

Tabela 2 Cena netto materiałów z rur preizolowanych do przebudowy sieci ciepłej od K-65 do K-68 - II etap od punktu R do komory K-68

L.p.	Nazwa urządzenia	Ilość	j.m.	Wartość jednostkowa netto	Wartość netto
2.1 Sieć ciepła 2xDn150/250 od punktu R do komory K-68					
1.	Rura preizolowana prosta Dn150/250; L=12,0m; rury standard ze szwem; z alarmem impulsowym	26	szt.		
2.	Kolano prefabrykowane 90° Dn150/250; 1mx1m R=3dz	2	szt.		
3.	Kolano prefabrykowane 85° Dn150/250; 1mx1m R=3dz	6	szt.		
4.	Kolano prefabrykowane 85° Dn150/250; 2mx2m R=3dz	3	szt.		
5.	Kolano prefabrykowane 85° Dn150/250; 1,5mx1,5m R=3dz	1	szt.		
6.	Kolano prefabrykowane 7,5° Dn150/250; 1mx1m R=3dz	2	szt.		
7.	Odgałęzienie prefabrykowane prostopadłe Dn150/250 x Dn65/140; 1,5mx1,0m	4	szt.		
8.	Uszczelki końcowe termokurczliwe Dn150/250	2	szt.		
9.	Pierścienie gumowe uszczelniające Dn250	4	szt.		
10.	Poduszki kompensacyjne gr. 40mm 1mx0,50m	129	szt.		
11.	Taśma ostrzegawcza L=100mb (dotyczy sieci 2xDn150/250 i odgałęzień w T4 i T5)	4	rolki		
12.	Materiał do połączeń przewodów alarmowych w mufach prostych, kolanowych i redukcyjnych – sieci i odgałęzienia	71	kpl.		
Razem sieć ciepła 2xDn150/250 od R do komory K-68					

2.2 Odgałęzienie 2xDn65/140 w punkcie T4					
13.	Rura preizolowana prosta Dn65/140 L=12,0m; rury standard ze szwem w płaszczu HDPE; z alarmem impulsowym	3	szt.		
14.	Kolano prefabrykowane 90° Dn65/140; 1mx1m; R=3dz	4	szt.		
15.	Kolano prefabrykowane 90° Dn65/140; 2mx1,5m; R=3dz	2	szt.		
16.	Uszczelki końcowe termokurczliwe Dn65/140	2	szt.		
17.	Pierścienie gumowe uszczelniające Dn140	10	szt.		
18.	Poduszki kompensacyjne gr. 40mm 1mx0,5m	18	szt.		
Razem Odgałęzienie 2xDn65/140 w punkcie T4					
2.3 Odgałęzienie 2xDn65/140 w punkcie T5					
19.	Rura preizolowana prosta Dn65/140 L=12,0m; rury standard ze szwem w płaszczu HDPE; z alarmem impulsowym	1	szt.		
20.	Uszczelki końcowe termokurczliwe Dn65/140	2	szt.		
21.	Pierścienie gumowe uszczelniające Dn140	2	szt.		
22.	Poduszki kompensacyjne gr. 40mm 1mx0,5m	6	szt.		
Razem Odgałęzienie 2xDn65/140 w punkcie T5					
2.4 Zestawienie muf termokurczliwych					
23.	Mufa termokurczliwa sieciowana radiacyjnie Dn250 z korkami do wtopienia, z klejem termotopliwym i masą butylową i pianką izolacyjną nr8; L=0,65m	55	kpl.		

24.	Mufa termokurczliwa sieciowana radiacyjnie Dn140 z korkami do wtopienia, z klejem termotopliwym i masą butylową i pianką izolacyjną nr4; L=0,65m T4-14kpl + T5-2kpl	16	kpl.		
Razem Zestawienie muf termokurczliwych					
RAZEM - II ETAP OD PUNKTU R DO KOMORY K-68					