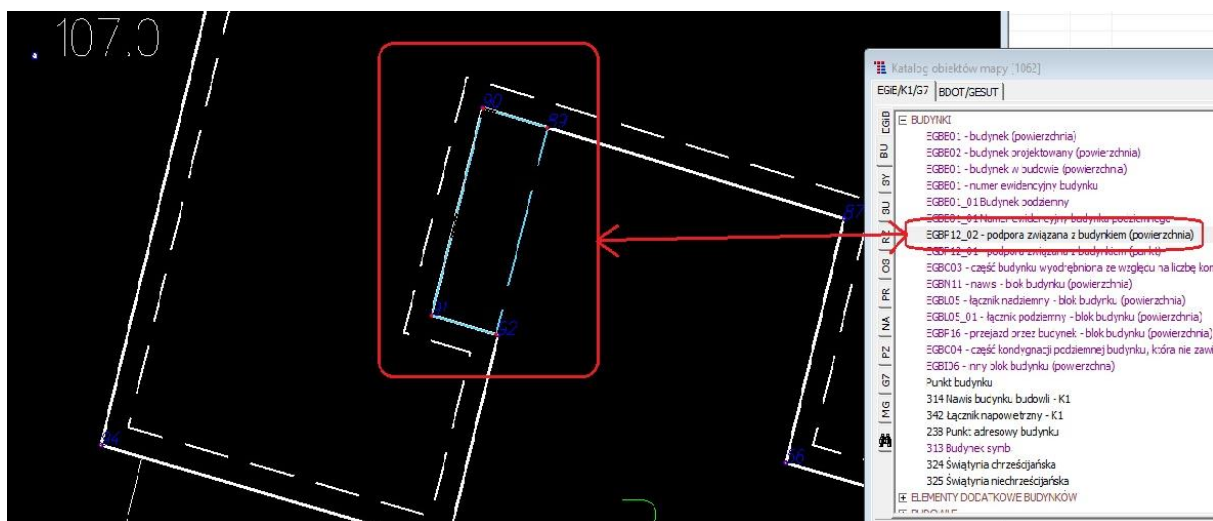
Wybieramy z paska narzędzi ikonę „*Łączenie elementów w całość*”. **LEWYM** przyciskiem myszy wskazujemy identyfikator budynku następnie kolejno elementy budynku, które nie przylegają bezpośrednio do budynku – aby zatwierdzić należy wcisnąć **PRAWY** przycisk myszy.



2. Nawisy, których powierzchnia jest wliczana w powierzchnię zabudowy.

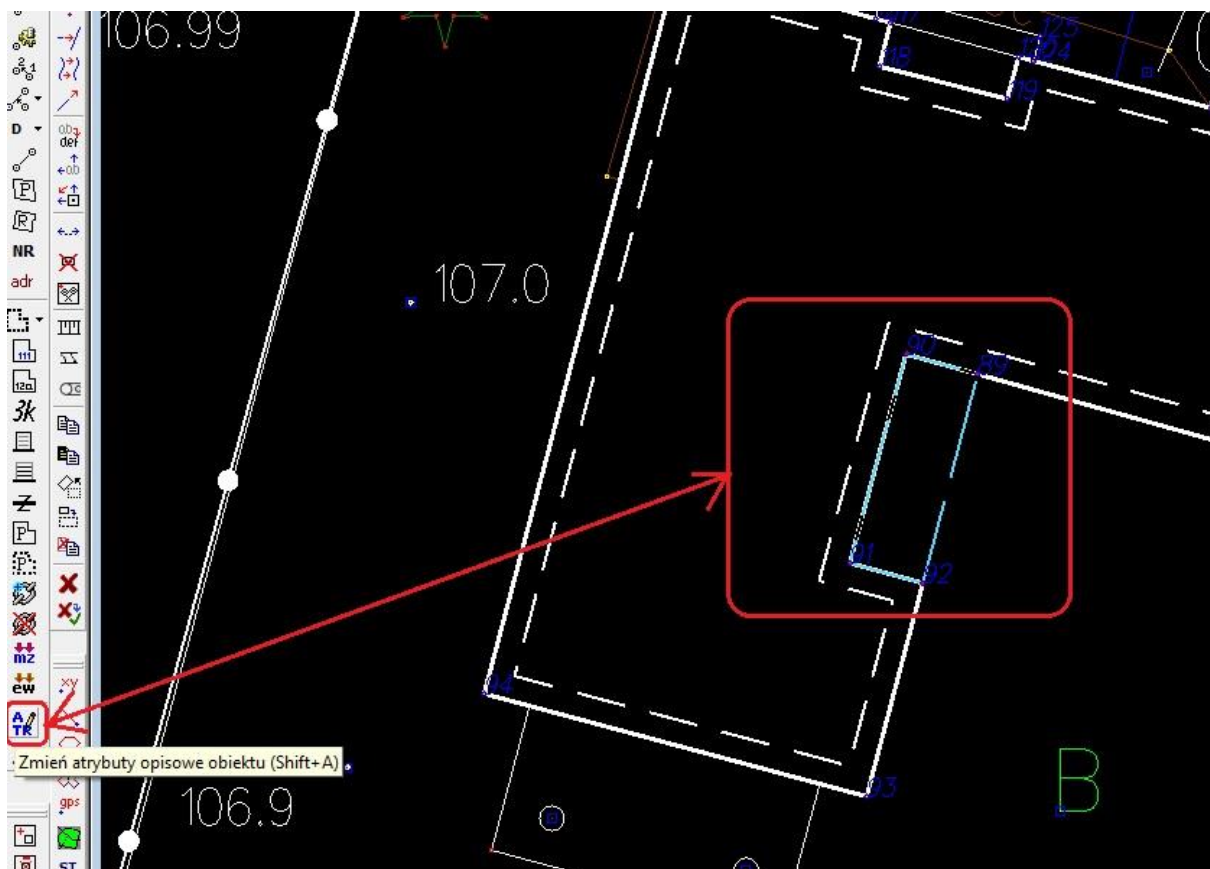
Zgodnie z przepisami prawa, program TurboEwid wlicza powierzchnię tylko podpartych nawisów.

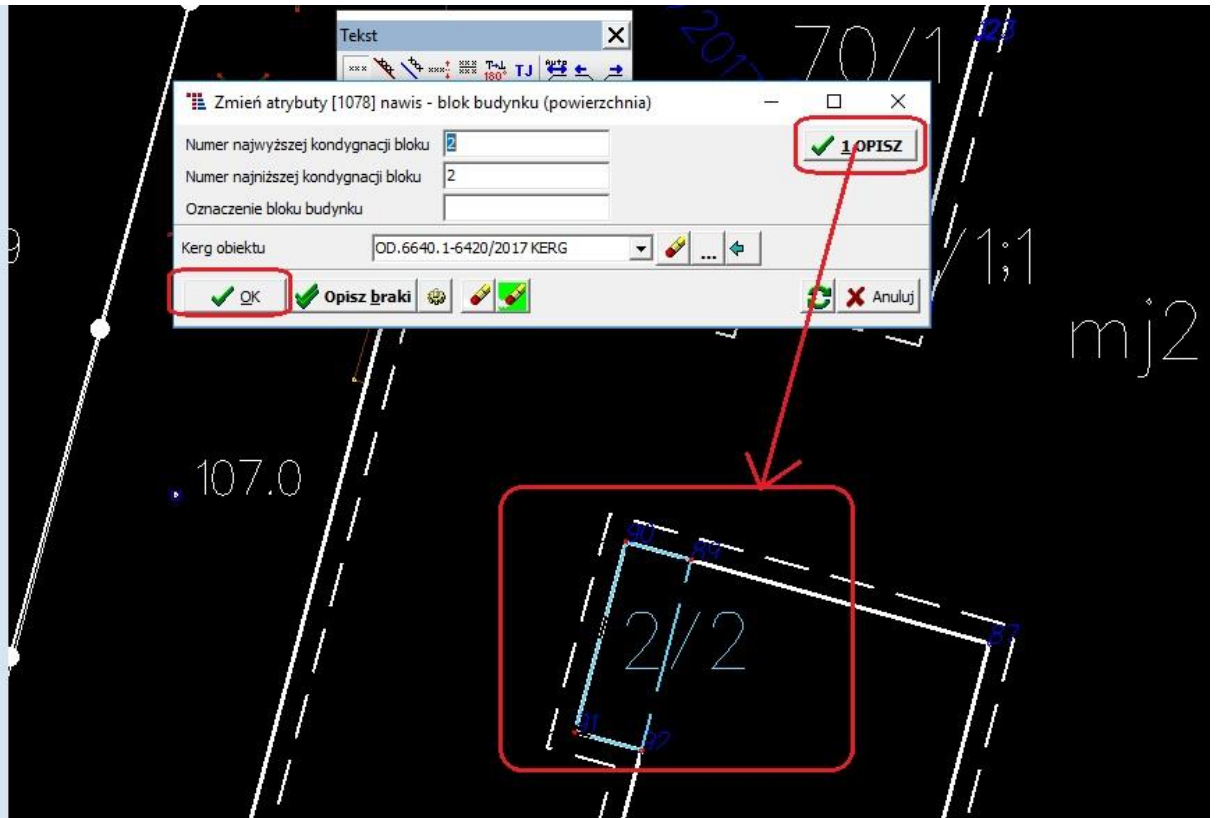
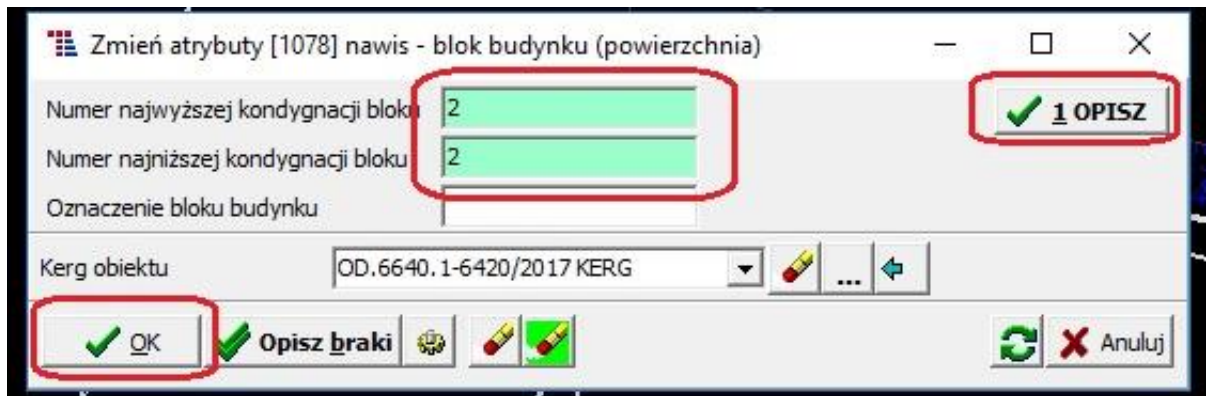
W przypadku gdy podporą nawisu jest ściana budynku, należy obrysować cały nawis podporą:



3. Opis Nawisu:

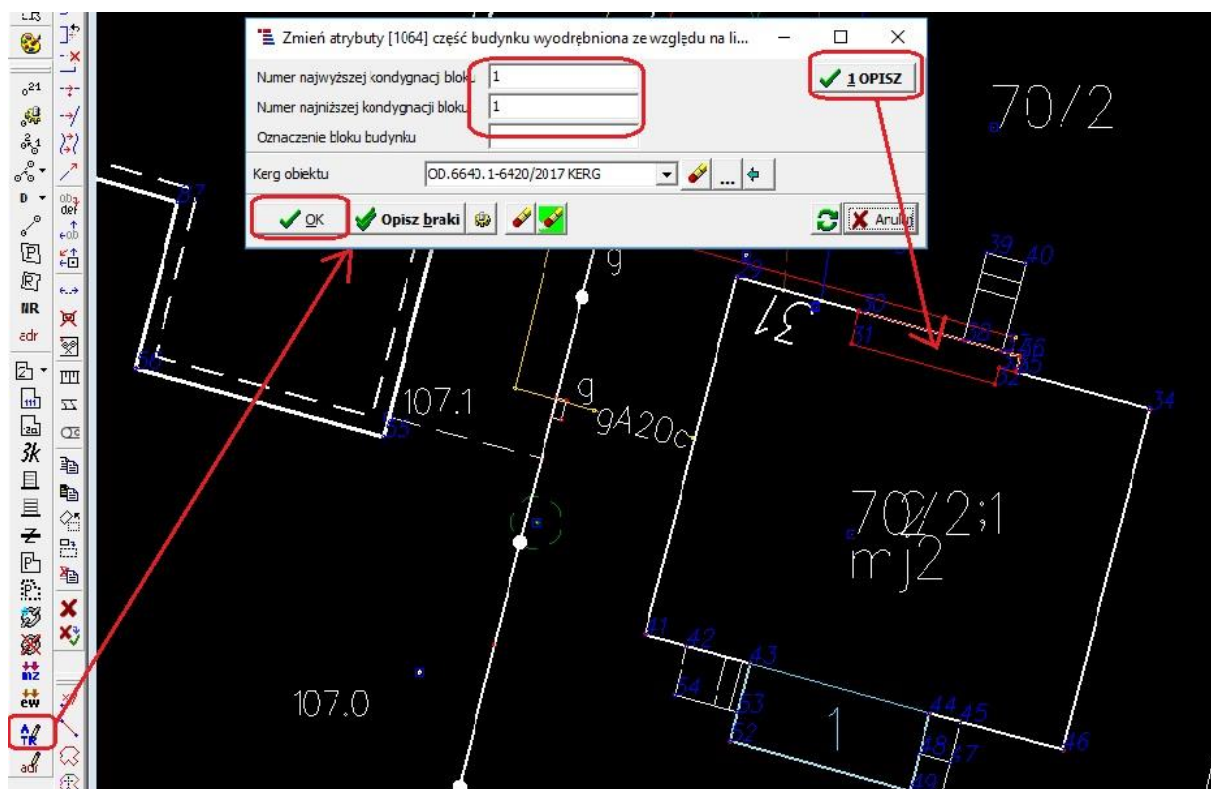
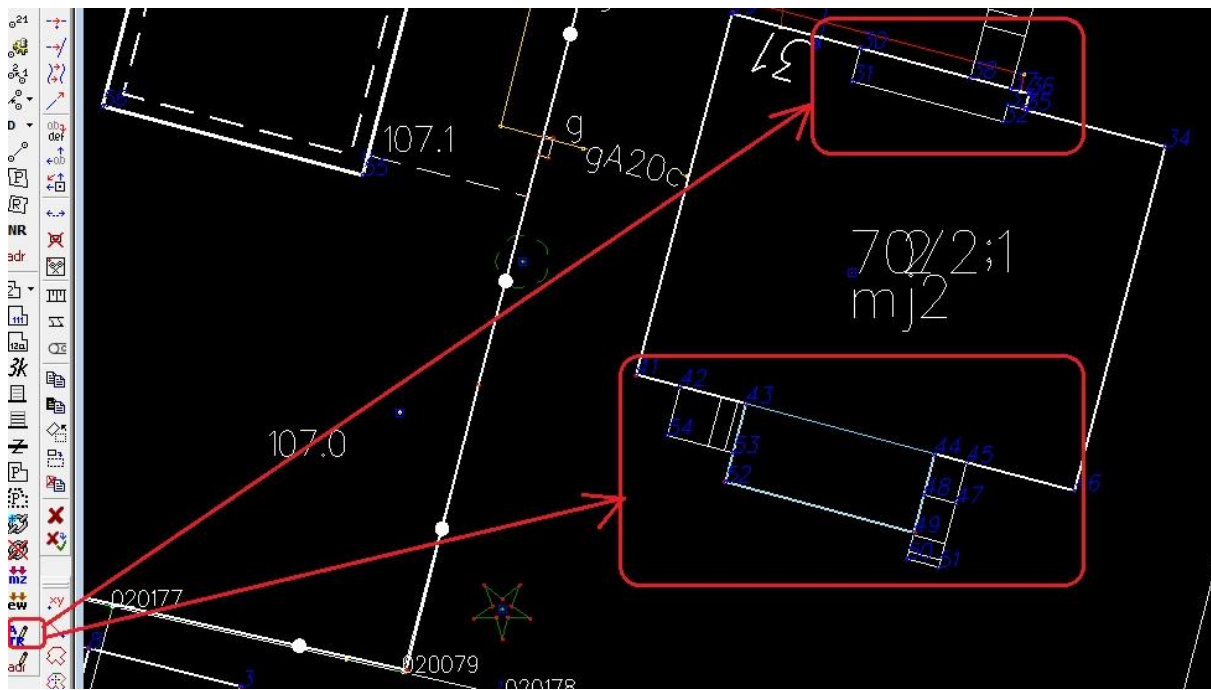
Wybieramy narzędzie **ATR**, aby nadać atrybuty najwyższej i najniższej kondygnacji Nawisu, następnie wskazujemy Nawis. Otworzy się okno dialogowe, w którym należy uzupełnić atrybuty. Po uzupełnieniu atrybutów, wskazujemy **OPISZ** i zatwierdzamy **OK**.





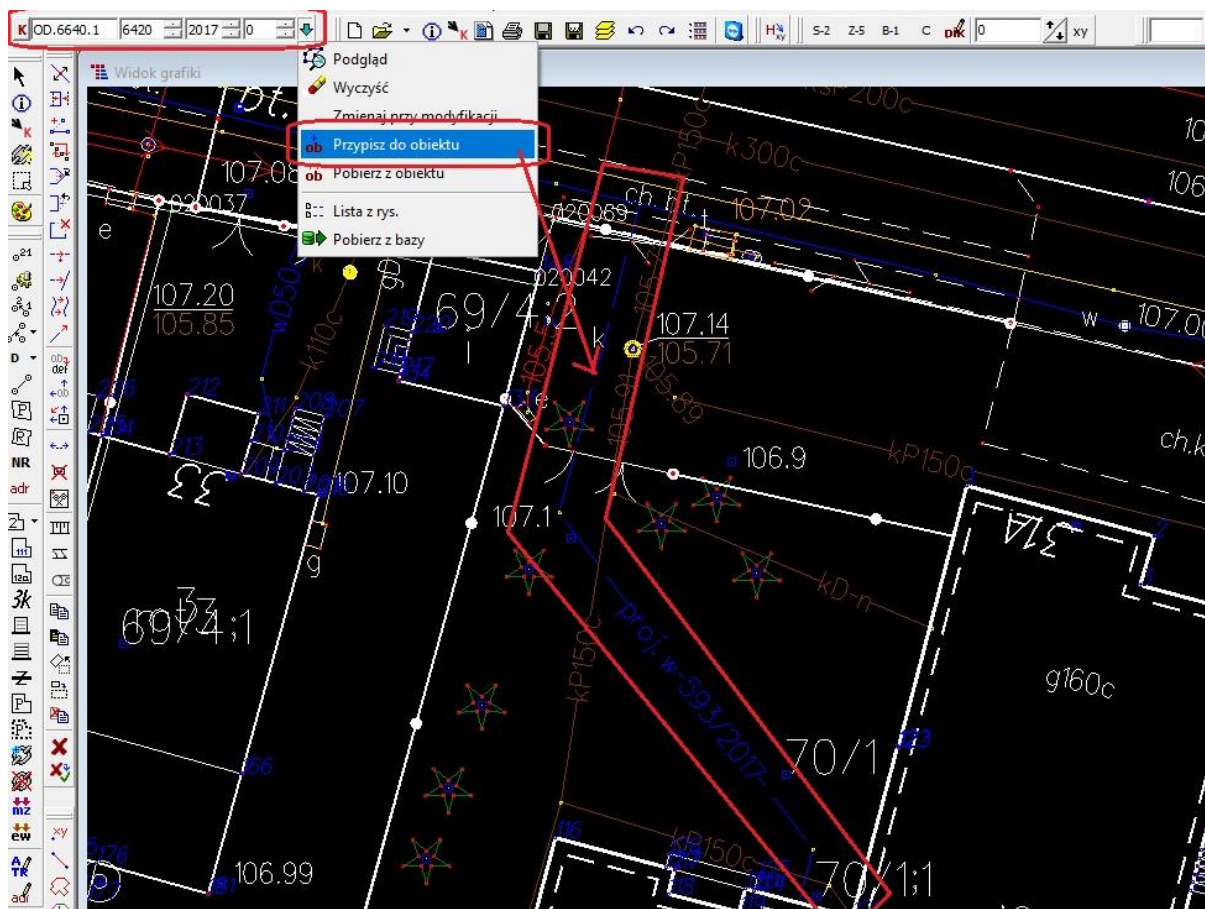
4. Bloki budynku:

Wybieramy narzędzie „część budynku wyodrębniona ze względu na liczbę kondygnacji nadziemnych”. Bloki rysujemy powierzchniowo. **NIE obrysowujemy** bloku budynku z główną funkcją budynku. Analogicznie jak przy Nawisach, wybieramy narzędzie **ATR**, aby nadać atrybuty najwyższej i najniższej kondygnacji bloku, następnie wskazujemy blok. Otworzy się okno dialogowe, w którym należy uzupełnić atrybuty. Po uzupełnieniu atrybutów, wskazujemy **OPISZ** i zatwierdzamy **OK**.

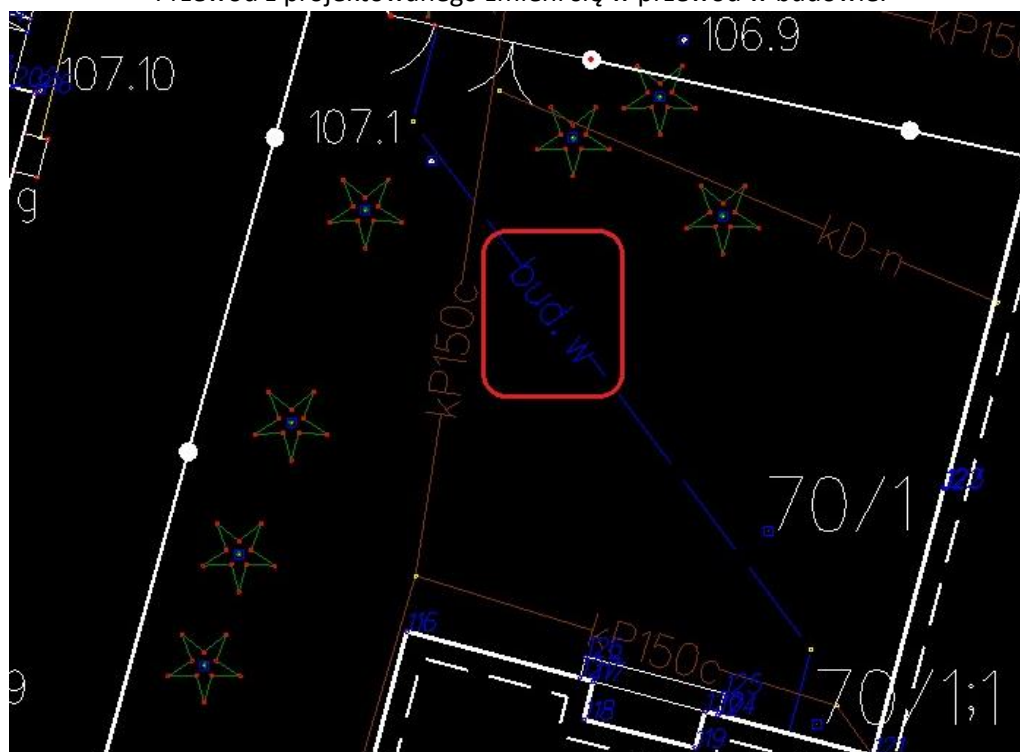


5. Zamiana projektowanych przewodów sieci uzbrojenia terenu na istniejące.

W pierwszej kolejności należy przypisać do obiektu (projektowanego przewodu) aktywny operat.

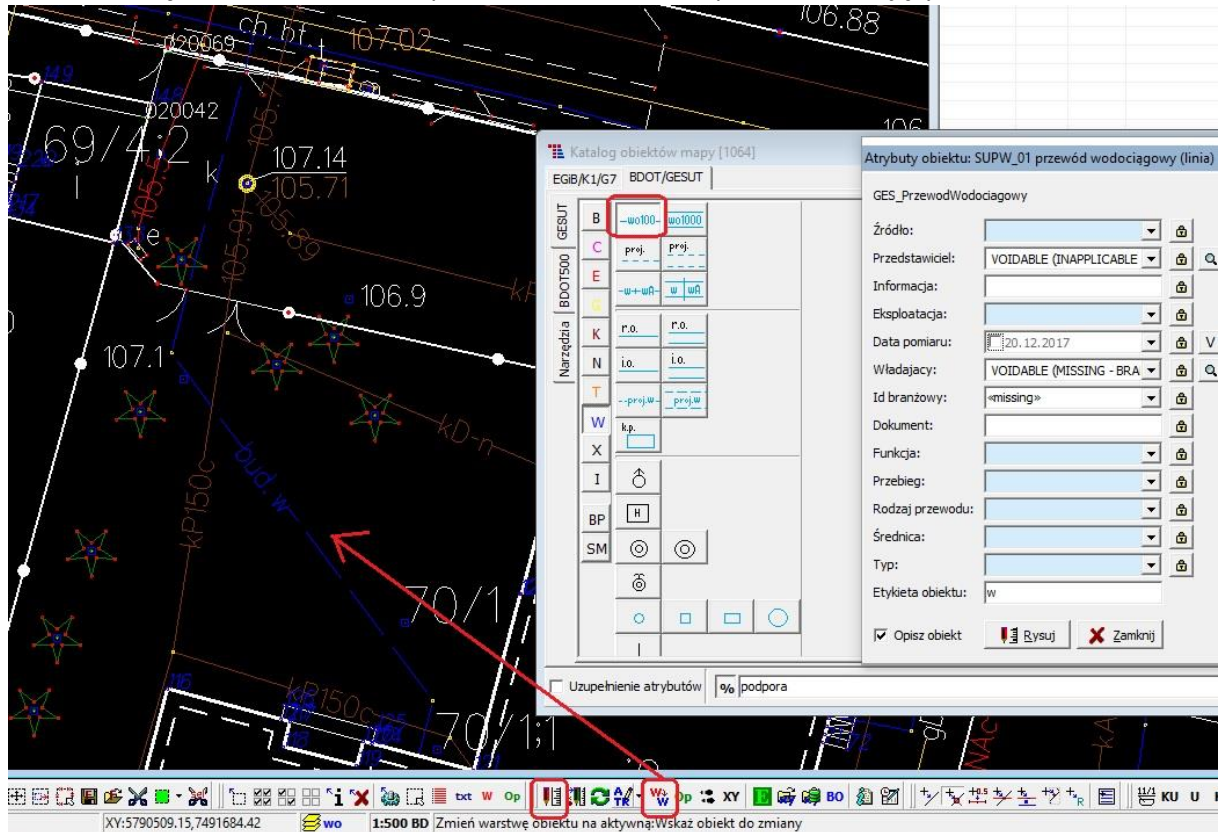


Przewód z projektowanego zmieni się w przewód w budowie.

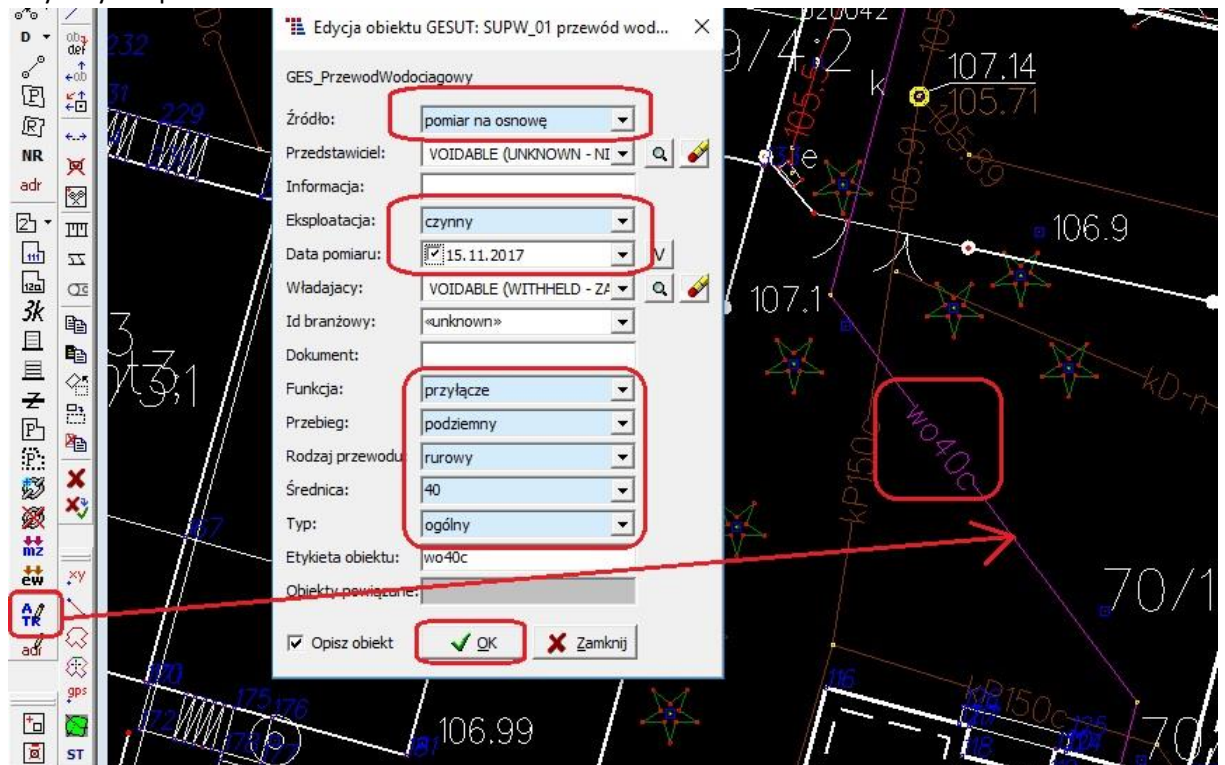


Następnie należy z katalogu obiektów mapy wybrać rysowanie przewodu sieci uzbrojenia

terenu i narzędziem  zamienić przewód w budowie na przewód istniejący.




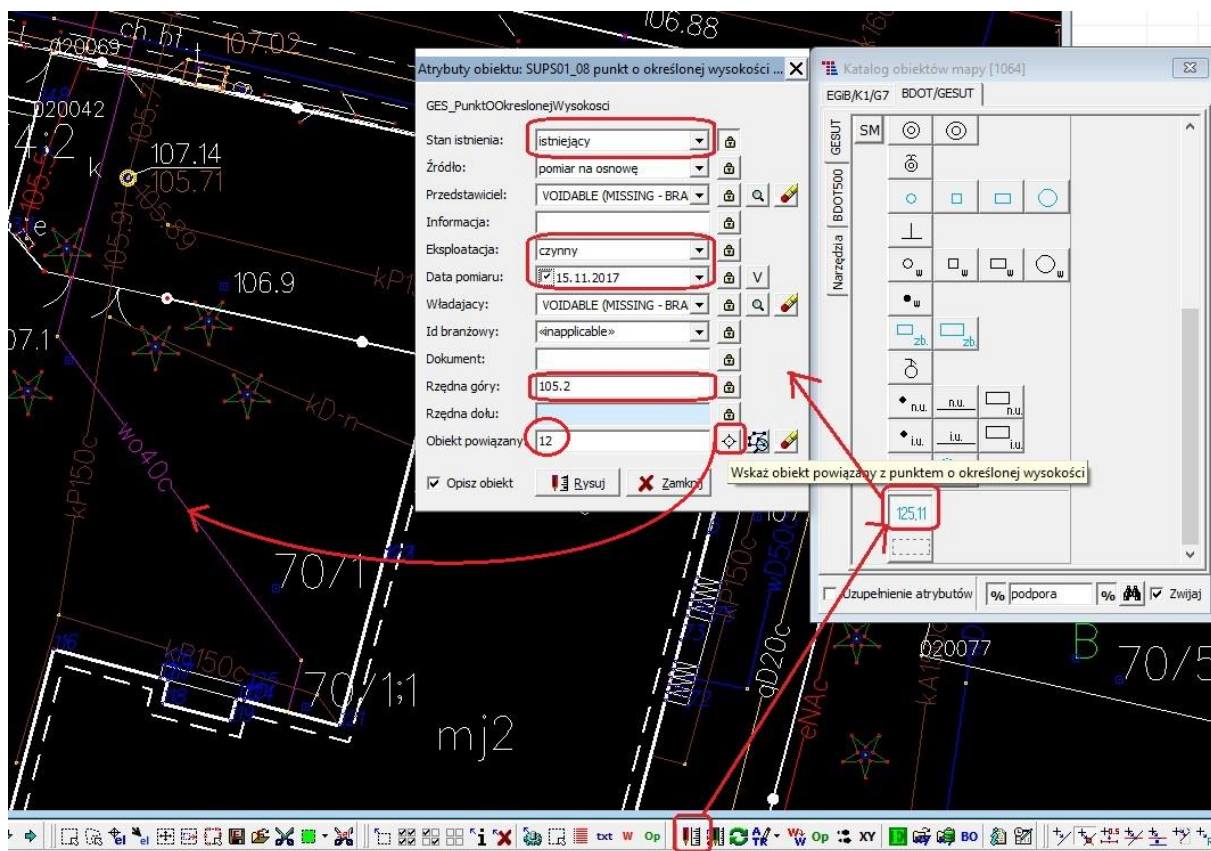
Za pomocą narzędzia **ATR** należy uzupełnić, zgodnie z opracowaniem, wszystkie obligatoryjne atrybuty dla przewodu:



Uwaga! Nie należy usuwać przewodów projektowanych i tworzyć wybudowanych. Jest to niezgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Przewód zaczyna swój cykl istnienia od projektu i należy zachować ciągłość jego historii, aż do zakończenia cyklu istnienia obiektu.

6. Powiązanie rzędnych (punkty wysokościowe sztuczne, naturalne, punkt o określonej wysokości (sieci)).

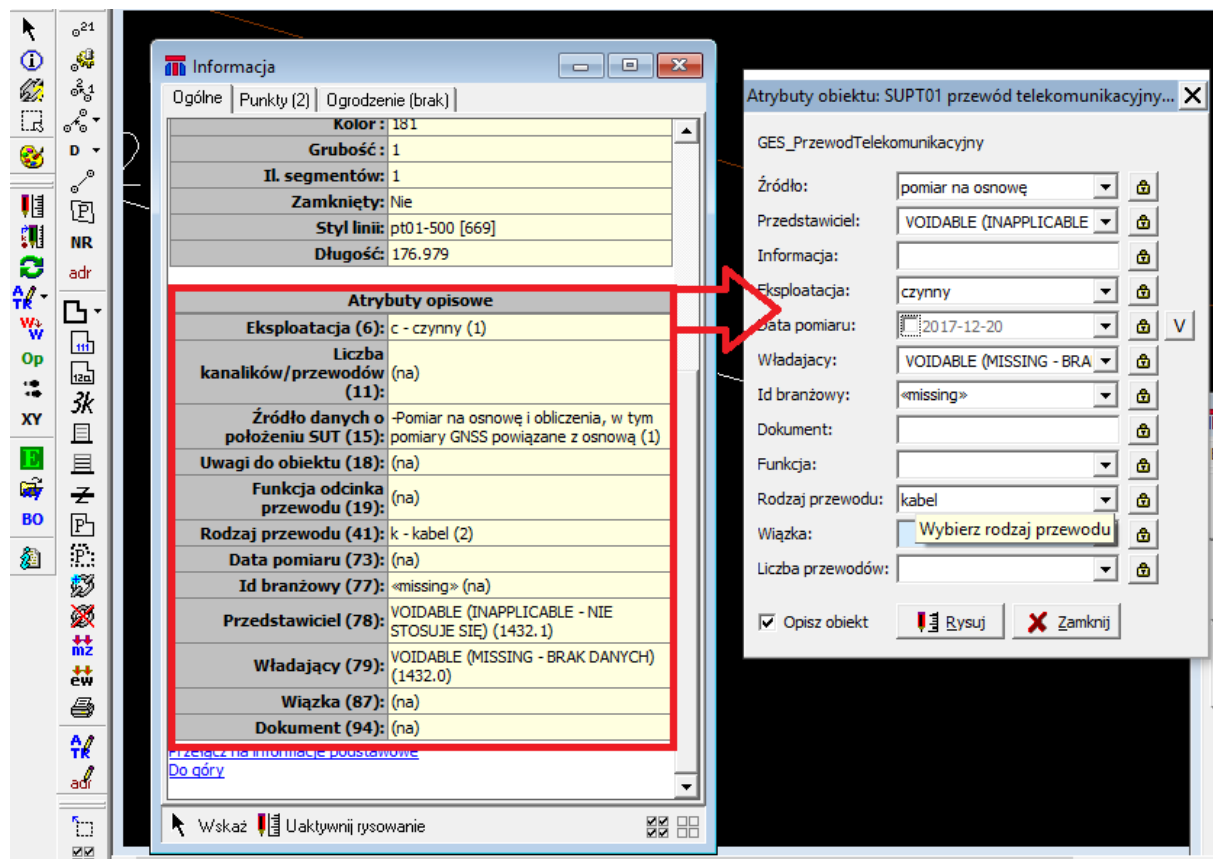
Z katalogu obiektów mapy należy wybrać tworzenie rzędnej (punkty wysokościowe sztuczne, naturalne, punkt o określonej wysokości (sieci)). Następnie należy uzupełnić, zgodnie z opracowaniem, wszystkie obligatoryjne atrybuty. Po wypełnieniu narzędziem  należy wskazać obiekt, z którym rzędna ma zostać powiązana. Wówczas w oknie **atrybuty obiektu** przy pozycji **Obiekt powiązany** automatycznie pojawia się nr obiektu, z którym rzędna została powiązana.



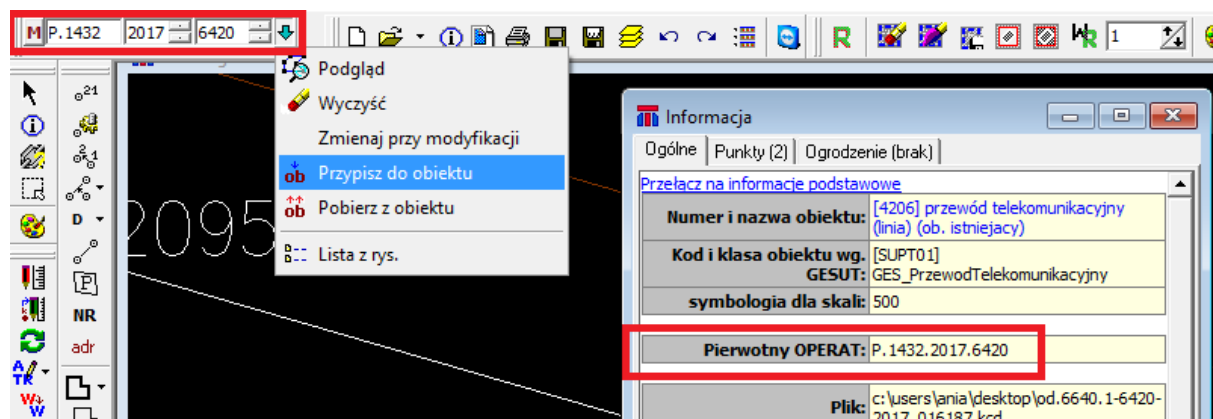
7. Przenoszenie linii napowietrznych z warstw K1 na warstwy GESUT.

Z uwagi na fakt, że linie napowietrzne zostały przez Ustawodawcę zmienione z obiektów punktowych na liniowe i nie ma możliwości przeniesienia tych obiektów za pomocą skryptów, przenoszenie tych obiektów na odpowiednie warstwy musi odbyć się za pomocą przerysowania odcinka linii napowietrznej.

W pliku wsadowym należy przerysować odcinki, dla których w wydany pliku znajdują się oba końce linii. Atrybuty dla nowopowstałego obiektu należy uzupełnić zgodnie z danymi zawartymi w oknie **Informacja o obiekcie** dla aktualizowanego obiektu.



Dodatkowo należy przypisać nr operatu, z którego dany obiekt powstał.



Linie napowietrzne, dla których w zakresie pracy geodezyjnej nie ma obu końców odcinka, należy w pliku wsadowym pozostawić bez zmian.