

OPIS ZAMÓWIENIA

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW DLA ZADAŃ INWESTYCYJNYCH:

I. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Kruczkowskiego

1. rury PE100 SDR17PN10, DN 100 – 370 m
- 1a. rura PE100SDR17PN10 DN 32- 40 m
- 1b. mufy do rurociągu DN100 – 44 szt.
- 1c. kształtki do rurociągu DN100 – 6 szt.
2. hydranty p.poż. nadziemne HP 80 – 4 kpl.
3. zasuwy typu E kołnierzowe z obudową DN100 PN 16 – 2 szt.
4. zasuwy typu E kołnierzowe z obudową DN150 PN 16 – 2 szt.
5. trójniki PE DN 100/80 – 4 szt.
6. redukcje De 110/90 – 4 szt.
7. przejścia PE/stal De 90/DN80 – 4 szt.
8. łączniki rurowo- kołnierzowe – 6 szt.
9. trójniki PE, DN 150/100 – 1 szt.
10. trójniki żeliwne 150/150 – 4 szt.
11. komplety doszczelniające DN100 – 10 szt.
12. opaski do nawiercenia 140/32 PE z zasuwą DN40 typu NWZ/PE, PN 16 - 12 szt.
13. opaska do nawiercenia 150/100 PE z zasuwą DN100 – 1 szt.
14. zasuwa DN 150 PN 16 – 5 szt.
15. zasuwa DN 100 PN 16 - 3 szt.
16. zasuwy DN 80 PN 16 - 4szt.
17. skrzynki + obudowy zasuwowo uliczne do DN 80, 100, 150 – 12 szt.
18. filtr siatkowy DN150- 1 szt.
19. filtr siatkowy DN100 – 1 szt.
20. zawór redukcyjny dla redukcji ciśnienia $p=0,8$ MPa, do $p=0,2$ MPa i przepływie $Q_{\max}=1800$ dm³/min, $Q_{\min}=960$ dm³/min, np. HAWIDO DN100 nr. kat. 1500 – 1 szt.
21. zawór zwrotny klapowy DN 150 nr. kat. 9831 – 2 szt.
22. studzienka betonowa 1500, h= 2000 z betonu mrozo i wodoszczelnego – 2 szt.
23. zasuwa DN100PN16 z napędem AUMA
24. zestaw hydroforowy $Q=10$ dm³/s i $H_{\text{pod}}=38$ m s.w. z klapą zwrotną na zasilaniu,
(np. hydrofor f. Instal-Compact PW-IC/MP3.15.3B/3,0kW+ZPO)
25. studnia do zabudowy stacji hydroforu fi 2000, h= 2700 z betonu mrozo i wodoszczelnego – 1 szt.

II. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Mariańskiej

1. rury PE100SDR17PN10, DN 150 – 90 m
- 1a. mufy do rurociągu DN150 – 14 szt.
- 1b. kolana 45° do rurociągu DN150 -
4. zasuwy typu E kołnierzowe z obudową DN150 PN 16 – 2 szt.
5. trójniki DN 150 – 1 szt.
6. tuleje +kołnierze DN 150 – 6 szt.
7. zestawy uszczelniające do rur DN 150- 8 szt..
8. opaski do nawiercenia 150/32 PE z zasuwą DN40 typu NWZ/PE, PN 16 - 2 szt.
9. łączniki rurowo kołnierzowe DN150 -2szt.

III. Modernizacja sieci wodociągowej w ulicach: Warszawskiej, S. Żeromskiego, T. Kościuszki

1. rury PE100SDR11PN16, DN300 - 320 m
- 1a. mufy do rurociągu DN300 – 30 szt.
- 1b. kolana 45° , 90 ° do rurociągu DN300 - 10 szt.
4. zasuwy typu E kołnierzowe z obudową DN300 PN 16 – 2 szt.
5. łączniki rurowo-kołnierzowe DN300 – 2 szt.
6. tuleje +kołnierze DN 300 – 4 szt.
7. zestawy uszczelniające do rur DN 300- 8 szt.
8. rury PE100SDR17PN10, DN 80 – 100 m
9. mufy do rurociągu DN80 – 12 szt.
10. trójniki PE DN 80 – 2 szt.
11. hydranty p.poż. nadziemne HP 80 – 1 kpl.
12. przejścia PE/stal De 90/DN80 – 1 szt.
13. zasuwy + kolano hydrantowe DN 80 PN 16 - 1szt.
14. skrzynki + obudowy zasurowe uliczne do DN 80 – 1 szt.
15. kolana 90° PE DN 80 – 4 szt.

IV. Remont kolektora kanalizacji sanitarnej w ul. Warszawskiej

1. rura PCV karbowane, wzmacniane DN 500 – 60 m.
2. studnie betonowe prefabrykowane z kinetą i pokrywą żelbetową z otworem, wodoszczelne o śr. 1200, h=2500 – 4 szt.
3. włazy uliczne typu ciężkiego – 4 szt.