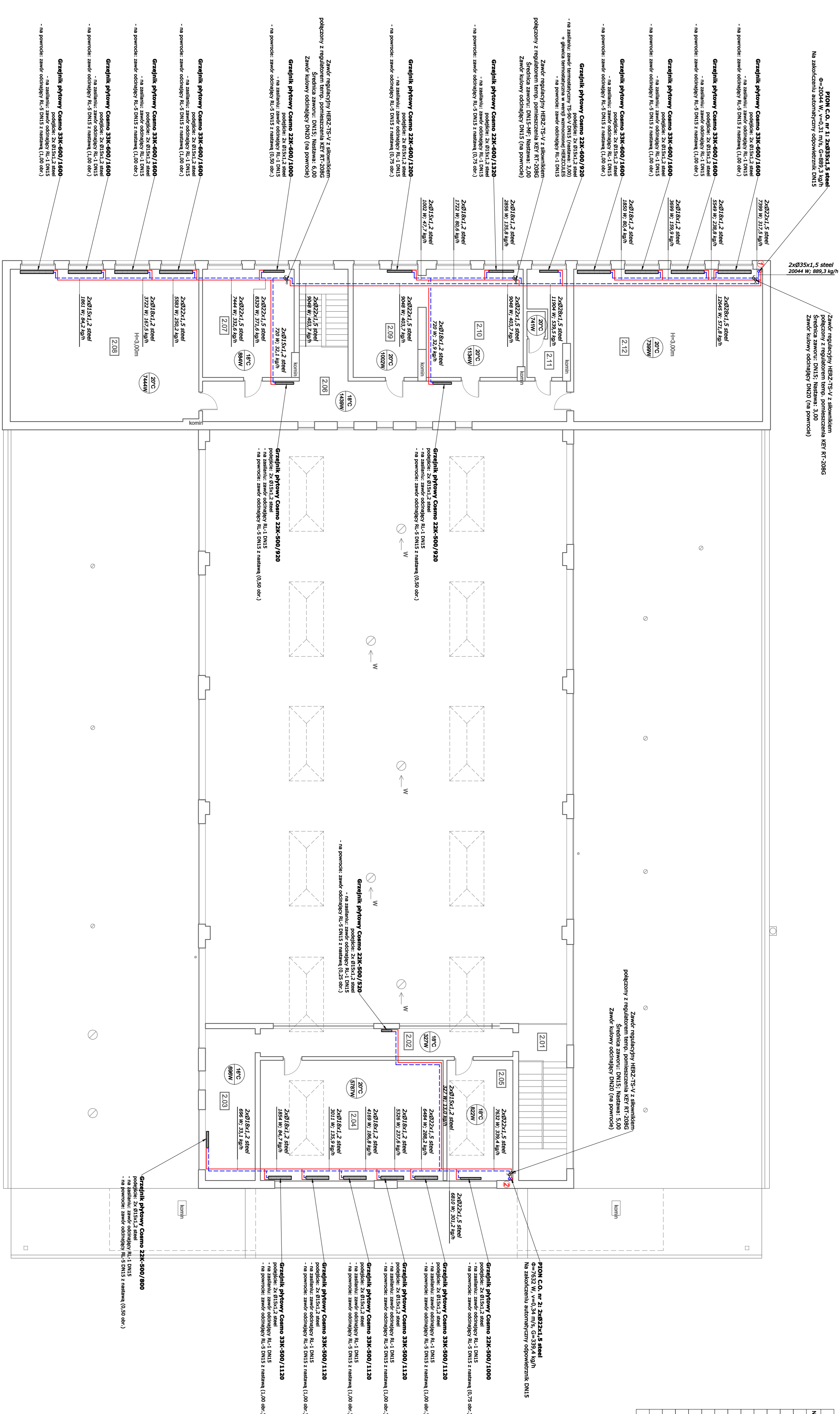


Nr pom.	Zestawienie pomiarzonego pnia	Powierzchnia przekroju pnia [m ²]	Powierzchnia przekroju pnia [m ²]	Powierzchnia przekroju pnia [m ²]
2.01	Szczekot	4,26	4,26	
2.02	Korysz	18,44	18,44	
2.03	Mazur	17,59	17,59	
2.04	Siał oświkowa	51,16	51,16	
2.05	Pom. lech.	18,43	18,43	
2.06	Korysz	38,24	38,24	
2.07	Pom. lech.	22,92	22,92	
2.08	Siał integracja	66,78	66,78	
2.09	Pom. lech.	16,28	16,28	
2.10	Pom. sosnowa	24,28	24,28	
2.11	Leszczyna	9,50	9,50	
2.12	Siał kompleksowa	66,96	66,96	
	RAZEM	352,83	352,83	



UWAGA!

- 1) Parametry ogrzewania 60/40, $\Delta T = 20$
- 2) Minimalna dopuszczalna przepływność grzejnika:
 - dla pionu $v=0,4 \text{ m/s}$
 - dla przewodów rozprowadzających $v=0,6 \text{ m/s}$
- 3) Minimalna dopuszczalna ciętność $v=0,5 \text{ m/s}$
 - na zaworach odbojnikowych: 4,0 lpsa

4) Wzrost ciśnienia w instalacji: 3,0 lpsa

5) Przewężenie w rurach: 100 mm dla pionów, 125 mm dla przewodów rozprowadzających, 150 mm dla rur w ścianie, do 22 mm oraz grzejnik 30 mm dla rur o średnicy w przedziale od 22 do 35 mm, dla rur o średnicy w przedziale od 35 mm do 100 mm.

6) W pomieszczeniach przeznaczonych do zabioru popy dlać na grzejnikach ogrzewanie należy zamontować obrotowe lub stałe, z możliwością regulacji.

7) W pomieszczeniach przeznaczonych do zabioru popy dlać na grzejnikach ogrzewanie należy zamontować obrotowe lub stałe, z możliwością regulacji.

8) W pomieszczeniach przeznaczonych do zabioru popy dlać na grzejnikach ogrzewanie należy zamontować obrotowe lub stałe, z możliwością regulacji.

9) W pomieszczeniach przeznaczonych do zabioru popy dlać na grzejnikach ogrzewanie należy zamontować obrotowe lub stałe, z możliwością regulacji.

10) W budynkach zapleczek automatyki sterującej, zawór regulacyjny HIER-TSV z silownikiem połączone z silownikiem sterującym.

11) Instalację zabezpieczyć w układzie zamkniętym - brzośnice końcowe na rd. 100 ltrów oraz zawór bezpieczeństwa DN32 4bar

Oznaczenia:

- - - - - przewód zasilający c.o. z rur stalowych zaprasowywanych KAN-THERM steel
- - - - - przewód powrotny c.o. z rur stalowych zaprasowywanych KAN-THERM steel
- ① - - - - - oznaczenie i numer pionu c.o.
- 20x20... - typ i wielkość grzejnika projektowanego

Jakub Mendzija
66-500 Strzelce Kraje, ul. Wodociągowa 2B
tel. 085 7611 531; 501 035 036
email: bluno@jnpojekt.pl;
www.jnpojekt.pl

Projektował:	mgr inż. Jakub Marzajt	Pobrano z
Opracował:	mgr inż. Wojciech Dymek	

Opis:	Głęboka modernizacja energetyczna warsztatów szkolnych Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Ustawicznego im. S. Biedrzyckiego w Strzelcach Kraje.
Stadium:	P.W.

Adres inwestycji:	Imię i nazwisko:
Obwód Strzeżelce Kraj. Al. Wolności, dz. nr 445/111	Powiat Strzelecko-Drezdenecki ul. Ks. S. Wyszyńskiego 7 66-500 Strzeżelce Kraj.

Przyrządek:	Rzut piętra - instalacja c.o.		Nr rys.:
Skala:	Miejscą i datą: Strzelce Krajeńskie 04.03.2016 r.		S2
		Proj. nr:	