

Wykaz materiałów – Inwestor

Remont sieci ciepłej wzdłuż ulicy Czajki etap II w Gliwicach

Obiekt: remont sieci osiedlowej ul. Czajki etap 2

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	19
2	Kolano DN150/250 równoramienne 1,5D; 1*1m <90	16
3	Trójnik prostopadły DN150/250-DN100/200	2
4	Trójnik prostopadły DN150/250-DN65/140	2
5	Trójnik prostopadły DN150/250-DN80/160	2+1
6	Trójnik równoległy DN150/250-DN80/160	1
7	Trójnik prostopadły DN150/250-DN40/110	1
8	Trójnik równoległy DN150/250-DN40/110	1
9	Zawór odcinający preizolowany DN150/250 z przyłączem pod napęd wg ISO5211	2
10	Mufa termokurczliwa sieciowana radiacyjnie D250 z pianką konfekcjonowaną i korkami wtapianymi	66 kpl
	DN100/200 (114,3*3,6)	
1	Rura prosta DN100/200 L=12 m	1
2	Mufa termokurczliwa KOLANOWA D200 z kolankiem stalowym DN100, pianką i korkami	4 kpl
3	Zawór odcinający preizolowany DN100/200	2
4	Mufa termokurczliwa sieciowana radiacyjnie D200 z pianką konfekcjonowaną i korkami wtapianymi	4 kpl
	DN80/160 (88,9*3,2)	
1	Rura preizolowana DN80/160, 12 m	7
2	Kolano nierównoramienne DN80, 1,5*1m,<90°	4
3	Kolano równoramienne DN80, 1*1m,<90°	4

4	Trójnik prostopadły DN80/160-DN50/125	2
5	Zawór odcinający preizolowany DN80/160 (L=2m)	2
6	Zawór odcinający preizolowany DN80/160 (L standard)	2
7	Mufa KOLANOWA termokurczliwa sieciowana radiacyjnie D160 z kolanem stal DN80 i pianką konfekcjonowaną, korkami	7 kpl
8	Mufa termokurczliwa sieciowana radiacyjnie D160 z pianką konfekcjonowaną i korkami wtapianymi	20 kpl
9	Redukcja stalowa DN80/DN65	2
10	Mufa redukcyjna termokurczliwa D160-D140 z pianką i korkami	2
	DN65/140 (76,1*2,9)	
1	Rura preizolowana prosta DN65/140 L=12m	5
2	Kolano DN65/140 nierównoramienne 1,5D; 1,5*1m <90	8
3	Kolano równoramienne DN65/140, 1*1m, <90°	4
4	Trójnik prostopadły DN65/140-DN40/110	2
5	Zawór odcinający DN65/140 ze skrzynką żeliwną	2
6	Mufa termokurczliwa sieciowana radiacyjnie D140 z pianką konfekcjonowaną i korkami wtapianymi	20 kpl
7	Mufa redukcyjna termokurczliwa sieciowana radiacyjnie D140-D125 z pianką konfekcjonowaną i korkami wtapianymi	2 kpl
8	Redukcja stalowa czarna DN65/DN50	2
9	Nasadka termokurczliwa D140	2
10	Pierścień uszczelniający D140	2
11	Przejście szczelne WGC DN125	2
1	Rura prosta DN50/125, 12m	5
2	Kolano nierównoramienne DN50/125, 1,5*1m, <90°	2
4	Mufa termokurczliwa sieciowana radiacyjnie D125 z pianką konfekcjonowaną i korkami wtapianymi	14 kpl
5	Zawór odcinający DN50/125 ze skrzynką żeliwną	4
6	Nasadka termokurczliwa D125	4

7	Pierścień uszczelniający D125	4
8	Przejście szczelne WGC DN125	4
	DN40/110	
1	Rura prosta DN40/110, 12m	1
2	Mufa kolanowa DN110 z kolankiem stal. DN40 z pianką i korkami	3 kpl
3	Zawór odcinający DN40/110 ze skrzynką żeliwną	2
4	Mufa termokurczliwa sieciowana radiacyjnie D110 z pianką konfekcjonowaną i korkami wtapianymi	3 kpl
	Akcesoria	
1	Poduszka kompens. PE 250*1000*40	75
2	Poduszka kompens. PE 200*1000*40	60
3	Poduszka kompens. PE 150*1000*40	110
4	Taśma ostrzegawcza - znakująca PEC (100m)	5
5	Tulejki zaciskowe (50 szt)	8
6	Wsporniki drutów (50 szt)	12
7	Taśma papierowa do wsporników w mufach	20