

[illegible]

Figure 1 illustrates the steps of the algorithm. The diagrams show a horizontal line segment with endpoints a and b . The steps are as follows:

- Initial segment $[a, b]$.
- Identification of a segment $[a, c]$ that is not part of the shortest path.
- Removal of $[a, c]$ from the segment.
- Identification of a segment $[c, b]$ that is not part of the shortest path.
- Removal of $[c, b]$ from the segment.
- Identification of a segment $[a, d]$ that is not part of the shortest path.
- Removal of $[a, d]$ from the segment.
- Identification of a segment $[d, b]$ that is not part of the shortest path.
- Removal of $[d, b]$ from the segment.
- Final segment $[a, b]$ which is the shortest path.

The diagram shows a bent pipe with a horizontal section of length l and a vertical section of height h . The pipe has an outer diameter ϕ and an inner radius r . The bend is defined by two concentric arcs with radii $\phi/4$ and $\phi/7$.

Minimalna średnica wewnętrzna zagłębła	
Średnica preta	
$\phi < 20\text{mm}$	$\phi \geq 20\text{mm}$
$r = 4\phi$	$r = 7\phi$

UWAGA:

1. Rozpatrywać łącznie z proj. Architektury, Instalacji oraz pozostałymi rys. proj. Konstrukcji.
2. Przed wykonaniem elementów sprawdzić wymiary na budowie.
3. W przypadku braku szczególnych założeń w projekcie dotyczących wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.
4. Obiekt wykonany z zasadami sztuki budowlanej i obowiązujących Polskich Norm.
5. Autor nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wprowadzone bez jego zgody na etapie realizacji przez inwestora.

[illegible]