

Miejsce i data wydania: Złotniki Kujawskie, dnia 12.03.2025 rok	Wydane dla: Gmina Złotniki Kujawskie ul. Powstańców Wielkopolskich 6 88-180 Złotniki Kujawskie
Warunki techniczne – budowa odcinka sieci wodociągowej Pęchowo - Będzítőwek.	
Nr 4-03-2025	
Dot.: budowa odcinka sieci wodociągowej Pęchowo – Będzítőwek o dł. orientacyjnej 1804 mb, gm. Złotniki Kujawskie	

ZGK Złotniki Kujawskie w odpowiedzi na wniosek z dnia 12.03.2025 r. określa warunki techniczne dla budowy sieci wodociągowej:

miejscowość: **Pęchowo - Będzítőwek**

działka: **98/1, 124/1 obr. Pęchowo; 45/1, 22/2 obr. Będzítőwo**

miejsce włączenia:

- do sieci wodociągowej: **odcinek sieci wodociągowej o średnicy 160 mm biegnącej w działce 98/1 (Pęchowo – droga wojewódzka) – odcinek sieci wodociągowej o średnicy 90 mm biegnącej w działce 22/2 (Będzítőwo – działka prywatna)**

Wymagania techniczne i informacje:

1. Wodociąg wykonać z rur PE lub PVC DN 110mm (średnica wodociągu zgodnie z wytycznymi projektanta),
2. Miejsca włączeń wyposażać w zasuwy odcinające zgodnie z poniższymi wymaganiami minimalnymi.
3. Wodociąg uzbroić w hydranty nadziemne p.poż DN80 wraz z zasuwami odcinającymi zlokalizowanymi bezpośrednio przy wodociągu.
4. Minimalne wymagania dla hydrantów: nominalna wydajność hydrantu 10dm³/s przy ciśnieniu 0,2 MPa zgodnie z PN-B 02863, tłok hydrantu z żeliwa sferoidalnego GJS-7 nawulkanizowany gumą EPDM o twardości 70st Sh, mosiężna nakrętka trzpienia z gwintem trapezowym, zalana w żeliwnej obudowie, trzpień wykonany ze stali nierdzewnej z gwintem walcowanym na zimno, nasady z aluminium, pokrywy hydrantu wykonane z żeliwa, zamknięcie hydrantu realizowane przez tłok współpracujący z tuleją z materiału nierdzewnego, możliwość bezwykopowej wymiany elementów wewnętrznych (napęd), pełne zabezpieczenie antykorozyjne wewnętrzne i zewnętrzne farbą proszkową epoksydową o grubości min 250µm.
5. Minimalne wymagania dla zasuwy: korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15, klin wulkanizowany na całej powierzchni gumą, wymienna nakrętka wykonana z mosiądzu prasowanego, trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem i scalonym kołnierzem trzpienia, możliwa wymiana o-ringowego uszczelnienia trzpienia pod ciśnieniem – bez konieczności demontażu pokrywy, ochrona antykorozyjna powłoką epoksydową (minimum 250 mikronów wg normy PN-EN 14901, Certyfikat GSK RAL).

Warunki techniczne sporządził:

ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ
ul. Powstańców Wlkp. 5
88-180 Złotniki Kujawskie
tel./fax 052 35 17 059

KIEROWNIK
Zakładu Gospodarki Komunalnej
w Złotnikach Kujawskich

.....
inz. *Mariusz Gronkowski*

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a