



Lp.	Nazwa elementu	Ilość jedn.	Ilość całk.	J.m.	Materiał	Norma/producent	Uwagi
Węzeł W1							
1	Trójnik redukcyjny Ø225/160PE100 SDR11	1	1	szt.	PE100		
2	Tuleja kolnierkowa Ø125 PE100 SDR11	2	2	szt.	PE100		
3	Kolnier stalowy galvanizowany do tulei kolnierkowej Ø125	2	2	szt.	stal		
4	Uszczelka gumowa do połączeń kolnierkowych DN100 PN16	2	2	szt.	EPDM		
5	Śruba M16 + podkładka Ø17 + nakrętka M16	16	16	szt.	ocynk		
6	Zasuwa kolnierkowa klinowa miękkouszczelniona krótka DN100 PN16	1	1	szt.	żeliwo		
7	Obudowa teleskopowa do zasuw DN100	1	1	szt.			
8	Skrzynka uliczna do zasuw	1	1	szt.	żeliwo		
9	Mufa elektrooporowa Ø125 PE100 SDR11	1	1	szt.	PE100		
10	Łącznik rurowy (złączka skręcana) do rur PE i PVC DN100	2	2	szt.			
11	Redukcja doczołowa Ø160/125 PE100 SDR11	1	1	szt.	PE100		
Węzeł W2							
1	Łuk LS 22 Ø125 PE100 SDR11	1	1	szt.	PE100		
Węzeł W4-W4.1, W6-W6.1, W7-W7.1							
1	Obejma do nawiercania z obrotowym odjęciem Ø125/40 PE100 SDR11	1	3	szt.	PE100		
2	Zasuwa do przyłączy domowych obustronnie ze złączem ISO do rur Ø40PE (DN32 PN16)	1	3	szt.	żeliwo lub żywica POM		
3	Obudowa teleskopowa do zasuw do przyłączy domowych DN32	1	3	szt.			
4	Skrzynka żeliwna do zasuw do przyłączy domowych	1	3	szt.	żeliwo		
5	Mufa elektrooporowa Ø40 PE100 SDR11	1	3	szt.	PE100		
6	Mufa elektrooporowa Ø40 PE100 SDR11	1	3	szt.	PE100		Uwaga 4
Węzeł W5-Hn1							
1	Trójnik doczołowy redukcyjny LS 90° Ø125/90 PE100 SDR11	1	1	szt.	PE100		
2	Hydrant nadziemny zabudowy RD=1,80 m	1	1	szt.	żeliwo/stal		
3	Króciec dwukolnierkowy FF L=1000 mm DN80 PN16	1	1	szt.	żeliwo		
4	Tuleja kolnierkowa Ø90/80 PE100 SDR11	1	1	szt.	PE100		
5	Kolnier stalowy galvanizowany do tulei kolnierkowej Ø90/80 PN16	1	1	szt.	stal		
6	Uszczelka gumowa do połączeń kolnierkowych DN80 PN16	4	4	szt.	EDPM		
7	Śruba M16 + podkładka Ø17 + nakrętka M16	32	32	kpl.	ocynk		
8	Zasuwa kolnierkowa klinowa miękkouszczelniona krótka DN80 PN16	1	1	szt.	żeliwo		
9	Obudowa teleskopowa do zasuw DN80	1	1	szt.			
10	Skrzynka uliczna do zasuw	1	1	szt.	żeliwo		
11	Kolano dwukolnierkowe 90° ze stopką DN80 PN16	1	1	szt.	żeliwo		
12	Ołutina podziemna do hydrantu	1	1	szt.	żeliwo		
Węzeł W13-Hp							
1	Trójnik doczołowy redukcyjny LS 90° Ø125/90 PE100 SDR11	1	1	szt.	PE100		
2	Hydrant nadziemny, głęb. zabudowy RD=1,50 m	1	1	szt.	żeliwo/stal		
3	Łuk doczołowy LS90° Ø90 PE100 SDR11	1	1	szt.	PE100		
4	Tuleja kolnierkowa Ø90/80 PE100 SDR11	1	1	szt.	PE100		
5	Kolnier stalowy galvanizowany do tulei kolnierkowej Ø90/80 PN16	1	1	szt.	stal		
6	Uszczelka gumowa do połączeń kolnierkowych DN80 PN16	4	4	szt.	EPDM		
7	Śruba M16 + podkładka Ø17 + nakrętka M16	32	32	kpl.	ocynk		
8	Zasuwa kolnierkowa klinowa miękkouszczelniona krótka DN80 PN16	1	1	szt.	żeliwo		
9	Obudowa teleskopowa do zasuw DN80	1	1	szt.			
10	Skrzynka uliczna do zasuw	1	1	szt.	żeliwo		
11	Kolano dwukolnierkowe 90° ze stopką DN80 PN16	1	1	szt.	żeliwo		
12	Ołutina podziemna do hydrantu	1	1	szt.	żeliwo		
13	Skrzynka uliczna do hydrantu podziemnego	1	1	szt.	żeliwo		
Węzeł W14-Hn2-W15							
1	Trójnik doczołowy redukcyjny LS 90° Ø125/90 PE100 SDR11	1	1	szt.	PE100		
2	Hydrant nadziemny zabudowy RD=1,50 m	1	1	szt.	żeliwo/stal		
3	Ołutina podziemna do hydrantu	1	1	szt.	żeliwo		
4	Tuleja kolnierkowa Ø90/80 PE100 SDR11	3	3	szt.	PE100		
5	Kolnier stalowy galvanizowany do tulei kolnierkowej Ø90/80 PN16	3	3	szt.	stal		
6	Uszczelka gumowa do połączeń kolnierkowych DN80 PN16	4	4	szt.	EPDM		
7	Śruba M16 + podkładka Ø17 + nakrętka M16	32	32	szt.	ocynk		
8	Zasuwa kolnierkowa klinowa miękkouszczelniona krótka DN80 PN16	1	1	szt.	żeliwo		
9	Obudowa teleskopowa do zasuw DN80	1	1	szt.			
10	Skrzynka uliczna do zasuw	1	1	szt.	żeliwo		
11	Kolano dwukolnierkowe 90° ze stopką DN80 PN16	1	1	szt.	żeliwo		
12	Zasłepka doczołowa Ø125 PE100 SDR11	1	1	szt.	PE100		
Pozostałe elementy							
1	Rura Ø125 PE HD 100 SDR11	-	411,30	m	PE100		
2	Rura Ø90 PE100RC SDR11	-	3,40	m	PE100		
3	Rura Ø40 PE100RC SDR11	-	6,25	m	PE100		

PROJEKTOWANIE REALIZACJA DORADZTWO

Branża: Instalacyjna

Instalacja: projekt bud. - wyk.

Opracował: Agnieszka Mieczko-Barańska

Projektant: Marcin Lendziński

Sprawdził: Spec. inż. ust.

Podpis: Inwestor: Gmina Gaszowice

Podpis: Temat rysunku: Profil wodociągu wraz ze schematami węzłów

Data: 11.2020 r.

Skala: 1:100/500

Nr rys: 5

PROJEKTOWANIE REALIZACJA DORADZTWO

ul. Podmiejska 75

44-207 Rybnik

INWESTYTOR: SIĘĆ WODOCIĄGOWA W DRODZE BOCZNEJ OD UL. RYDUŁTOWSKIEJ W GASZOWICACH

INWESTYTOR: SIĘĆ WODOCIĄGOWA W DRODZE BOCZNEJ OD UL. RYDUŁTOWSKIEJ W GASZOWICACH

INWESTYTOR: SIĘĆ WODOCIĄGOWA W DRODZE BOCZNEJ OD UL. RYDUŁTOWSKIEJ W GASZOWICACH