Z-6.1	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 90°

Z-6.2	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 90°

Z-7.1	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 90°

Z-7.2	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 90°

Z-7.3	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 90°

Z-7.4	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 90°

Z-7.5	nr katal. 7000
wys.maty: 125	KĄT: 90°

Z-7.6	nr katal. 7000
wys.maty: 125	KĄT: 50°

Z-7.7	nr katal. 7000
wys.maty: 125	KĄT: 90°

Z-7.8	nr katal. 7000
wys.maty: 125	KĄT: 90°

Z-7.9	nr katal. 7000
wys.maty: 125	KĄT: 90°

Z-7.10	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 90°

Z-7.11	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 90°

Z-7.12	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 90°

Z-7.13	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 15°

Z-7.14	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 15°

Z-8.1	nr katal. 7000
wys.maty: 200	KĄT: 90°

Z-8.2	nr katal. 7000
wys.maty: 200	KĄT: 90°

Z-8.3	nr katal. 7000
wys.maty: 200	KĄT: 40°

Z-8.4	nr katal. 7000
wys.maty: 200	KĄT: 90°

Z-8.5	nr katal. 7000
wys.maty: 160	KĄT: 90°

Z-8.6	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 50°

Z-8.7	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 50°

Z-8.8	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 90°

Z-8.9	nr katal. 7000
wys.maty: 125	KĄT: 90°

Z-8.10	nr katal. 7000
wys.maty: 125	KĄT: 85°

Z-8.11	nr katal. 7000
wys.maty: 125	KĄT: 90°

Z-8.12	nr katal. 7000
wys.maty: 125	KĄT: 90°

Z-8.2.2	nr katal. 7000
wys.maty: 125	KĄT: 90°

Z-8.2.1.1	nr katal. 7000
wys.maty: 110	KĄT: 90°

Z-8.3.1	nr katal. 7000
wys.maty: 110	KĄT: 90°

Z-8.3.2	nr katal. 7000
wys.maty: 140	KĄT: 90°

Z-8.3.3	nr katal. 7000
wys.maty: 110	KĄT: 90°

Z-8.5.1	nr katal. 7000
wys.maty: 110	KĄT: 90°

Z-8.5.2	nr katal. 7000
wys.maty: 110	KĄT: 90°

Z-8.6.1	nr katal. 7000
wys.maty: 110	KĄT: 90°

Z-8.6.2	nr katal. 7000
wys.maty: 110	KĄT: 90°

TrP-7.1	nr katal. 7000
wys.maty: 110	KĄT: 90°

TrP-8	nr katal. 7000
wys.maty: 200	KĄT: 90°

TrP-8.1	nr katal. 7000
wys.maty: 110	KĄT: 90°

TrR-8.2	nr katal. 7000
wys.maty: 125	KĄT: 90°

TrR-8.2.1	nr katal. 7000
wys.maty: 110	KĄT: 90°

TrP-8.3	nr katal. 7000
wys.maty: 110	KĄT: 90°

TrP-8.4	nr katal. 7000
wys.maty: 125	KĄT: 90°

TrP-8.5	nr katal. 7000
wys.maty: 110	KĄT: 90°

TrP-8.6	nr katal. 7000
wys.maty: 110	KĄT: 90°

TrR-8.7	nr katal. 7000
wys.maty: 125	KĄT: 90°

POŁĄCZYĆ Z ISTNIEJĄCĄ SIECIĄ KANAŁOWĄ Dn-200 POPRZEZ ADAPTER ODGAŁĘZIENIA Ø140/200

POŁĄCZYĆ Z ISTNIEJĄCYM PRZYŁĄCZEM PREIZOLOWANYM

POZOSTAWIĆ ISTNIEJĄCY KANAŁ NA DŁUGOŚCI L=3m - OCHRONA ISTN. ZIELENI

LEGENDA

	PROJEKTOWANA TRASA BUDOWY SIECI I PRZYŁĄCZY C.O.
	ISTNIEJĄCA SIEĆ I PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZE
Z-1	ZAŁOM PREIZOLOWANY
K3	ISTNIEJĄCA KOMORA CIEPŁOWNICZA
TrP-1	TRÓJNIK PREIZOLOWANY PROSTOPADŁY
TrR-1	TRÓJNIK PREIZOLOWANY RÓWNOLEGŁY
2088.9/160 +4xPE40	ŚREDNICA PROJ. SIECI I PRZYŁĄCZY C.
Zaw-1	STUDNIA BET. Ø1000 Z ZAWORAMI PREIZOL.
Zaw-1 +odp	STUDNIA BET. Ø1000 Z ZAWORAMI PREIZOL. Z ODPOWIETRZENIEM
Red-1	REDUKCJA PREIZOLOWANA
	ODCINKI ISNT. KANAŁU CIEPŁOW. DO POZOSTAWIENIA /PRZEKROCZENIA BEZROZK. - RURA OCHRONNA GRP
	LOKALIZACJA WĘZŁA - WYSOKI PARAMETR
	WĘZEŁ ISTNIEJĄCY - NISKOPARAMETROWY

UKŁAD ARKUSZY

ARKUSZ-1

ARKUSZ-2

Nowy Sącz ul. Barbackiego 28/21; tel/fax (018) 443 42 54 ; e-mail: wojnarpn@pro.onet.pl; www.wojnar.net

PROJEKTOWANIE-NADZORY SIECI I INSTALACJI SANITARNYCH mgr inż. Jacek Wojnar

inwéstor:	MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ SP. Z O.O. ul. Wiśniowieckiego 56, 33-300 Nowy Sącz	nr: 19/SP/2020
nazwa zadania:	LIKWIDACJA GRUPOWYCH WĘZŁÓW WYMIENNIKOWYCH ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. I BRYGADY 14, I BRYGADY 20, KORZENIOWSKIEGO 10 W NOWYM SĄCZU - BUDOWA I PRZEBUDOWA OSIEDLOWEJ SIECI CIEPŁOWNICZEJ I PRZYŁĄCZY DO BUDYNKÓW	data: 2020
faza:	PROJEKT BUDOWLANY - WYKONAWCZY	skala: 1: 500
temat:	BUDOWA I PRZEBUDOWA OSIEDLOWEJ SIECI CIEPŁOWNICZEJ W REJONIE UL. I BRYGADY I UL. KORZENIOWSKIEGO W NOWYM SĄCZU NA DZIAŁKACH EWIDENCYJNYCH NR: 23/19, 23/20, 23/21, 23/22, 23/33, 23/36 obr. 65 6/47 OBR. 66, 3/7, 3/16, 3/17, 3/19, 3/24, 3/26, 3/27, 6/35, 6/36, 16/1 obr. 68	
rysunek:	SCHEMAT MONTAŻOWY - CZ. 2/2	nr rys.: 14.
projektant:	mgr inż. JACEK WOJNAR Projektant instalacji sanitarnych upr. proj. UAN I-8340/A-186/88 upr. wyk. UAN-7342-33/93	zespół projektowy: mgr inż. Bartłomiej Chmura; mgr inż. Sylwia Jackowska
sprawdzający:	mgr inż. Marcin Golonka Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych. Nr Ewid.: MAP/0211/PWOS/09	