

6. Zestawienie materiałów

Obiekt: przyłącze sieci do budynku przy ul. Biegusa (bud.Jantar)

Lp	Materiały preizolowane - rury czarne ze szwem, płaszcz HDPE, alarm impulsowy	Ilość
	DN150/250 (168,3*4,0)	
1	Rura prosta DN150/250 L=12m	134
2	Trójnik prostopadły DN150/250-DN65/140	2
3	Kolano preizolowane równoramienne DN150/250, 1*1m <90°	62
4	Kolano preizolowane nierównoramienne DN150/250, 1,5*1m <90°	6
5	Zawór odcinający preizolowany DN150/250 z przyłączem pod napęd wg ISO5211	4
6	Mufa kolanowa termokurczliwa D250 +kolanko stal DN150+ pianka+ korki	10 kpl
7	Odpowietrzenie preizolowane DN150/250 z króćcem DN40 i zaworem ze stali nierdzewnej	2
8	Mufa termokurczliwa sieciowana radiacyjnie D250 z pianką konfekcjonowaną i korkami wtapianymi	250 kpl
9	Studzienki do obsługi armatury preizolowanej odcinającej – wg rys. 8 – technologia Pipe Life / Wavin	4 kpl
10	Pierścień uszczelniający D250	4 szt
11	Nasadka termokurczliwa D150/250	2 szt
	DN65/140 (76,1*2,9)	
1	Rura preizolowana DN65/140, 12 m	1
2	Zawór odcinający preizolowany DN65/140 L=1,2+0,5 m + skrzynka żeliwna – wg rys7	2
3	Mufa termokurczliwa sieciowana radiacyjnie D140 z pianką konfekcjonowaną i korkami wtapianymi	4 kpl
4	Nasadka termokurczliwa D140	2
5	Pierścień uszczelniający D140	2
6	Przejście szczelne WGC D125	2
	Akcesoria	
1	Taśma ostrzegawcza (100m)	16
2	Poduszka kompens. PE 250*1000*40	400
3	Tulejki zaciskowe (50 szt)	12
4	Wsporniki drutów (50 szt)	12
5	Taśma papierowa	20
	Materiały pozostałe	
	Studzienki do obsługi armatury preizolowanej – odpowietrzenia wg rys.9	
1	Ława żelbetowa o wymiarach 1000x400x80mm	2
2	Błoczki betonowe o wymiarach 380x250x120mm	24
3	Płyta żelbetowa pokrywowa Ø1200 z otworem Ø600 (dla kręgu DN1000)	1
4	Właz kanałowy żeliwny z zamknięciem Ø600, klasy D400	1
5	Krąg betonowy Ø1000/1200 H=300-400	2

	Materiały instal. do wykonania podłączenia w komorze	
	- wg opisu i zestawienia na rys. 6	
	Materiały instal. do piwnicy i węzła cieplnego	
1	Rura stalowa czarna bez szwu DN65, mb	6
2	Kolano stalowe czarne R=1,5D DN65	8
3	Zawór kulowy spawany DN65	2
4	Rura stalowa czarna DN15 (odpow)	4
5	Zawór kulowy spawany DN25 – spust	2
6	Kolano stalowe czarne R=1,5D DN25	4
7	Otuliny izolacyjne DN65, 65mm, (1 lub 2 warstw) mb	6m

Podparcia i podwieszenia rur wg obmiaru powykonawczego
Przejścia przez drogi

1	Rury ochronne DN300:324 *6,3 z powłoką 3LPE,	6*7m	przecisk
	Rury ochronne DN300:324 *6,3 z powłoką 3LPE,	2*9m	przecisk
	Rury ochronne DN300:324 *6,3 z powłoką 3LPE,	2*10	Otwarty wykop
	Rury ochronne DN300:324 *6,3 z powłoką 3LPE,	2*7,5m	Otwarty wykop
2	Płozy L na rurę D250 (12 elemen) h=24mm	80 kpl	
3	Manszeta D250/D300	24	

Zabezpieczenie skrzyżowań z uzbrojeniem

1	Dzielone osłony rurowe do kabli A110PS, 3m	13	kable nN
2	Dzielone osłony rurowe do kabli A160PS, 3m	15	kable sN i teletechn
3	Rura stalowa 273x7,1 P235GH-TC1 zewnętrznie i wewnętrznie malowane antykorozyjnie	12*2m	na skrzyż z wod.