

Zestawienie rur i elementów preizolowanych dla zadania inwestycyjnego pn.
 „Przebudowa odcinka magistralnej sieci ciepłowniczej 2xDN350 na sieć preizolowaną
 2xDN450-630 Odcinek „A” na dz. nr 36/2, 37/15 obr. 064 Nowy Sącz
 Zamówienie realizować zgodnie z poniższym zestawieniem i zapisami.

Poz	Nazwa elementu	Wymiary	Ilość [szt.]	Uwagi
Wszystkie elementy preizolowane wyposażone w instalację alarmową – syst. impulsowego				
1.	Rura preizolowana z alarmem	Dz 457 x 6,3 - 630 L = 12,0 m	8	
2.	Łuk preizolowany z alarmem R = 2,5 Dz	Dz 457 x 6,3 – 630; kąt 90°; L ₁ x L ₂ = 1.5 x 1.5 m	2	Z-1 Rozstaw drutów alarm. na godz. 3 i 9
3.	Łuk preizolowany z alarmem R = 2,5 Dz	Dz 457 x 6,3 – 630; kąt 90°; L ₁ x L ₂ = 1.5 x 2.5 m	2	Kolano wejściowe na zamówienie Rozstaw drutów alarm. na godz. 3 i 9
4.	Łuk preizolowany z alarmem R = 2,5 Dz	Dz 457 x 6,3 – 630; kąt 60°; L ₁ x L ₂ = 1.5 x 1.5 m	2	Z-2 Rozstaw drutów alarm. na godz. 3 i 9
5.	Łuk preizolowany z alarmem R = 2,5 Dz	Dz 457 x 6,3 – 630; kąt 30°; L ₁ x L ₂ = 1.5 x 1.5 m	2	Z-3 Rozstaw drutów alarm. na godz. 3 i 9
6.	Złącze termokurczliwe sieciowane radiacyjnie z mastyką i klejem + pianka	D – 630 L = 720 (750) mm	22	(korki wtapiane)
7.	Końcówka termokurczliwa END CAP	d/D 457/630	2	Zakończenie rur preizol. pod estakadą
8.	Poduszki kompensacyjne polietylenowe	2000 x 1000 x 40 mm	34	Typ 2 wg PN-EN 13941-1 przycinać z długości na budowie
9.	Taśma ostrzegawcza	50 mm / 500 mb	110 mb	
Elementy instalacji alarmowej				
1.	Uniwersalna puszka przyłączeniowa + uziemienie	Typ UPP	4	
2.	Kabel wielożyłowy		5 mb	
3.	Kabel koncentryczny	1,0 m	2 szt	
Elementy monitoringu				
1.	Rura przepustowa monitoringu RHDPEt	RHDPEt Ø 40	60,0 mb	
2.	Rura przepustowa monitoringu RHDPEt	RHDPEt Ø 32	60,0 mb	

PROJEKTOWANIE I NADZOR
 INSTALACJI I SIECI SANITARNYCH
 inż. Marek HOSZOWSKI
 33-300 Nowy Sącz, ul. Brzeziny 8
 Upr. Nr swid. 360/2000, AB III.7131/96/2000