

Węzeł cieplny w budynku mieszkalnym
ul.Jagiellońska 11

Zawory preizolowane ZK-40
w studzińce beton. Φ 600

Miejsce włączenia istniejąca sieć
preizolowana 2 x DN 65

1 : 100
1 : 500

Poziom. porównawczy 178,00 m.n.p.m

Trójnik TW 65/40/65

Załamanie 90 st

Załamanie 90 st

Załamanie 15 st

Oś kompensatora U- kształt.

Załamanie 90 st - ramię kompensatora "U" kształt.

Kabel eNN w r.o.

Załamanie 45 st

Kabel eNN w r.o.

Załamanie 90st

Kabel eNN w r.o.

Załamanie 90st

Załamanie 90

Proj.węzeł cieplny w budynku mieszkalnym
ul. Jagiellońska 11

RZĘDNA TERENU		186,46	186,60	186,72	187,31	187,90	188,20	188,10	188,10	188,30	188,30	188,30	188,30	188,30	188,30	188,30	188,30
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU		185,90	185,90	185,91	186,23	187,27	187,37	187,42	187,42	187,47	187,51	187,51	187,51	187,51	187,51	187,51	187,51
ODLEGŁOŚCI		0,0	4,0	10,5	19,5	49,45	83,7	100,2	116,2	129,7	132,2	132,2	132,2	132,2	132,2	132,2	132,2
SPADKI I DŁUGOŚCI			$i=1\text{‰}$ $l=10,5$	$i=3,6\text{‰}$ $l=38,95$	$i=3\text{‰}$ $l=82,75$												
ŚREDNICA		2 x ϕ 48,3 / 110															
OZNACZENIA		(T1)	(1)	(2)	(3)	(U1)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)						
NAWIERZCHNIA			Asfalt									Teren ziemny					

ZAKŁAD USŁUG BUDOWLANYCH JÓZEF LIS ul.KOSSAKA 25/12, 48-303 NYSA			
Stadium	PROJEKT BUDOWLANY	Branża	INSTALACJE SANITARNE
Obiekt	SIEĆ CIEPLNA PREIZOLOWANA WYSOKICH PARAMETRÓW 2 X DN 40 DO BUDYNKU MIESZKALNEGO UL.JAGIELLOŃSKA 11,13 W NYSIE		
Treść opracowania	BUDOWA PRZYŁĄCZA SIECI CIEPLNEJ W/P 2 X DN 40 - PROFIL SIECI CIEPLNEJ		Data 01.2013
Projektował	inż..JÓZEF LIS upr. 33/87/Op		Skala 1:100/500
Opracował	inż..JÓZEF LIS upr. 33/87/Op		
Kreślił	Współpraca mgr inż.A.RUTA ,inż.A. MAJERZ		Nr rys. 2
Sprawdził			
Kier. prac.			