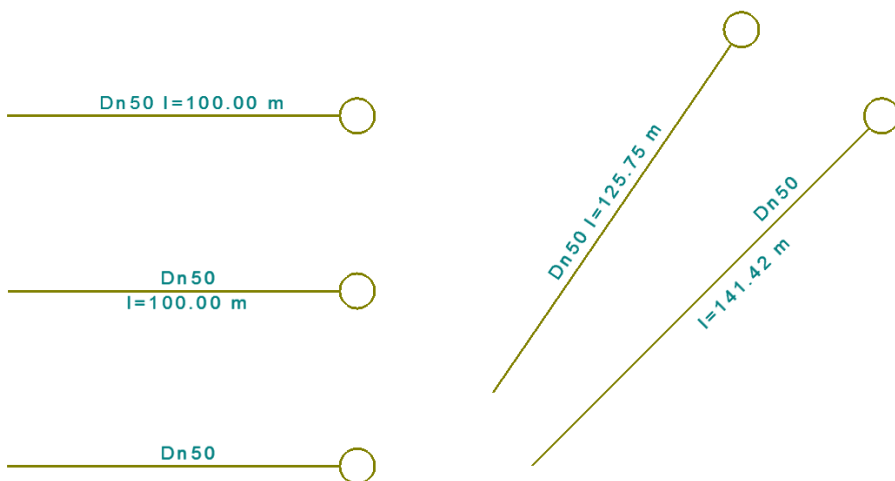


Kanalizacja

FUNKCJA: przyłącze z oznaczeniem i długością

Funkcja służy do wrysowania przyłącza ze studzienką. Oznaczenie przyłącza składa się z odcinka i oznaczenia studzienki oraz tekstu. Tekst może zawierać oznaczenie średnicy i jej wartość oraz długość samego odcinka. Oznaczenie średnicy i średnicę wprowadzamy ręcznie. Długość jest automatycznie liczona pomiędzy dwoma wskazanymi punktami. Parametry tekstu (wysokość liter itp.) oraz atrybuty elementów (warstwa, kolor itp.) nadawane są takie jak aktualnie mamy ustawione w programie. Poniżej kilka przykładowych odnośników.



Opis:

- 1) uruchamiamy polecenie;
- 2) w pierwszym okienku (rys. obok) wprowadzamy podstawowe dane. Znaczenie pól:

- **Średnica studni** – średnica rysowanej studzienki na końcu przyłącza.

UWAGA: wartość wprowadzamy w milimetrach niezależnie od ustawionych w programie jednostek.

- **Średnica przyłącza** – wartość średnicy przyłącza. Wchodzi ona w tekst jaki może być umieszczony na przyłączy;
- Oznaczenie średnicy – dowolny tekst jaki bę-

Przyłącze	
Średnica studni	500
Średnica przyłącza	120
Oznaczenie średnicy	Dn
<input checked="" type="checkbox"/> Tekst automatycznie	
<input checked="" type="checkbox"/> Wstawić długość	
<input checked="" type="checkbox"/> Teksty w jednej linii	
O.K.	powrót

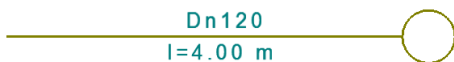
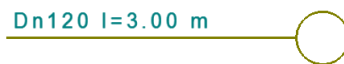
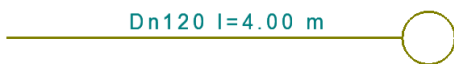
dzie składał się na tekst umieszczony na przyłączy;

- **opcje:**

- **Tekst automatycznie** – teksty będą wstawiane automatycznie na środku linii przyłącza nad i/lub pod linią. Wyłączenie opcji umożliwi wstawienie tekstu/ów we wskazanym miejscu/ach. Dodatkowo w przypadku wyłączenia opcji można zrezygnować z wstawiania tekstu i/lub tekstów;
- **Wstawić długość** – automatyczne wstawienia zmierzonej na rysunku wartości długości przyłącza;
- **Teksty w jednej linii** – tekst oznaczający średnicę przyłącza oraz długość będą wstawione jako jedna linia tekstu nad linią przyłącza lub w dowolnym, wskazanym miejscu;

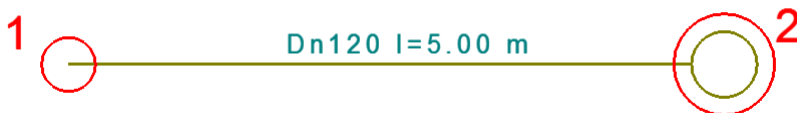
Poniżej na rysunku:

- a) w lewej kolumnie pierwsze przyłącze – wstawione ze wszystkimi opcjami włączonymi;
- b) w lewej kolumnie drugie przyłącze – wstawione z ostatnią opcją wyłączoną;
- c) w lewej kolumnie trzecie przyłącze – wstawione tylko z pierwszą opcją włączoną;
- d) w prawej kolumnie pierwsze przyłącze – pierwsza opcja wyłączona;
- e) w prawej kolumnie drugie przyłącze – pierwsza i trzecia opcja wyłączona;
- f) w prawej kolumnie trzecie przyłącze – wszystkie opcje wyłączone;



- **O.K.** – przejście do wstawiania przyłącza;
- **powrót** – zakończenie funkcji.

3) wybieramy klawisz „O.K.” – „L” i przechodzimy na rysunek. Zaznaczamy pierwszy punkt (oznaczony 1 na rys. poniżej) będący początkiem przyłącza – „L”;



4) zaznaczamy drugi punkt (oznaczony 2 na rys. powyżej) będący położeniem środka studzienki – „L”;

- 5) przyłącze ze studzienką zostanie wstawione. Tekst w zależności od ustawień opcji opisanych w punkcie 2 wstawiony zostanie automatycznie lub trzeba będzie wskazać – „L” – dodatkowo położenie górnej linii tekst i/lub dolnej.

Uwaga: w przypadku ręcznego wstawiania tekstu/ów (wyłączona opcja „Tekst automatycznie”) można zrezygnować z wstawiania tekstu/ów przez naciśnięcie prawego klawisza myszy w momencie gdy tekst do wstawienia trzyma się kursora myszy.

- 6) po wstawieniu przyłącza wyświetli się okno dialogowe (rys. obok), w którym można wybrać:

- klawisz „ZMIANA” – powrót do okna dialogowego z opisanego w punkcie 2 z możliwością zmian parametrów i przejściem do wstawiania przyłącza o innych parametrach;
 - klawisz „NASTĘPNE” – przejście do wstawiania następnego przyłącza o tych samych parametrach jak poprzednie;
- 7) powrót do pierwszego okna dialogowego – klawisz „ZMIANA” – „L”;
- 8) zakończenie funkcji – klawisz „powrót” – „L”.

