



Żyrardów, dnia 17.10.2023 r.

Adresat: **PGK „Żyrardów” Sp. z o. o.**  
ul. Czysta 5  
96-300 Żyrardów

Nasz znak: TW.440.59. — .2023

## WARUNKI TECHNICZNE

Na wykonanie przyłączy hydrantowych na terenie obszaru ograniczonego ulicami: Mireckiego, 1-go Maja, P. O. W., Bohaterów Warszawy, Bratnią i Ossowskiego w Żyrardowie.

Na istniejących sieciach wodociągowych średnicy min. DN 100 w ulicach ograniczonych ww. ulicami wykonać przyłącza hydrantowe z hydrantami ppoż. DN 80 PN10 (zalecane hydranty ppoż. nadziemne).

Hydranty zamontować na przyłączach z zasuwami odcinającymi wodociągowymi z żeliwa sferoidalnego (GJS-400/500) przeznaczonymi do wody pitnej, wyrób zgodny z normami PN-EN 1074-1 i -2; pokryty antykorozyjną powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów. Zasuwę z miękkim uszczelnieniem, klin w pełni wulkanizowany (podwójnie, tj. zewnątrz i wewnątrz) gumą EPDM lub NBR, PN10. Dodatkowo należy zamontować przedłużacze trzpienia (klucz) i skrzynki uliczne do zasuw. Lokalizację zasuw i hydrantów ppoż. oznakować w terenie w trwały sposób tabliczką hydrantową i oznacznikową z pomiarami.

Miejsce włączenia projektowanych przyłączy hydrantowych do istniejących sieci wodociągowych - istniejące przewody wodociągowe min. **DN 100 mm** w ulicach ograniczonych ulicami jw. Ciśnienie w sieci wodociągowej w rejonie miejsc włączeń wynosić ok. 0,25 MPa.

Połączenie projektowanych przyłączy hydrantowych. z istniejącymi sieciami wodociągowymi wykonać przy pomocy obejmy do nawiercania lub trójnika (w przypadku zastosowania trójnika, połączenie z istniejącymi przewodami wodociągowymi w ulicach wykonać z wykorzystaniem łączników rurowo-kołnierzowych R-K).

Przed zasypaniem wykopów wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą wykonanych przyłączy hydrantowych, zasuw i hydrantów ppoż.

P.G.K. „Żyrardów” Spółka z o.o.

KIEROWNIK

Zakładu Wodociągów i Laboratorium

*Grzegorz Chrut*

podpis



Przedsiębiorstwo  
— Gospodarki  
Komunalnej  
„Żyrardów” Sp. z o.o.

tel. (+48) **46 855 40 41** do 42  
fax (+48) **46 855 32 80**  
pgk@pgk.zyrardow.pl

NIP 838 000 72 01 / KRS 0000153850  
Bank Pekao S.A. Nr 03 1240 5918 1111 0000 4909 9913  
Kapitał Zakładowy 47 207 000,00 PLN  
XX Wydział Gospodarczy KRS Sądu Rejonowego dla Łodzi Śródmieścia

www.pgk.zyrardow.pl  
fb.com/pgkzyrardow/