



SCHEMAT MONTAŻOWY Sieć wodociągowa dla zasilania m. Sulnowo, gmina Świecie.

AQUA - PROJECT®
Zakład Inżynierii Wodno - Ściekowej w Bydgoszczy

Inwestor:	Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Parkowa 3; 86-100 Świecie	Data:	07.2019	Nr zlecenia:	813/2018
Obiekt:	Sieć wodociągowa dla zasilania m. Sulnowo.	Skala:	PB-W	Branza/Faza:	Sanit. 11
Temat:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	Główny projektant:	mgr inż. E. Smentek	Opracowała:	mgr inż. M. Wardzińska
		Sprawdziła:	mgr inż. A. Pieniaszek		

ZESTAWIENIE ARMATURY I KSZTAŁTEK

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
1	Kolierz połączeniowy dla rur PE (bądź zgodnych z materiałem istn. w225)-DN200mm żel. sf.	szt.	3
2	Tuleja kolierzowa do grzewania PE 100, SDR17 - D225/ DN200 mm (kształtki bosc); z kolierzem stalowym Ø225/200	szt.	14
3	Trójnik równoprzelotowy kolierzowy, DN200 mm, żeliwo sf.	szt.	1
4	Zasuwa kolierzowa DN 200mm z trzpieniem i skrzynką do zasuw	szt.	8
5	Opaska do nawiercaniaPE z odejściem gwintowanym (gwint wewnętrzny)-D225mm/2" (dia śr. przył. Ø50)	szt.	1
6	Zasuwa do przył. domowych DN1 1/2", żel. sf. (z gwintem zew. 2" i gwintem wew. 1 1/2" dia śr. przył. Ø50mm PE)	szt.	2
7	Złączka rurowa ISO (gwint zewnętrzny) dla przyłączy Ø50mm PE - 1 1/2" x 50mm	szt.	2
8	Łuk 22" do grzewania PE 100, SDR11 - D50 mm	szt.	1
9	Redukcja 50/40mm do grzewania PE 100, SDR11 - D40 mm	szt.	2
10	Złączka rurowa dla Ø40mm PE- zgodnie z istn. materiałem	szt.	4
11	Redukcja 250/225mm do grzewania PE 100, SDR17 - D250 mm	szt.	3
12	Mufa elektoporowa PE 100, SDR11- D250mm	szt.	5
13	Tuleja kolierzowa do grzewania PE 100, SDR11 - D250/ DN200 mm (kształtki bosc); z kolierzem stalowym Ø250/200	szt.	5
14	Trójnik redukcyjny kolierzowy, DN200/100 mm, żeliwo sf.	szt.	3
15	Zasuwa kolierzowa DN 100mm z trzpieniem i skrzynką do zasuw	szt.	5
16	Tuleja kolierzowa do grzewania PE 100, SDR11 - D110/ DN100 mm (kształtki bosc); z kolierzem stalowym d110/100	szt.	1
17	Łuk 22" do grzewania PE 100, SDR11 - D110 mm	szt.	1
18	Redukcja 110/90mm do grzewania PE 100, SDR11 - D90 mm	szt.	1
19	Tuleja kolierzowa do grzewania PE 100, SDR11 - D90/ DN80 mm (kształtki bosc); z kolierzem stalowym Ø90/80	szt.	11
20	Kolierz połączeniowy dla rur PE (bądź zgodnych z materiałem istn. w90)-DN80mm żel. sf.	szt.	2
21	Łuk 45" do grzewania PE 100, SDR17 - D225 mm	szt.	8
22	Opaska do nawiercaniaPE z odejściem gwintowanym (gwint wewnętrzny)-D225mm/1 1/2" (dia śr. przył. Ø32)	szt.	1
23	Zasuwa do przył. domowych DN1", żel. sf. (z gwintem zew. 1 1/2" i gwintem wew. 1" dia śr. przył. Ø32mm PE)	szt.	1
24	Złączka rurowa ISO (gwint zewnętrzny) dla przyłączy Ø32mm PE - 1" x 32mm	szt.	1
25	Łuk 22" do grzewania PE 100, SDR11 - D32 mm	szt.	1
26	Złączka rurowa dla Ø32mm PE- zgodnie z istn. materiałem	szt.	1
27	Łuk 30" do grzewania PE 100, SDR17 - D225 mm	szt.	1
28	Łuk 45" do grzewania PE 100, SDR17 - D110 mm	szt.	3
29	Trójnik redukcyjny kolierzowy, DN100/80 mm, żeliwo sf.	szt.	2
30	Kolierz ślepy DN 100 mm żel. sf.	szt.	1

ZESTAWIENIE ARMATURY I KSZTAŁTEK

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
1	Zasuwa kolierzowa DN 80mm z trzpieniem i skrzynką do zasuw	szt.	5
32	Kolano kolierzowe ze stopą DN 80 mm żel. sf.	szt.	4
33	Hydrant p.poz. HP-80 - nadziemny, kolierzowy	szt.	4
34	Blok podporowy	szt.	4
35	Tuleja kolierzowa do grzewania PE 100, SDR17 - D110/ DN100 mm (kształtki bosc); z kolierzem stalowym d110/100	szt.	8
36	Redukcja kolierzowa; DN 250/200mm; żel. sf.	szt.	1
37	Łuk 11" do grzewania PE 100, SDR17 - D225 mm	szt.	2
38	Łuk 22" do grzewania PE 100, SDR17 - D225 mm	szt.	1
39	Tuleja kolierzowa do grzewania PE 100, SDR11 - D125/ DN100 mm (kształtki bosc); z kolierzem stalowym d125/100	szt.	2
40	Tuleja kolierzowa do grzewania PE 100, SDR17 - D110/ DN100 mm (kształtki bosc); z kolierzem stalowym d110/100	szt.	1
41	Opaska do nawiercaniaPE z odejściem gwintowanym (gwint wewnętrzny)-D110mm/2" (dia śr. przył. Ø50)	szt.	1
42	Łuk 90" do grzewania PE 100, SDR11 - D50 mm	szt.	1
43	Kolierz połączeniowy dla rur PE (bądź zgodnych z materiałem istn. w100)-DN100mm żel. sf.	szt.	1
44	Trójnik redukcyjny kolierzowy, DN200/150 mm, żeliwo sf.	szt.	1
45	Zasuwa kolierzowa DN 150mm z trzpieniem i skrzynką do zasuw	szt.	1
46	Tuleja kolierzowa do grzewania PE 100, SDR17 - D160/ DN150 mm (kształtki bosc); z kolierzem stalowym d160/150	szt.	2
47	Łuk 45" do grzewania PE 100, SDR17 - D160 mm	szt.	1
48	Kolierz połączeniowy dla rur PE (bądź zgodnych z materiałem istn. w160)-DN150mm żel. sf.	szt.	1
49	Trójnik redukcyjny kolierzowy, DN200/80 mm, żeliwo sf.	szt.	3
50	Opaska do nawiercaniaPE z odejściem gwintowanym (gwint wewnętrzny)-D225mm/2" (dia śr. przył. Ø40)	szt.	2
51	Zasuwa do przył. domowych DN1 1/2", żel. sf. (z gwintem zew. 2" i gwintem wew. 1 1/2" dia śr. przył. Ø40mm PE)	szt.	2
52	Złączka rurowa ISO (gwint zewnętrzny) dla przyłączy Ø40mm PE - 1 1/2" x 40mm	szt.	2
53	Łuk 45" do grzewania PE 100, SDR11 - D90 mm	szt.	1
54	Łuk 22" do grzewania PE 100, SDR11 - D90 mm	szt.	1

Uwaga :

Zalążanie trasy o kącie do 20kD wykonać metodą gnięcia na zimno, nie stosując kształtek bosych.

