

Tabela 1 Cena netto materiałów z rur preizolowanych do przebudowy sieci ciepłej w.p. na odcinku od komory K-63 przy ul. Okopowej do komory K-65 przy ulicy Kupieckiej

| L.p. | Nazwa urządzenia | Ilość | j.m. | Wartość jednostkowa netto | Wartość netto |
|--|---|-------|-------|---------------------------|---------------|
| Sieć ciepła 2xDn300/450 od komory K-63 do komory K-65 | | | | | |
| 1. | Rura preizolowana prosta Dn300/450 L=12,0m; *rury standard ze szwem w płaszczu HDPE; z alarmem impulsowym | 26 | szt. | | |
| 2. | Rura preizolowana prosta Dn300/450 L=6,0m; *rury standard ze szwem w płaszczu HDPE; z alarmem impulsowym | 1 | szt. | | |
| 3. | Rura preizolowana gięta maszynowo Dn300/450 L=12m; *rury standard ze szwem w płaszczu HDPE; z alarmem impulsowym *kąąt gięcia 16,4 ⁰ ; promień gięcia 42,0m; kierunek gięcia - w prawo | 2 | szt. | | |
| 4. | Kolano prefabrykowane 90° Dn300/450; 1,5mx1,5m; R=2,5dz | 16 | szt. | | |
| 5. | Kolano prefabrykowane 5° Dn300/450; 1,5mx1,5m; R=2,5dz | 2 | szt. | | |
| 6. | Kolano prefabrykowane 5° Dn300/450; 1,5mx1,5m; R=2,5dz pionowe – zp1 | 2 | szt. | | |
| 7. | Odgałęzienie prostopadłe Dn300/450 x Dn80/160; 1,5mx1,0m | 2 | szt. | | |
| 8. | Uszczelki końcowe termokurczliwe Dn300/450 | 4 | szt. | | |
| 9. | Pierścienie gumowe uszczelniające Dn450 | 6 | szt. | | |
| 10. | Taśma ostrzegawcza L=100mb; szer. 20cm | 5 | rolek | | |
| 11. | Materiał do połączeń przewodów alarmowych w mufach | 60 | kpl | | |
| 12. | Poduszki kompensacyjne gr. 40mm 1mx0,5m | 208 | szt. | | |

| Przyłącze od T1 do pomieszczenia węzła w Szkole | | | | |
|--|--|----|------|--|
| 13. | Rura preizolowana prosta Dn80/160 L=12,0m; *rury standard ze szwem w płaszczu HDPE; z alarmem impulsowym | 1 | szt. | |
| 14. | Rura preizolowana prosta Dn80/160 L=6,0m; *rury standard ze szwem w płaszczu HDPE; z alarmem impulsowym | 1 | szt. | |
| 15. | Zawór odcinający preizolowany Dn80/160; H=0,7m L=1,5m | 2 | szt. | |
| 16. | Uszczelki końcowe termokurczliwe Dn80/160 | 2 | szt. | |
| 17. | Pierścienie gumowe uszczelniające Dn160 | 4 | szt. | |
| 18. | Materiał do połączeń przewodów alarmowych w mufach | 6 | kpl | |
| 19. | Uniwersalna puszka połączeniowa 2szt/kpl | 1 | kpl | |
| 20. | Końcówka zerująca 2szt/kpl | 1 | kpl | |
| 21. | Uziemienie instalacji impulsowej 2szt/kpl | 1 | kpl | |
| 22. | Poduszki kompensacyjne gr. 40mm 1mx0,5m | 4 | szt. | |
| Zestawienie muf termokurczliwych firmy RADPOL | | | | |
| 23. | Mufa zgrzewana elektrycznie typu Ewelkon Dn450 z pianką izolacyjną nr14; L=0,70m | 60 | kpl | |
| 24. | Mufa termokurczliwa sieciowana radiacyjnie Dn160 z korkami do wtopienia, z klejem termotopliwym i masą butylową pianka izolacyjna nr5 L=0,65m | 6 | kpl | |
| RAZEM | | | | |