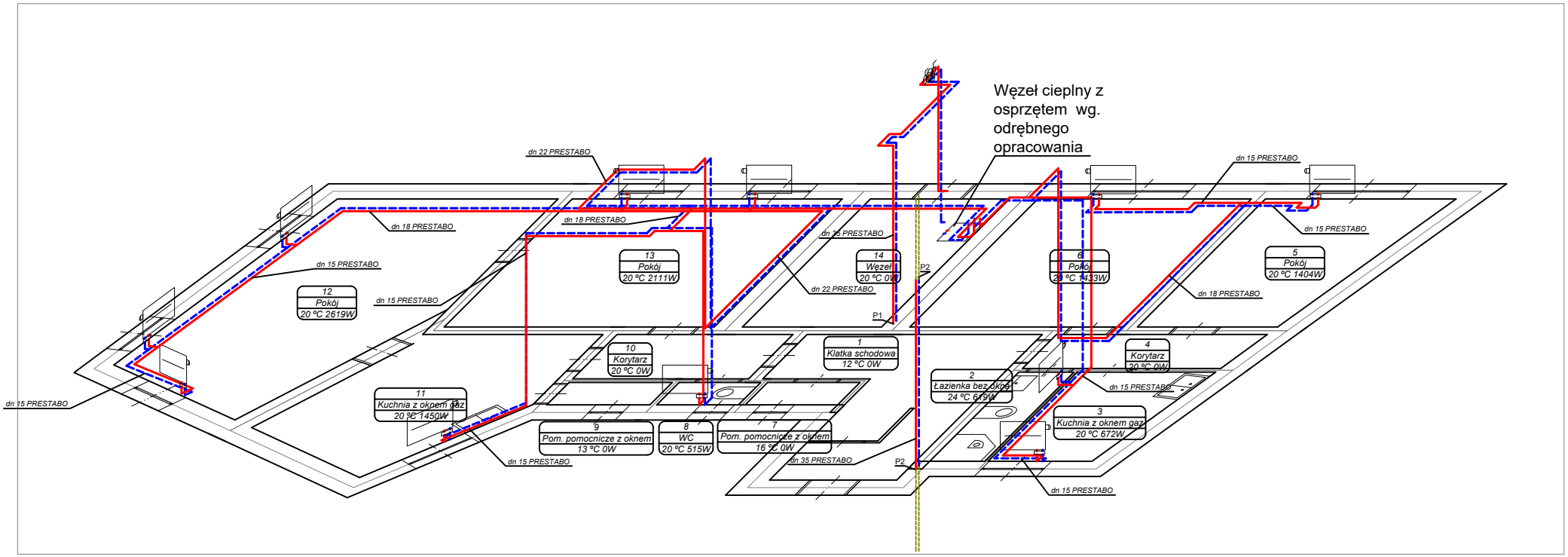
Aksonometria parteru- Instalacja c.o. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



LEGENDA:

Projektowana instalacja c.o.

P1, P2 Projektowane piony instalacji c.o.

A1 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/1

A2 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/2

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krótkowy Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 73406800

Inwestor
Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła

Nazwa inwestycji:
Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile

Adres inwestycji:
Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła

Projektował:
mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Podpis:

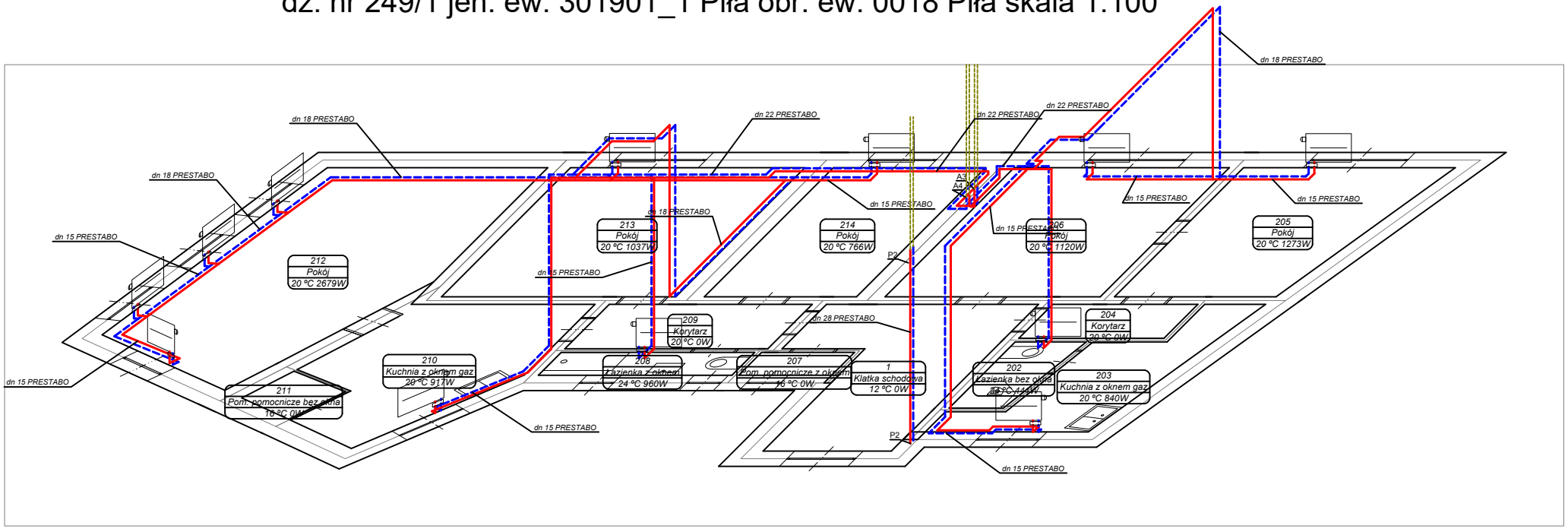
Sprawdził:
mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nazwa rysunku:
Aksonometria parteru- Instalacja c.o.

skala
1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-17	Kwiecień 2021

Aksonometria parteru- Instalacja c.o. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



LEGENDA:

Projektowana instalacja c.o.

P1, P2 Projektowane piony instalacji c.o.

A1 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/1

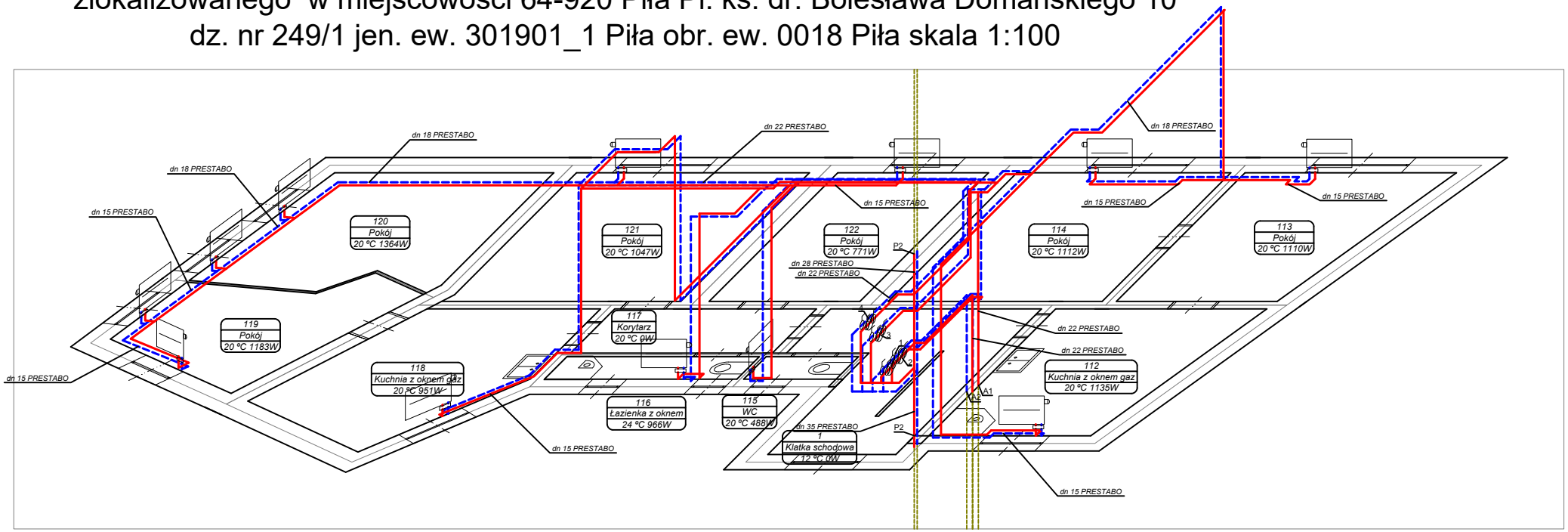
A2 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/2

Inwestor Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła	
Nazwa inwestycji: Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile	
Adres inwestycji: Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła	
Projektował: mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	**Podpis:**
Sprawdził: mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Nazwa rysunku: Aksonometria piętra II- Instalacja c.o.	**skala** 1:100

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krótkowy Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 730408600

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-19	Kwiecień 2021

Aksonometria piętra I- Instalacja c.o. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



LEGENDA:

Projektowana instalacja c.o.

Projektowany piony instalacji c.o.

P2

A1 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/1

A2 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/2

1- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 1

2- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 2

3- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 3

4- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 4

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Królowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 73406800

Inwestor
Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła

Nazwa inwestycji:
Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile

Adres inwestycji:
Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła

Projektował:
mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Podpis:

Sprawdził:
mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

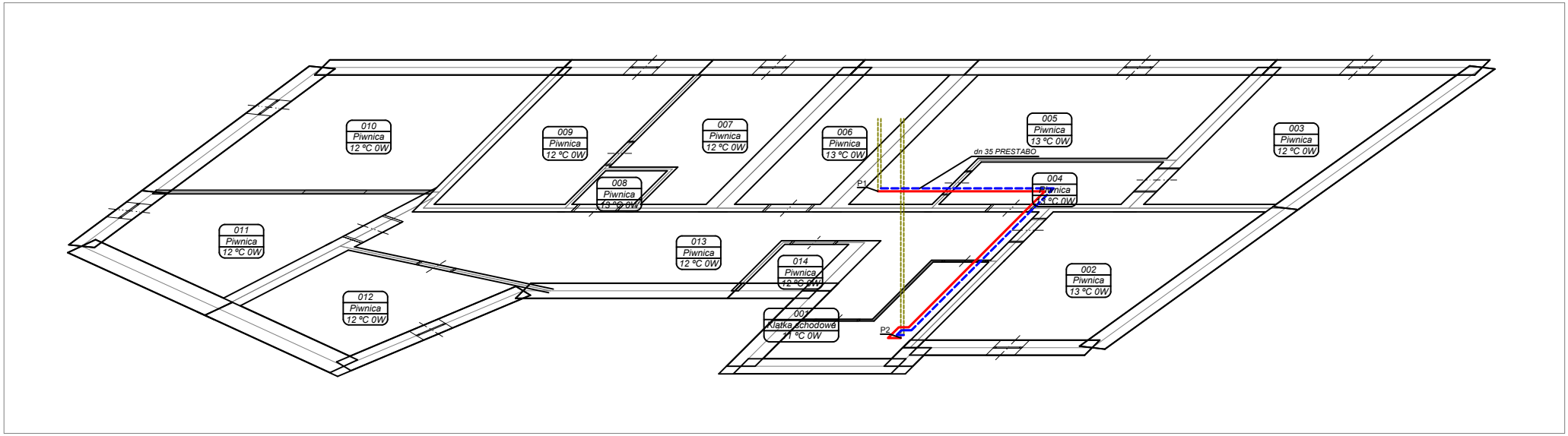
Nazwa rysunku:
Aksonometria piętra I- Instalacja c.o.

skala
1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-18	Kwiecień 2021

P2

Aksonometria piwnic- Instalacja c.o. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



LEGENDA:

Projektowana instalacja c.o.

Projektowane piony instalacji c.o.

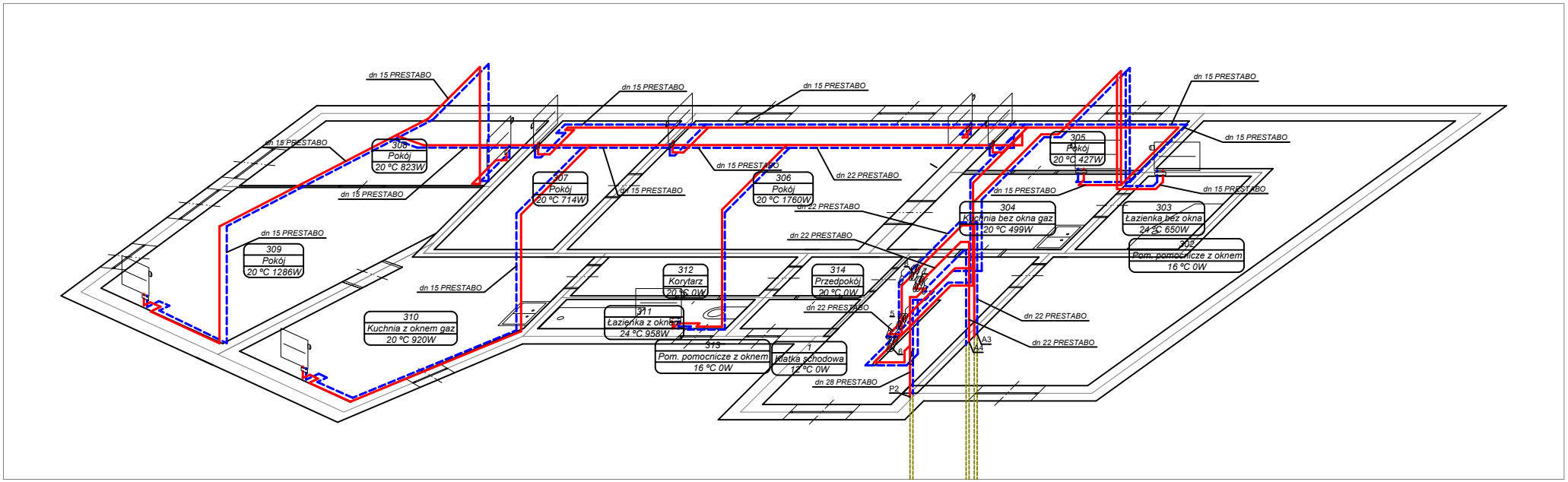
P1, P2

Inwestor	Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła
Nazwa inwestycji:	Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile
Adres inwestycji:	Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła
Projektował:	mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych — **Podpis:**
Sprawdził:	mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nazwa rysunku:	Aksonometria piwnic- Instalacja c.o. — **skala:** 1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-16	Kwiecień 2021

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krótkowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 730408600

Aksonometria poddasza- Instalacja c.o. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



LEGENDA:

Projektowana instalacja c.o.

Projektowany pion instalacji c.o.

P2

A3 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/5

A4 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/6

5- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 5

6- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 6

7- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 7

8- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 8

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krótkowy Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 730408800

Inwestor
Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła

Nazwa inwestycji:
Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile

Adres inwestycji:
Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła

Projektował:
mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Podpis:

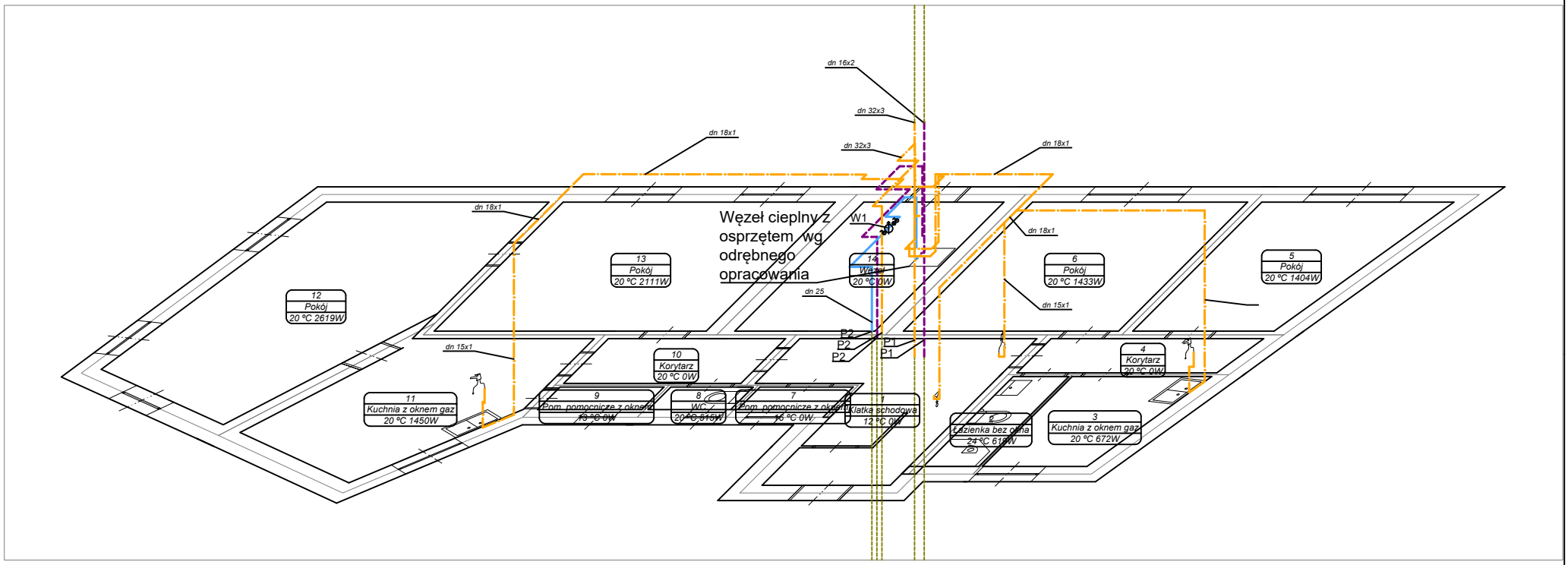
Sprawdził:
mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nazwa rysunku:
Aksonometria poddasza- Instalacja c.o.

skala
1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-20	Kwiecień 2021

Aksonometria parteru- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



LEGENDA:

- Projektowana instalacja c.w.u
- Projektowana instalacja cyrkulacji c.w.u

P1, P2 Projektowane piony instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u

1 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 1

2 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 2

W1 Projektowany wodomierz zimnej wody dn 20mm CMDM-I Q=4m³/h np. firmy B-meters

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Królowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 73400800

Inwestor
Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła

Nazwa inwestycji:
Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile

Adres inwestycji:
Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła

Projektował:
mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Podpis:

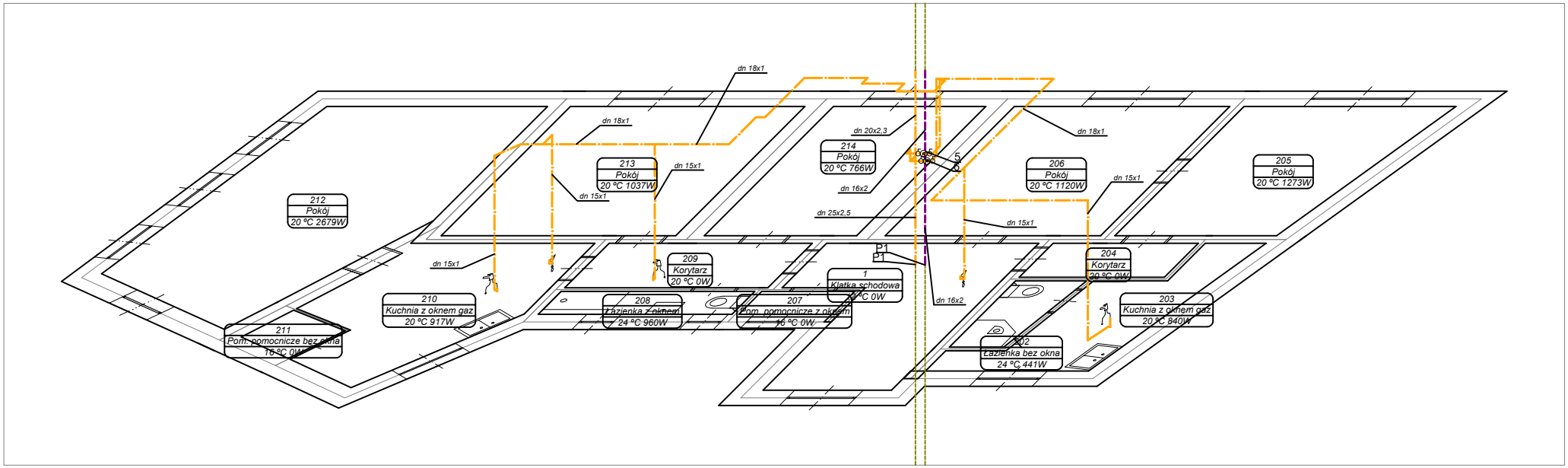
Sprawdził:
mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nazwa rysunku:
Aksonometria parteru- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u.

skala: 1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-22	Kwiecień 2021

Aksonometria piętra II- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



LEGENDA:

Projektowana instalacja c.w.u

Projektowana instalacja cyrkulacji c.w.u

P1 Projektowane piony instalacja c.w.u. i crkulacji c.w.u

5 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 5

6 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 6

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krótowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 73400800

Inwestor
Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła

Nazwa inwestycji:
Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile

Adres inwestycji:
Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła

Projektował:
mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Podpis:

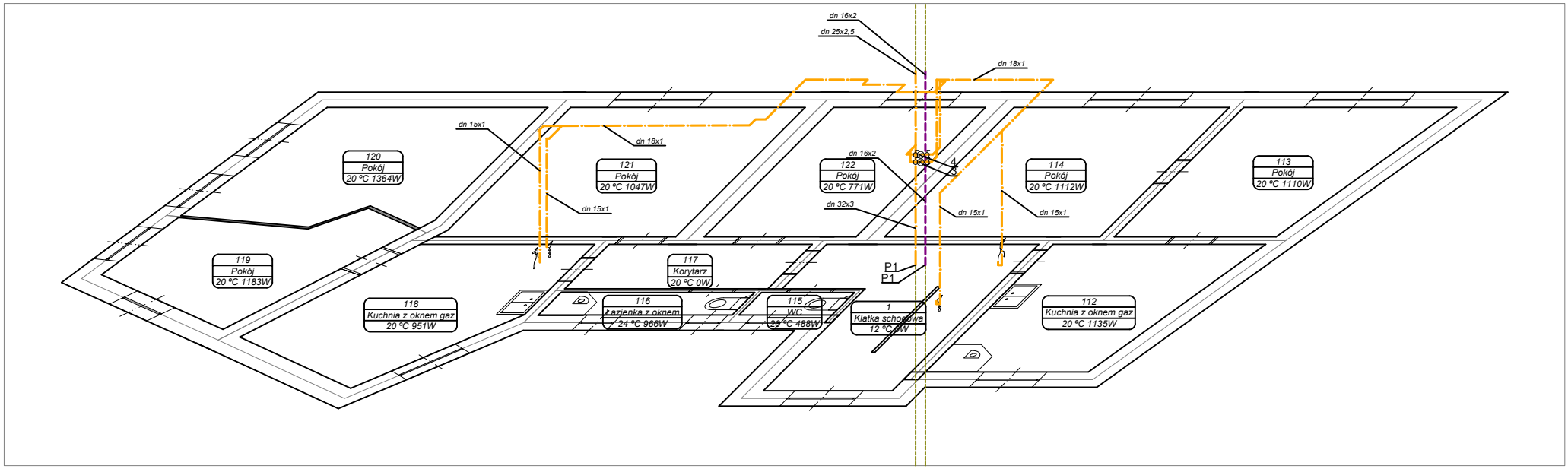
Sprawdził:
mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nazwa rysunku:
Aksonometria piętra II- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u.

skala
1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-24	Kwiecień 2021

Aksonometria piętra I- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



LEGENDA:

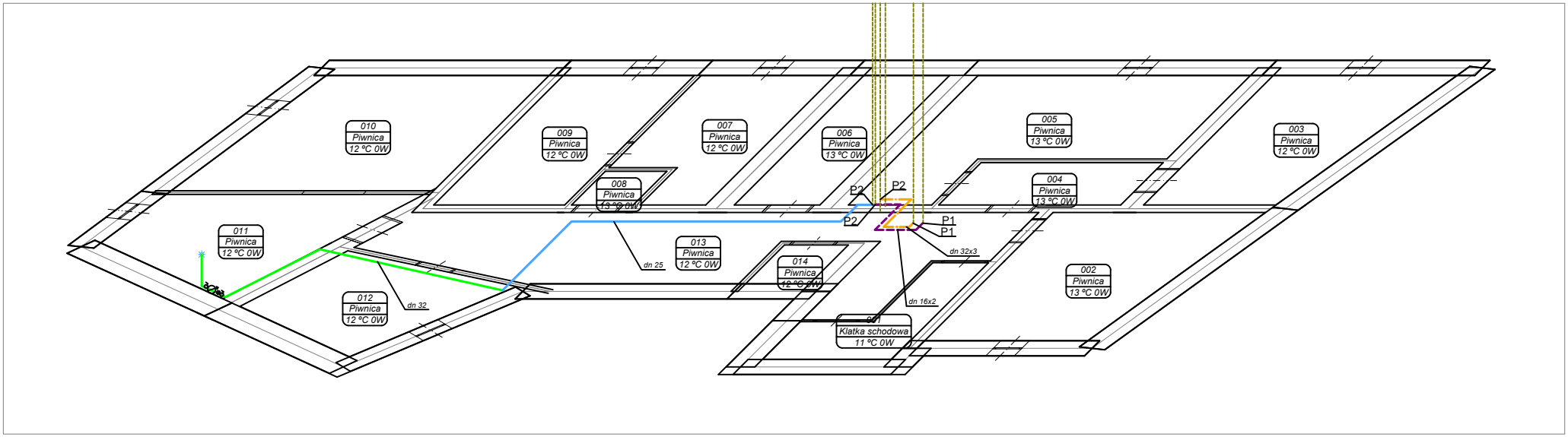
- Projektowana instalacja c.w.u
- Projektowana instalacja cyrkulacji c.w.u
- P1, P2 Projektowane piony instalacja c.w.u. i crkulacji c.w.u
- 3 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 3
- 4 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 4

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krótkowy Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 730408600

Inwestor	Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła
Nazwa inwestycji:	Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile
Adres inwestycji:	Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła
Projektował:	mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych — **Podpis:**
Sprawdził:	mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nazwa rysunku:	Aksonometria piętra I- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. — **skala:** 1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-23	Kwiecień 2021

Aksonometria piwnic- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



LEGENDA:

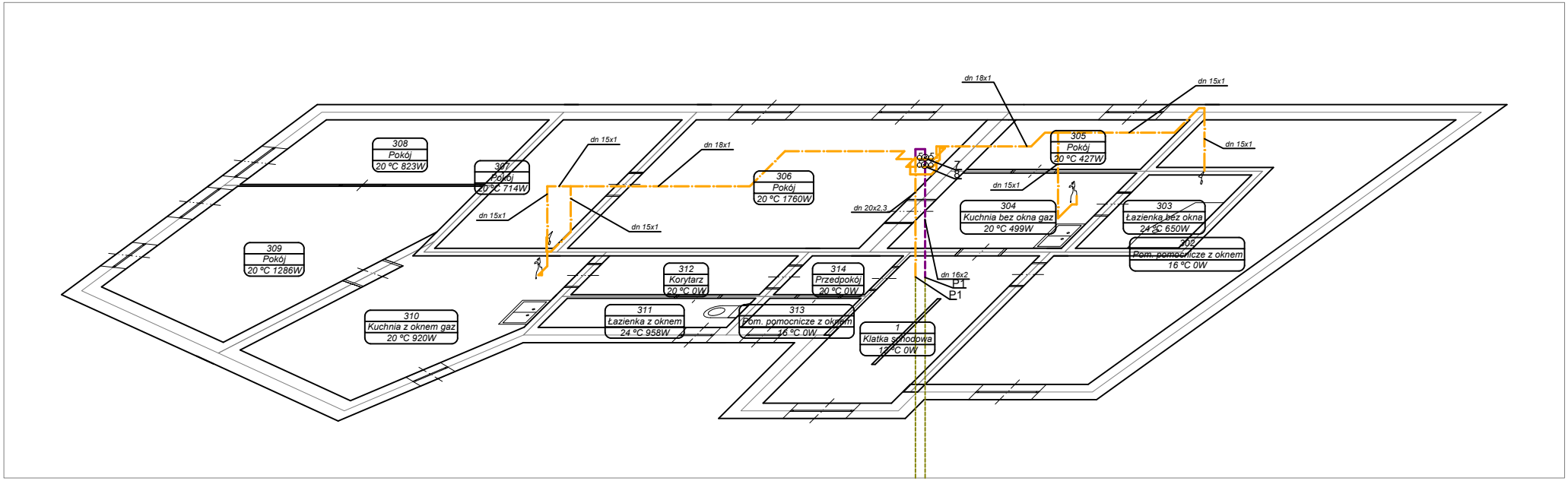
- Projektowana instalacja c.w.u
- Projektowana instalacja cyrkulacji c.w.u
- P1, P2 Projektowane piony instalacja c.w.u. i crkulacji c.w.u
- Wejście wody do budynku z istniejącego przyłącza wodociągowego
- Istniejąca instalacja wodociągowa
- Projektowana instalacja wodociągowa na potrzeby węzła cieplnego

Inwestor	Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła
Nazwa inwestycji:	Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile
Adres inwestycji:	Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła
Projektował:	mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych — **Podpis:**
Sprawdził:	mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nazwa rysunku:	Aksonometria piwnic- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. — **skala** 1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-21	Kwiecień 2021

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Królowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 730408600

Aksonometria poddasza- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



LEGENDA:

Projektowana instalacja c.w.u

Projektowana instalacja cyrkulacji c.w.u

P1 Projektowane piony instalacja c.w.u. i crkulacji c.w.u

7 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 7

8 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 8

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krótkowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 73400800

Inwestor
Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła

Nazwa inwestycji:
Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile

Adres inwestycji:
Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła

Projektował:
mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Podpis:

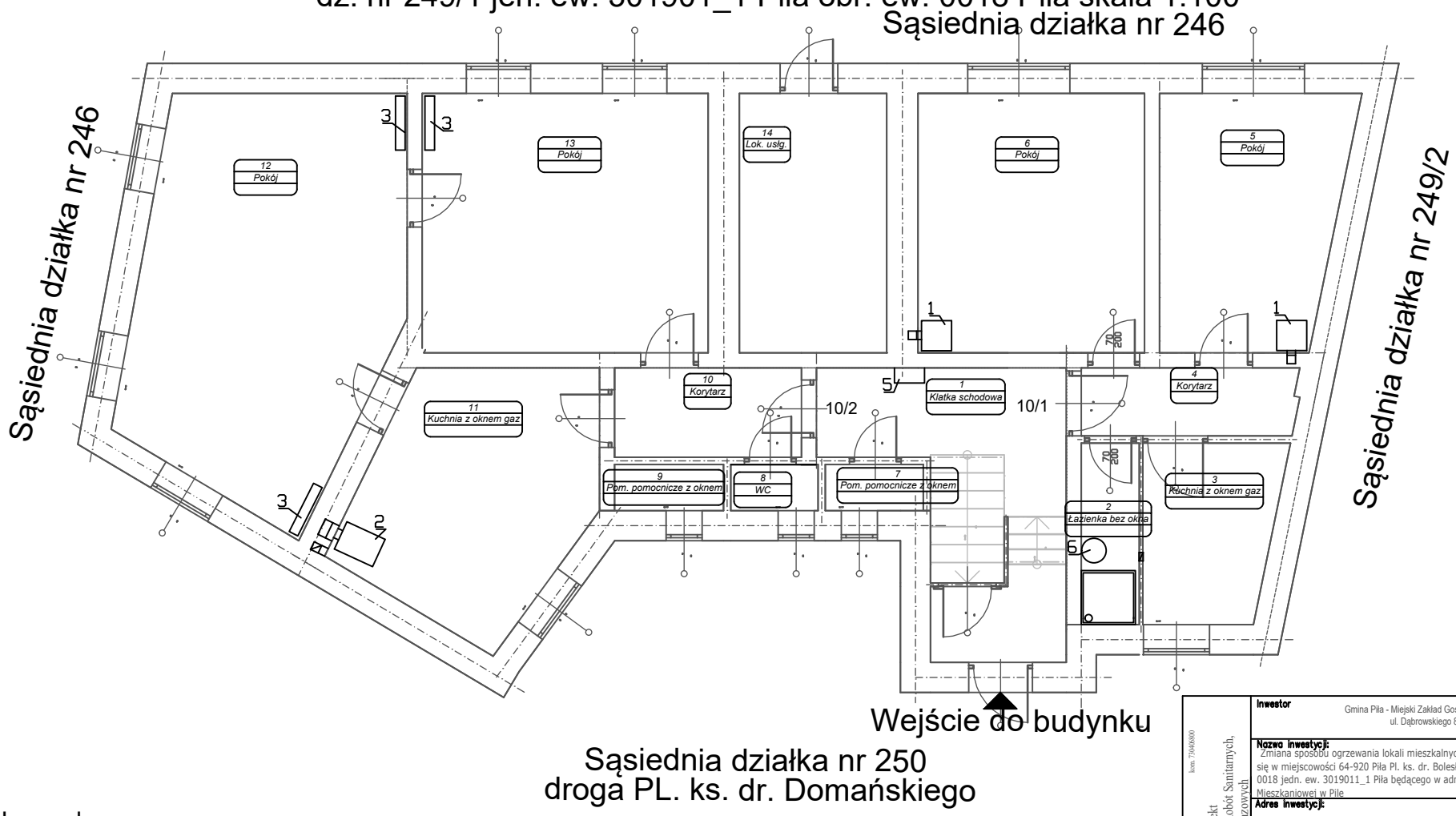
Sprawdził:
mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nazwa rysunku:
Aksonometria piętra II- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u.

skala
1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-25	Kwiecień 2021

Rzut parteru- stan istniejący dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



Legenda:

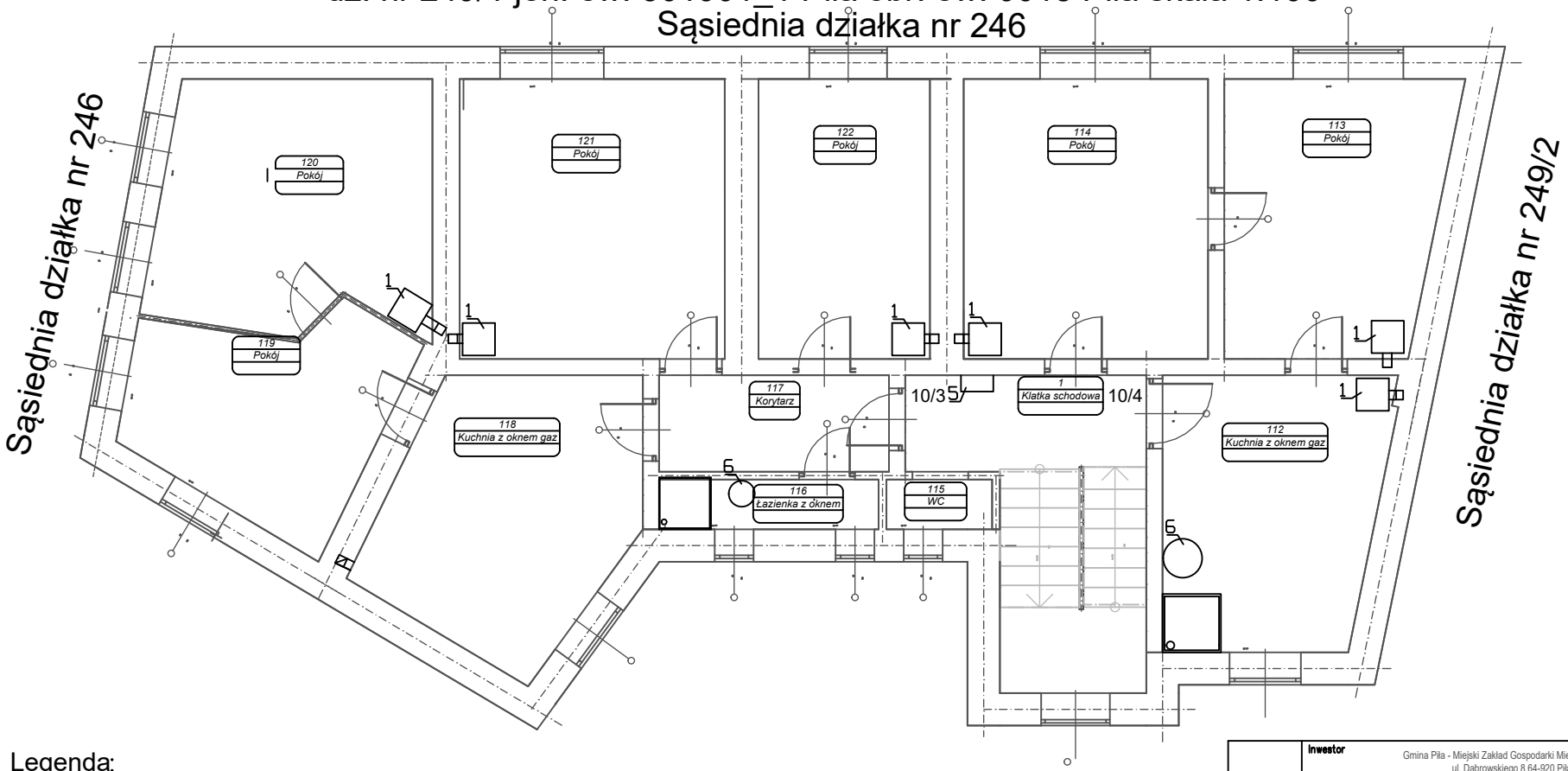
1- Istniejący piec kaflowy do demontażu
2- Istniejący kocioł stałopalny do demontażu
3- Istniejący grzejniki do demontażu
5- Istniejąca szafka z gazomierzami

Inwestor	Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła
Nazwa inwestycji:	Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile
Adres inwestycji:	Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła
Projektował:	mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych — **Podpis:**
Sprawdził:	mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nazwa rysunku:	Rzut parteru- Stan istniejący — **skala:** 1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-02	Kwiecień 2021

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krótkowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 730408600

Rzut piętra I- stan istniejący dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



Legenda:

1- Istniejący piec kaflowy do demontażu
5- Istniejąca szafka z gazomierzami
6- Istniejący pojemnościowy podgrzewacz c.w.u do demontażu

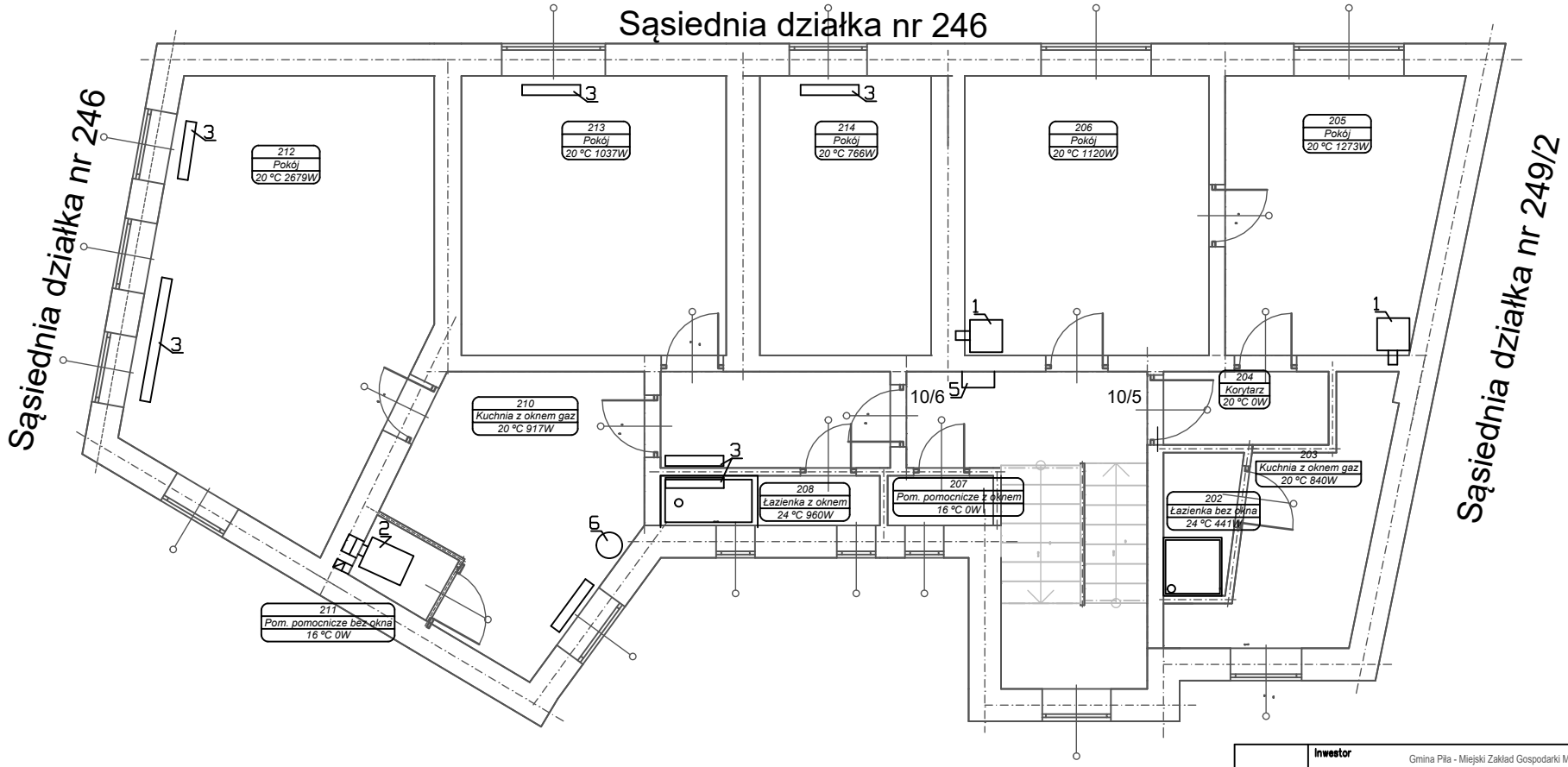
Sąsiednia działka nr 250
droga PL. ks. dr. Domańskiego

Inwestor	Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła
Nazwa inwestycji:	Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile
Adres inwestycji:	Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła
Projektował:	mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych — **Podpis:**
Sprawdził:	mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nazwa rysunku:	Rzut piętra I- Stan istniejący — **skala:** 1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-03	Kwiecień 2021

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krótkowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 730408600

Rzut piętra II- stan istniejący dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



Sąsiednia działka nr 250
droga PL. ks. dr. Domańskiego

Legenda:

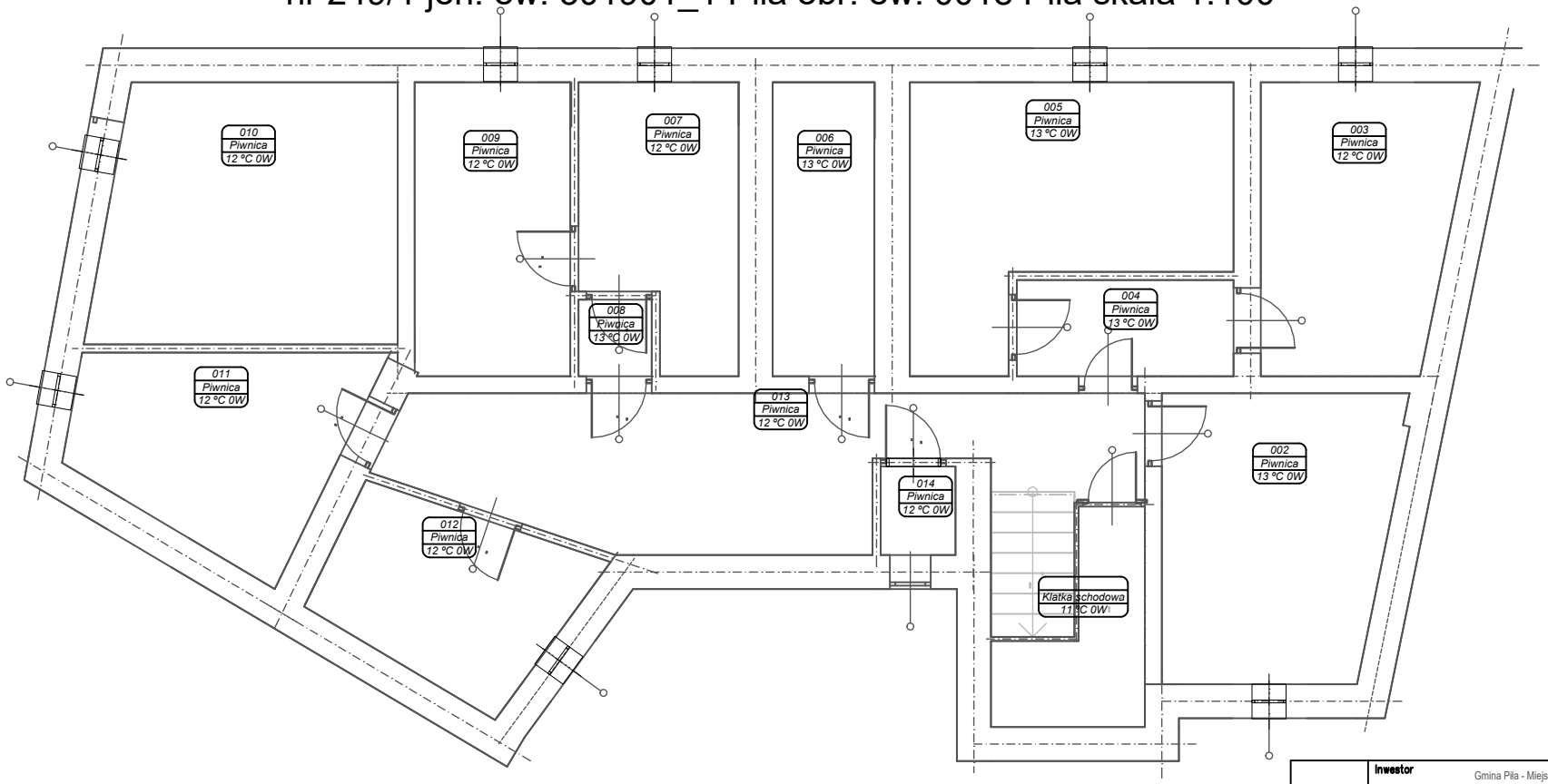
1- Istniejący piec kaflowy do demontażu
2- Istniejący kocioł stałopalny do demontażu
3- Istniejący grzejniki do demontażu
5- Istniejąca szafka z gazomierzami
6- Istniejący pojemnościowy podgrzewacz c.w.u do demontażu

Inwestor	Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła
Nazwa inwestycji:	Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile
Adres inwestycji:	Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła
Projektował:	mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych — **Podpis:**
Sprawdził:	mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nazwa rysunku:	Rzut piętra II- Stan istniejący — **skala** 1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-04	Kwiecień 2021

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krótkiej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 730406800

Rzut piwnic- stan istniejący dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krzywej Jabłoni 25/14 64-920 Piła
kom. 730408600

Inwestor
Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła

Nazwa inwestycji:
Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile

Adres inwestycji:
Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła

Projektował:
mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Podpis:

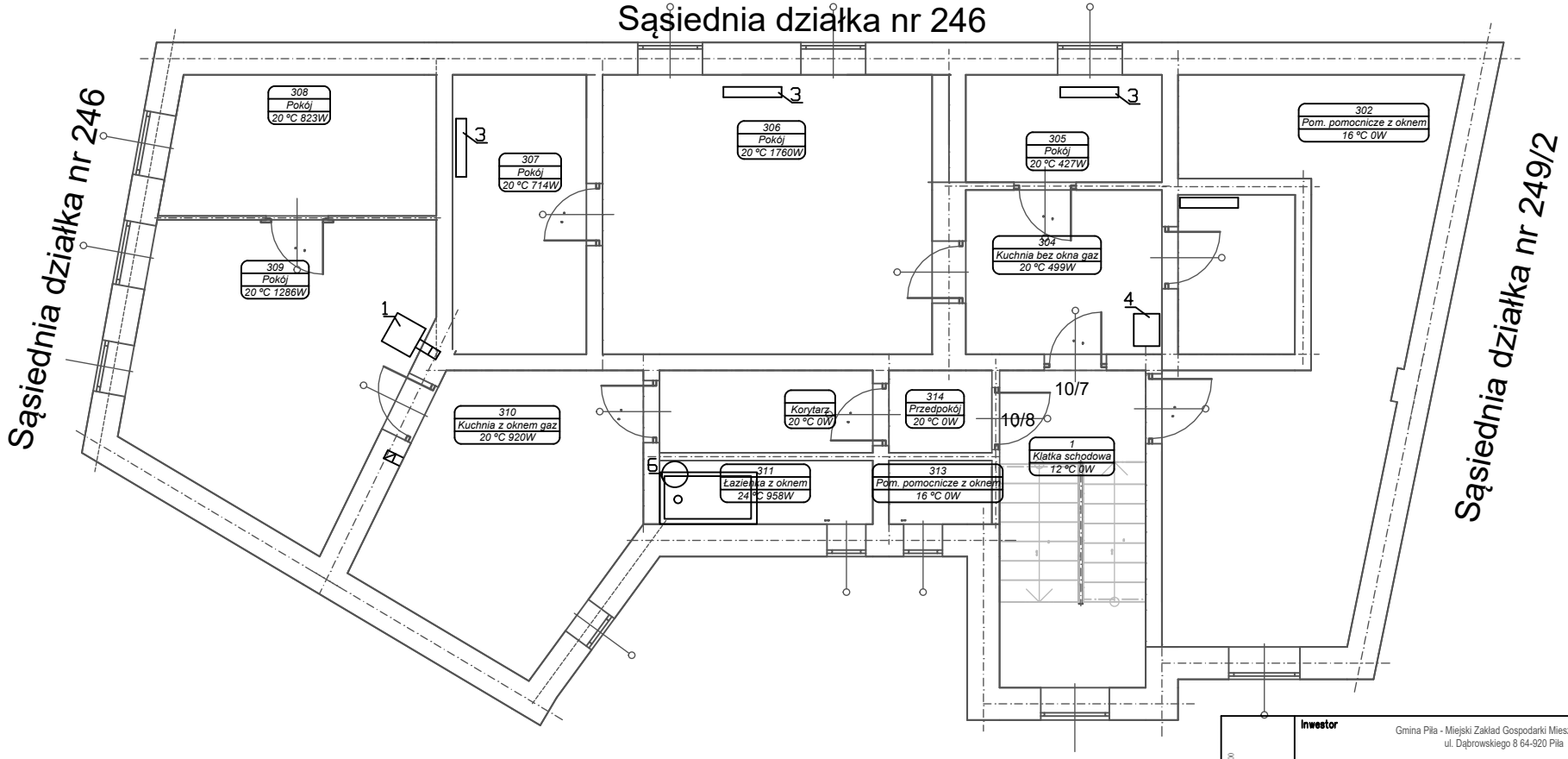
Sprawdził:
mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nazwa rysunku:
Rzut piwnic- Stan istniejący

skala
1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-01	Kwiecień 2021

Rzut poddasza- stan istniejący dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Boleslawa Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:100



Sąsiednia działka nr 250
droga PL. ks. dr. Domańskiego

Legenda:

1- Istniejący piec kaflowy do demontażu
2- Istniejący kocioł stałopalny do demontażu
3- Istniejący grzejniki do demontażu
4- Istniejący kocioł gazowy do demontażu
6- Istniejący pojemnościowy podgrzewacz c.w.u do demontażu

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krzywej Jabłoni 25/14 64-920 Piła
kom. 730408600

Inwestor
Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła

Nazwa inwestycji:
Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile

Adres inwestycji:
Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła

Projektował:
mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Podpis:

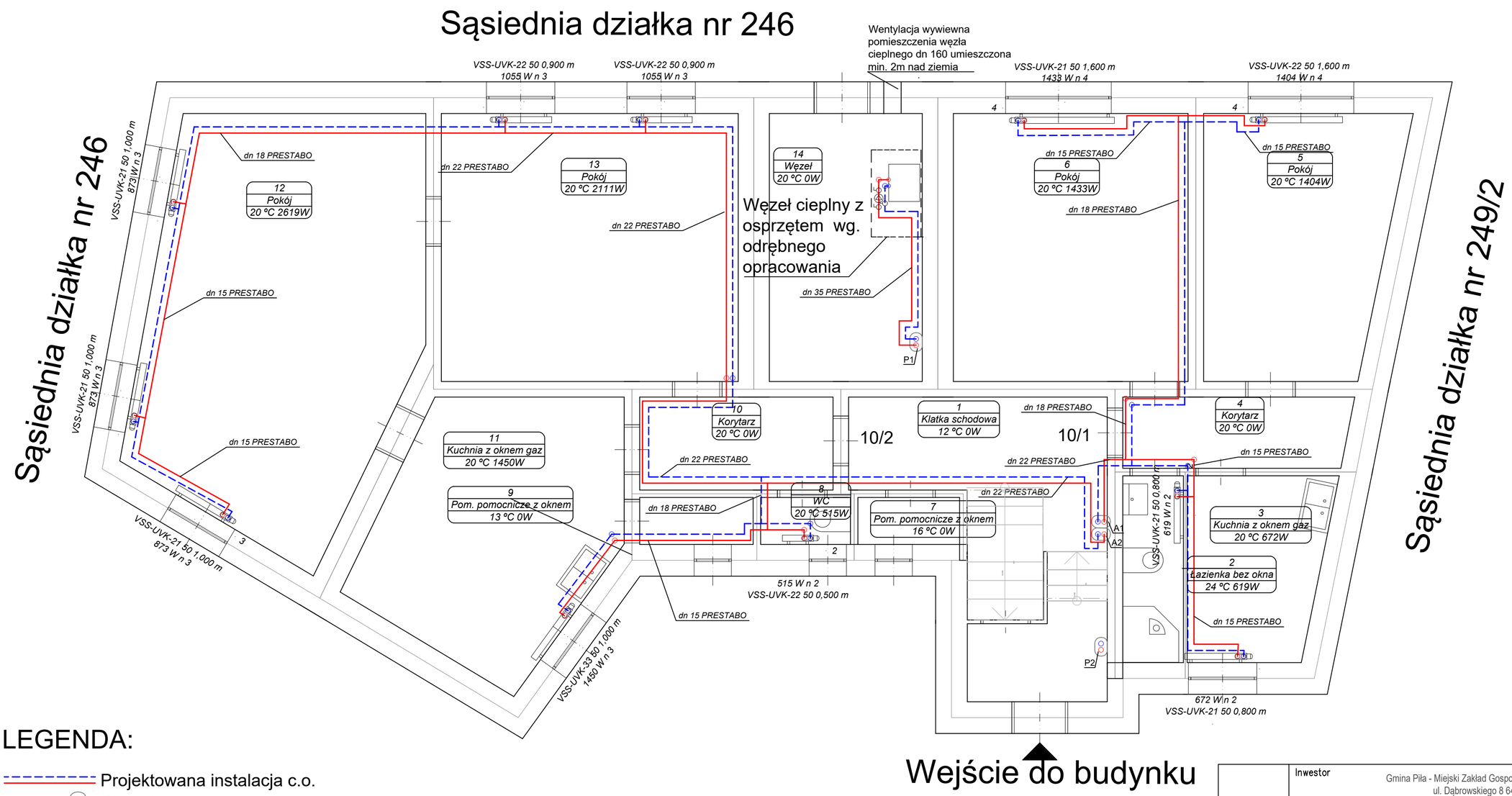
Sprawdził:
mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nazwa rysunku:
Rzut poddasza- Stan istniejący

skala
1:100

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-05	Kwiecień 2021

Rzut parteru- Instalacja c.o. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:50



LEGENDA:

- Projektowana instalacja c.o.
- Projektowane piony instalacji c.o.

P1, P2

A1 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/1

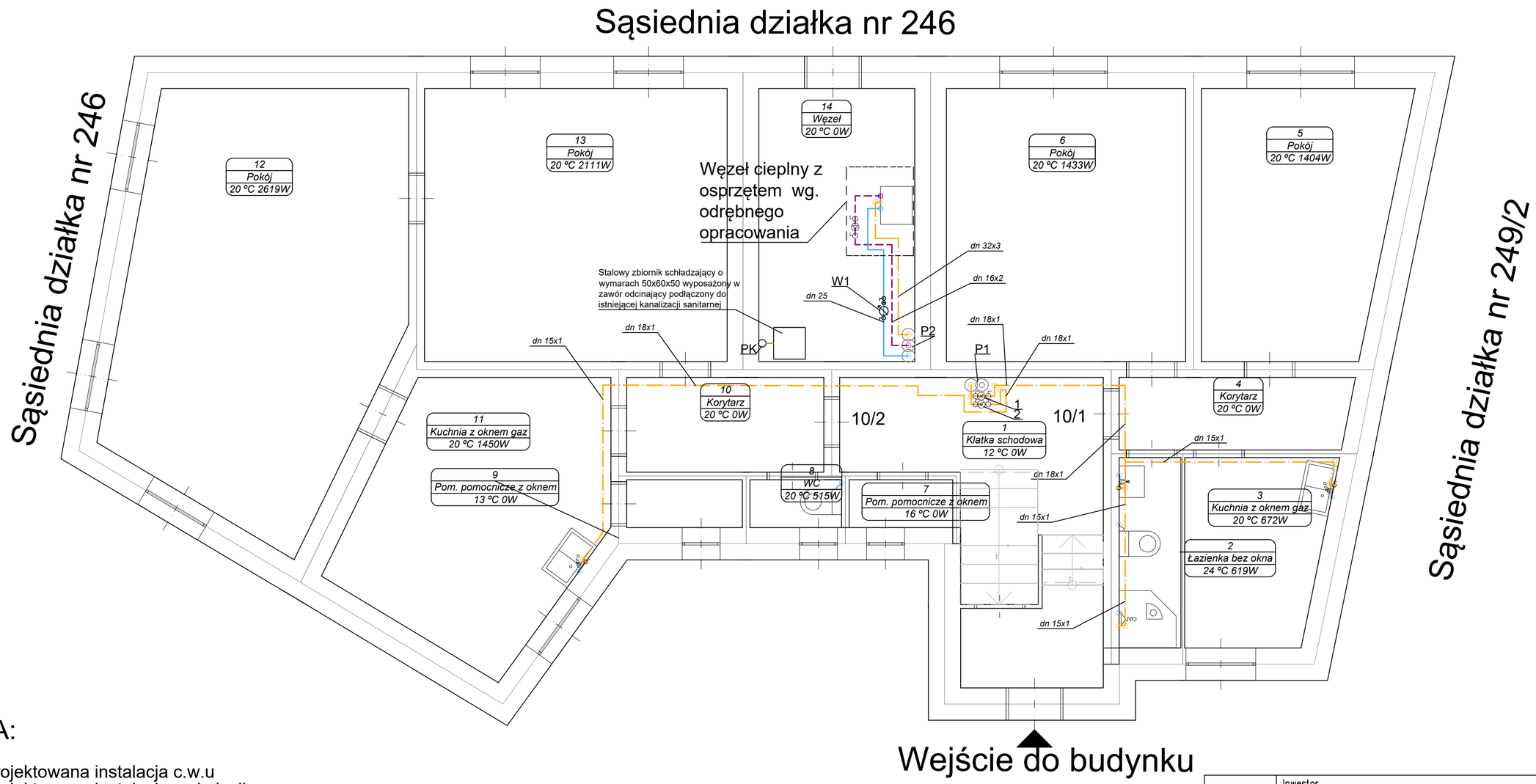
A2 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/2

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krótkowy Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 730406800

Inwestor	Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła
Nazwa inwestycji:	"Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile
Adres inwestycji:	Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła
Projektował:	mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych — Podpis:
Sprawdził:	mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nazwa rysunku:	Rzut parteru- Instalacja c.o. — skala 1:50

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-07	Kwiecień 2021

Rzut parteru- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:50



LEGENDA:

- Projektowana instalacja c.w.u
- Projektowana instalacja cyrkulacji c.w.u

P1, P2 Projektowane piony instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u

PK Instniejące podejście kanalizacji sanitarnej

1 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 1

2 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 2

W1 Projektowany wodomierz zimnej wody dn 20mm GSD8-I AC Q3-4,0 m3/h R160/50 AM 3/4np. firmy B-meters

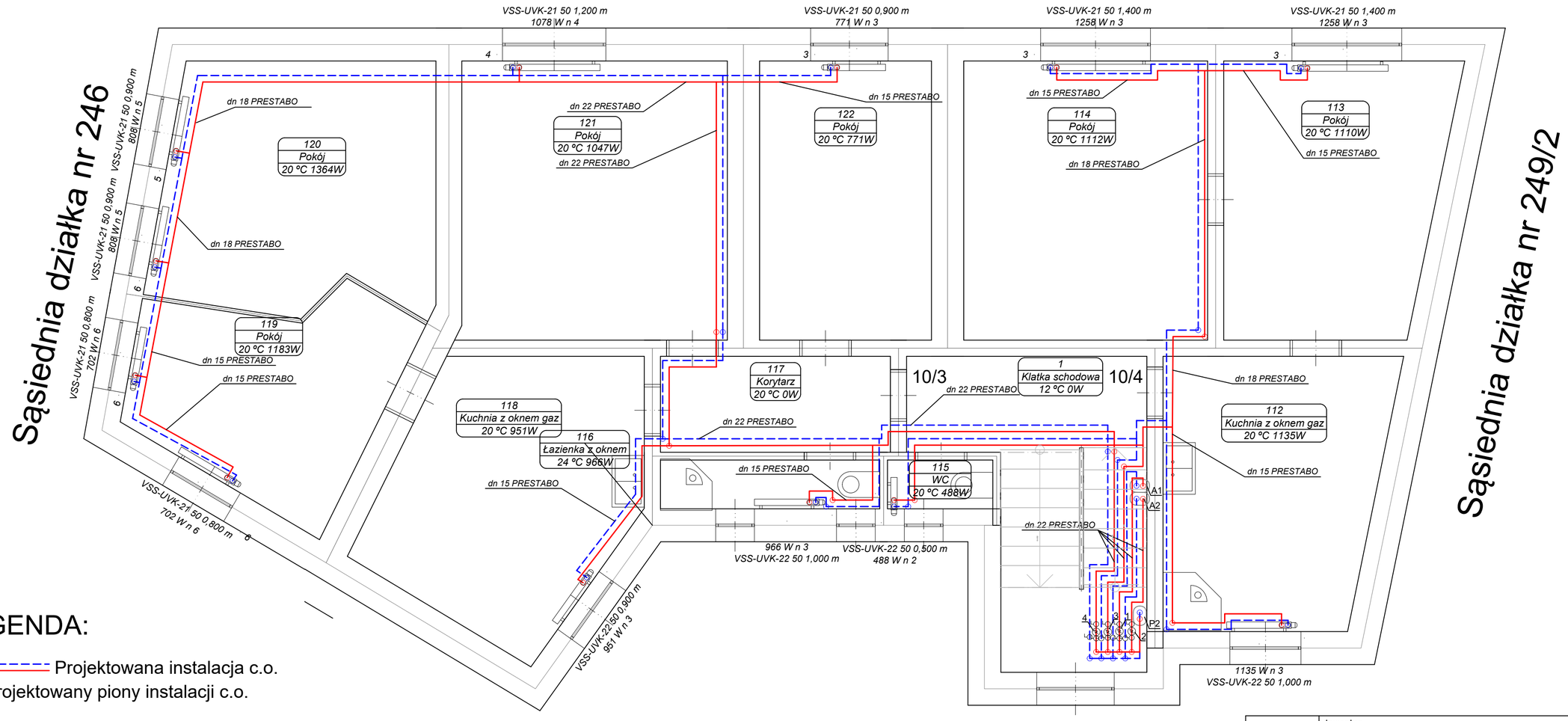
M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Królowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 730406800

Inwestor	Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła
Nazwa inwestycji:	Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile
Adres inwestycji:	Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła
Projektował:	mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych — Podpis:
Sprawdził:	mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nazwa rysunku:	Rzut parteru- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. — skala 1:50

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-12	Kwiecień 2021

Rzut piętra I- Instalacja c.o. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:50

Sąsiednia działka nr 246



LEGENDA:

Projektowana instalacja c.o.

Projektowany piony instalacji c.o.

P2

A1 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/1

A2 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/2

1- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 1

2- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 2

3- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 3

4- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 4

Sąsiednia działka nr 250
droga PL. ks. dr. Domańskiego

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Krzikowy Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 789406800

Inwestor
Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła

Nazwa inwestycji:
"Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile

Adres inwestycji:
Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła

Projektował:
mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Podpis:

Sprawdził:
mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

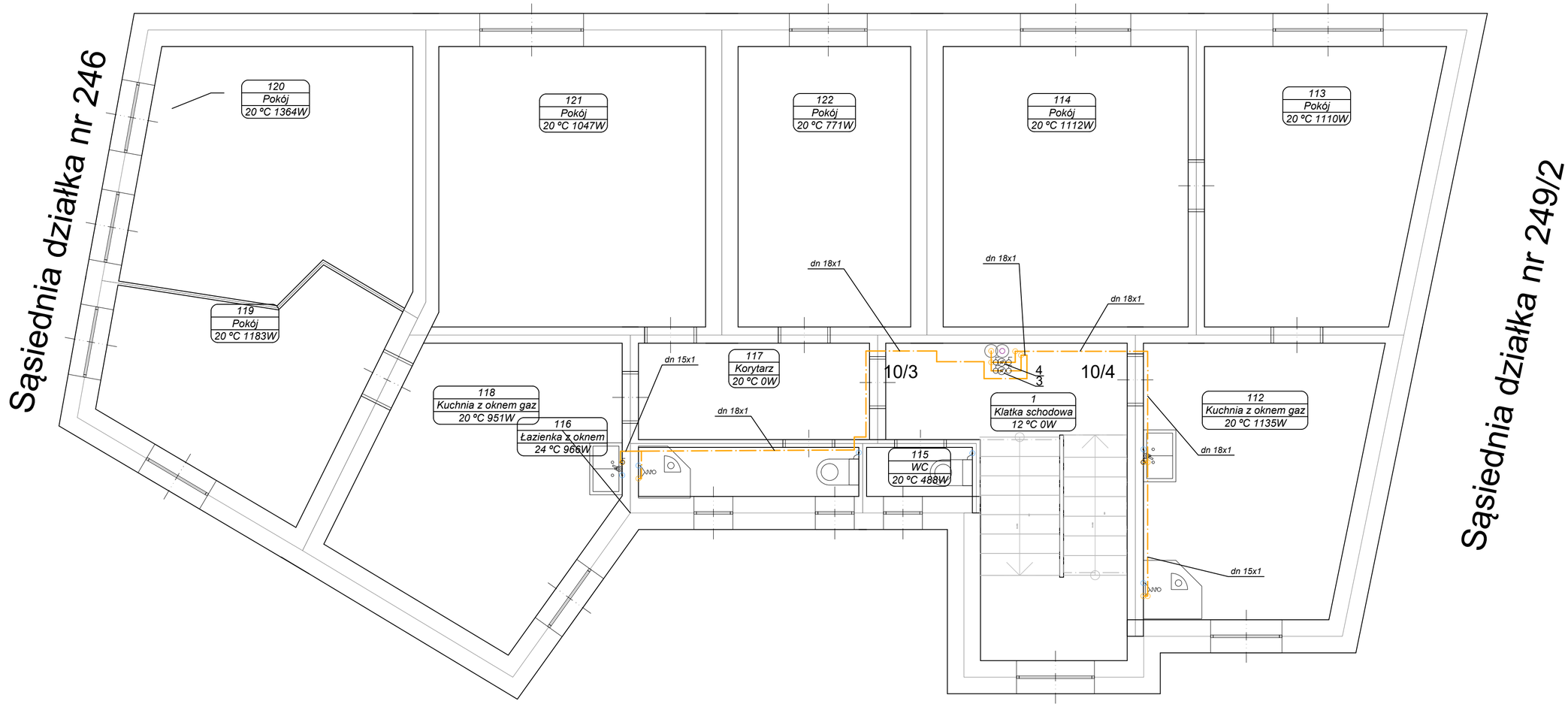
Nazwa rysunku:
Rzut piętra I- Instalacja c.o.

skala: 1:50

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-08	Kwiecień 2021

Rzut piętra I- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:50

Sąsiednia działka nr 246



Sąsiednia działka nr 250
droga PL. ks. dr. Domańskiego

LEGENDA:

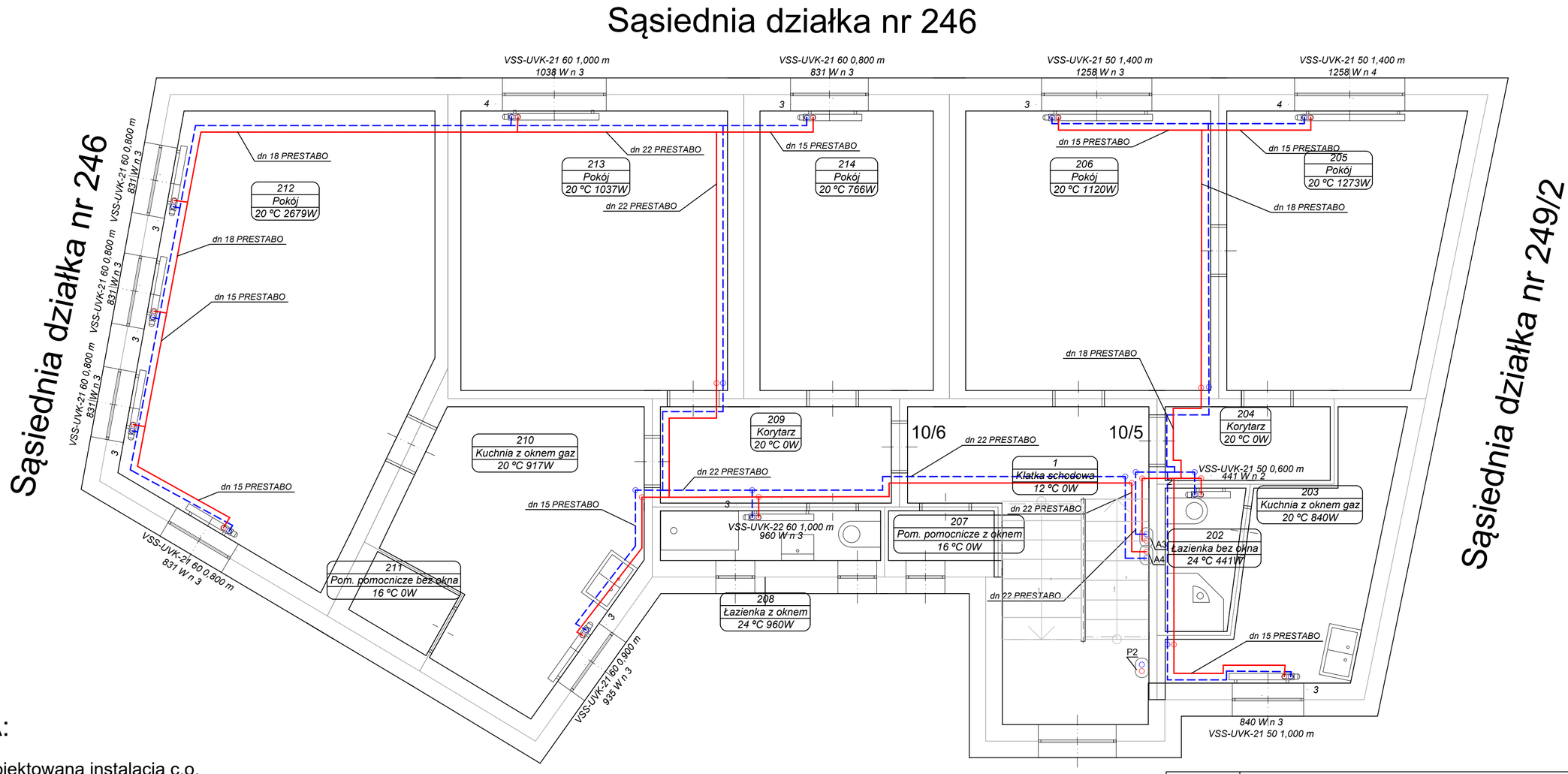
- Projektowana instalacja c.w.u
- Projektowana instalacja cyrkulacji c.w.u
- P1, P2 Projektowane piony instalacja c.w.u. i crkulacji c.w.u
- 3 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 3
- 4 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 4

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Królowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 739406800

Inwestor Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła	
Nazwa inwestycji: Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile	
Adres inwestycji: Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła	
Projektował: mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	Podpis:
Sprawdził: mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Nazwa rysunku: Rzut piętra I- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u.	skala 1:50

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-13	Kwiecień 2021

Rzut piętra II- Instalacja c.o. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Boleslawa Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:50



LEGENDA:

- Projektowana instalacja c.o.
- Projektowany pion instalacji c.o.
- P2
- A3 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/5
- A4 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/6

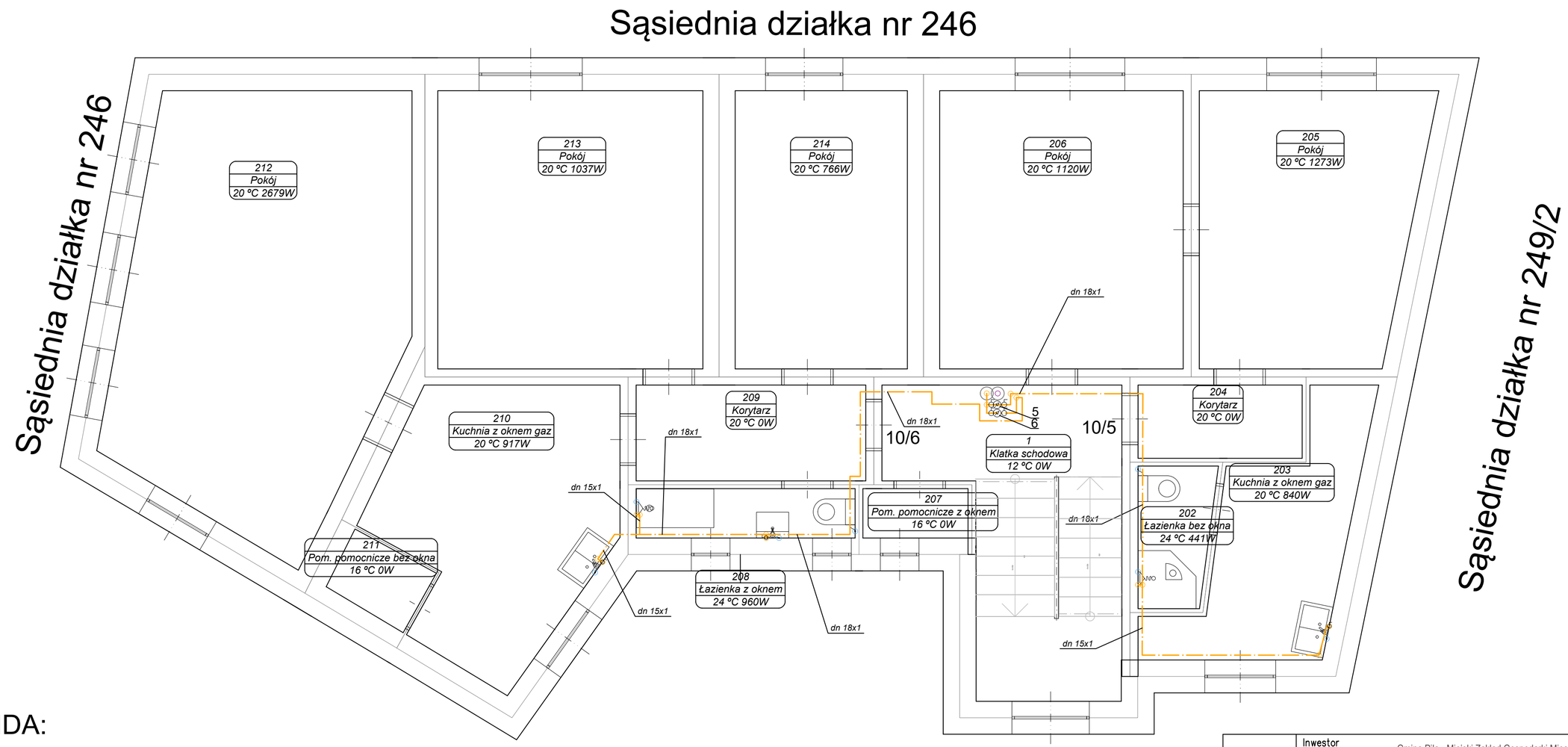
Sąsiednia działka nr 250
droga PL. ks. dr. Domańskiego

Inwestor	Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła
Nazwa inwestycji:	Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile
Adres inwestycji:	Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła
Projektował:	mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych — Podpis:
Sprawdził:	mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nazwa rysunku:	Rzut piętra II- Instalacja c.o. — skala 1:50

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-09	Kwiecień 2021

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Królowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 739406800

Rzut piętra II- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:50



LEGENDA:

Projektowana instalacja c.w.u

Projektowana instalacja cyrkulacji c.w.u

P1, P2 Projektowane piony instalacja c.w.u. i crkulacji c.w.u

5 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 5

6 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 6

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Królowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 7304068080

Inwestor
Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła

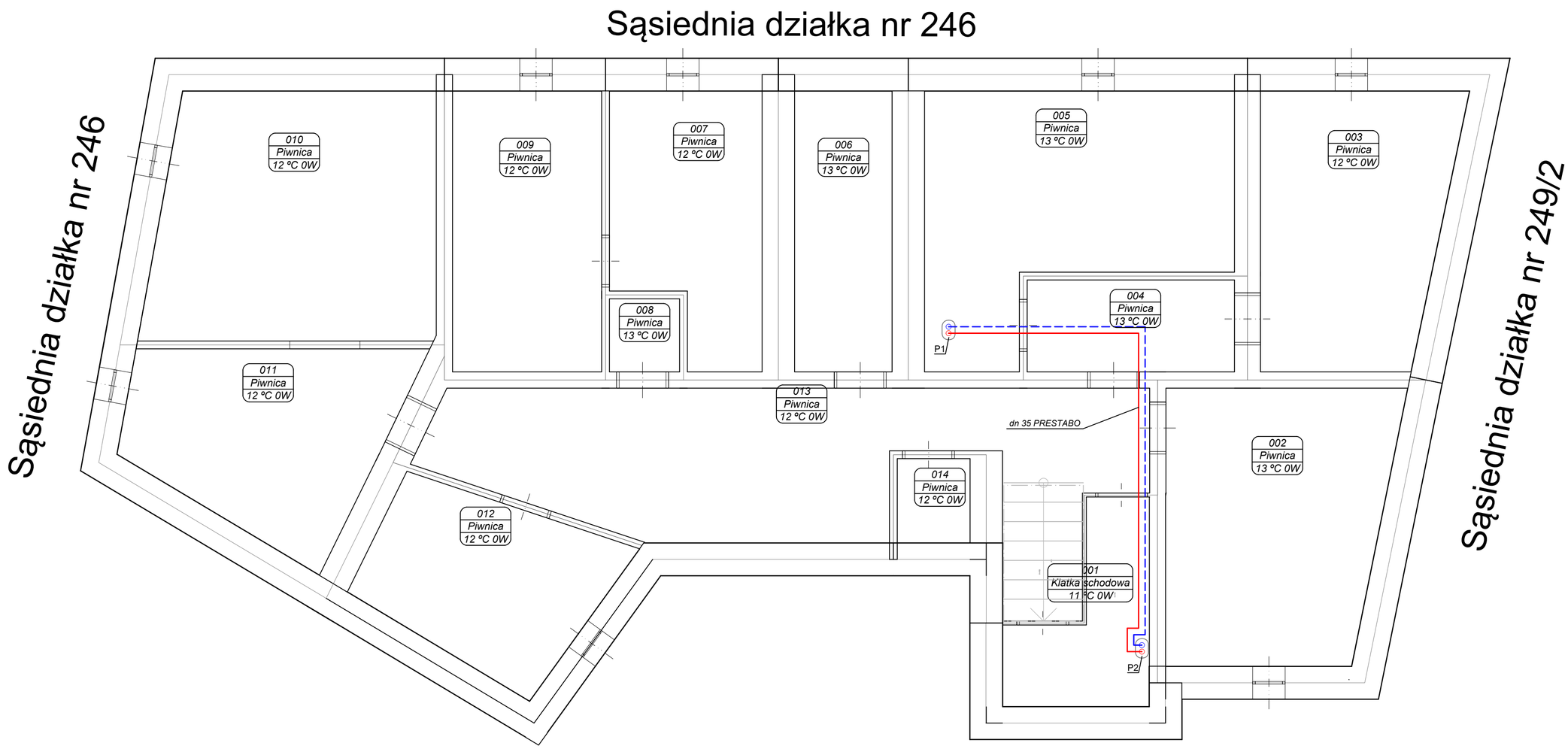
Nazwa inwestycji:
Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile

Adres inwestycji:
Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła

Projektował:	Podpis:
mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Sprawdził: mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Nazwa rysunku: Rzut piętra II- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u.	skala 1:50

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-14	Kwiecień 2021

Rzut piwnic- stan istniejący dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:50



LEGENDA:

Projektowana instalacja c.o.

Projektowane piony instalacji c.o.

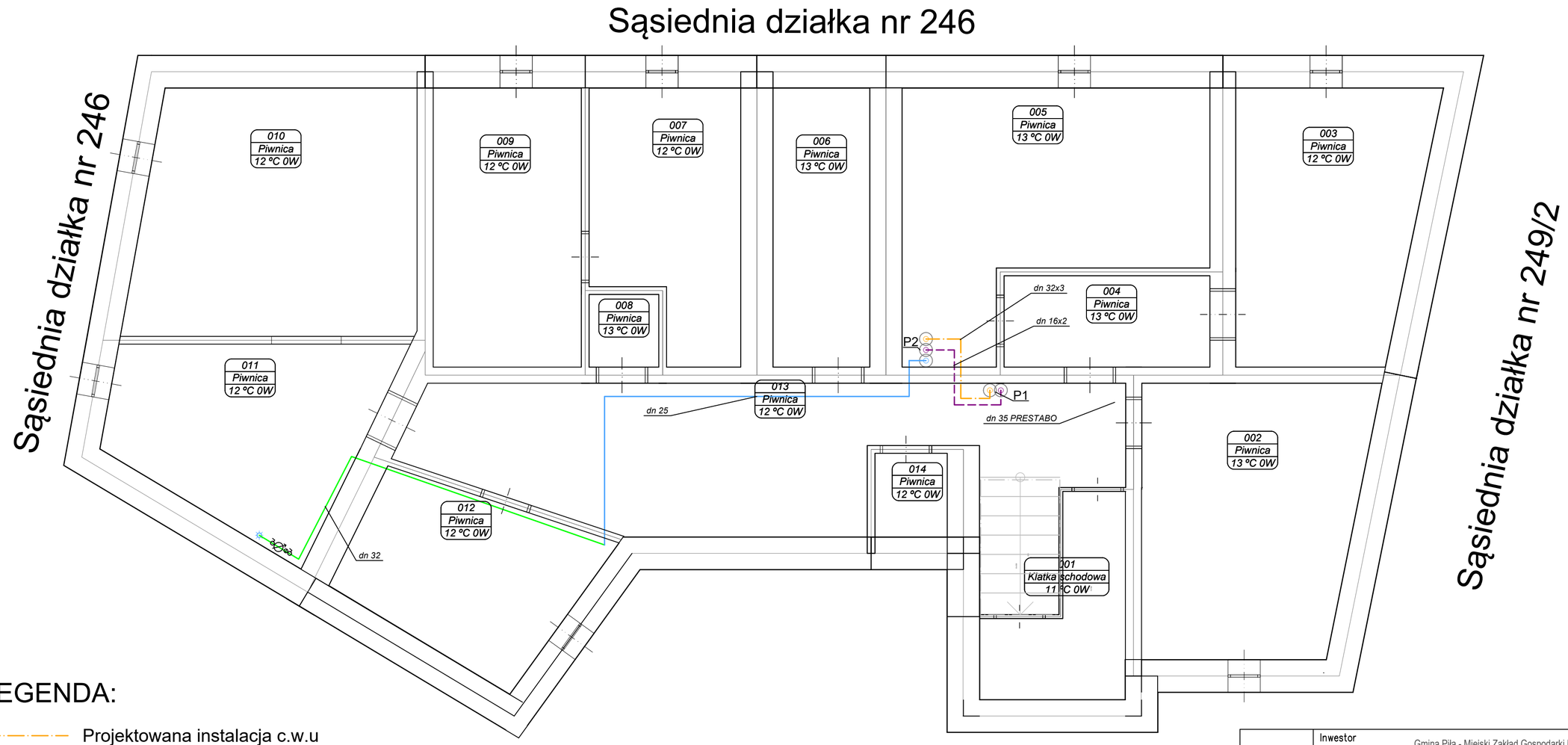
P1, P2

Sąsiednia działka nr 250
droga PL. ks. dr. Domańskiego

Inwestor: Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła			
Nazwa inwestycji: "Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile			
Adres inwestycji: Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła			
Projektował: mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		Podpis:	
Sprawdził: mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych			
Nazwa rysunku: Rzut piwnic- Instalacja c.o.		skala 1:50	
branża: Sanitarna	etap: Projekt budowlany	nr rysunku: IS-06	data: Kwiecień 2021

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Królowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 739406800

Rzut piwnic- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:50



LEGENDA:

- Projektowana instalacja c.w.u
- Projektowana instalacja cyrkulacji c.w.u
- P1, P2 Projektowane piony instalacja c.w.u. i crkulacji c.w.u
- Wejście wody do budynku z istniejącego przyłącza wodociągowego
- Istniejąca instalacja wodociągowa
- Projektowana instalacja wodociągowa na potrzeby węzła cieplnego

Sąsiednia działka nr 250
droga PL. ks. dr. Domańskiego

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Królowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 7840 6800

Inwestor
Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła

Nazwa inwestycji:
Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile

Adres inwestycji:
Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła

Projektował:
mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Podpis:

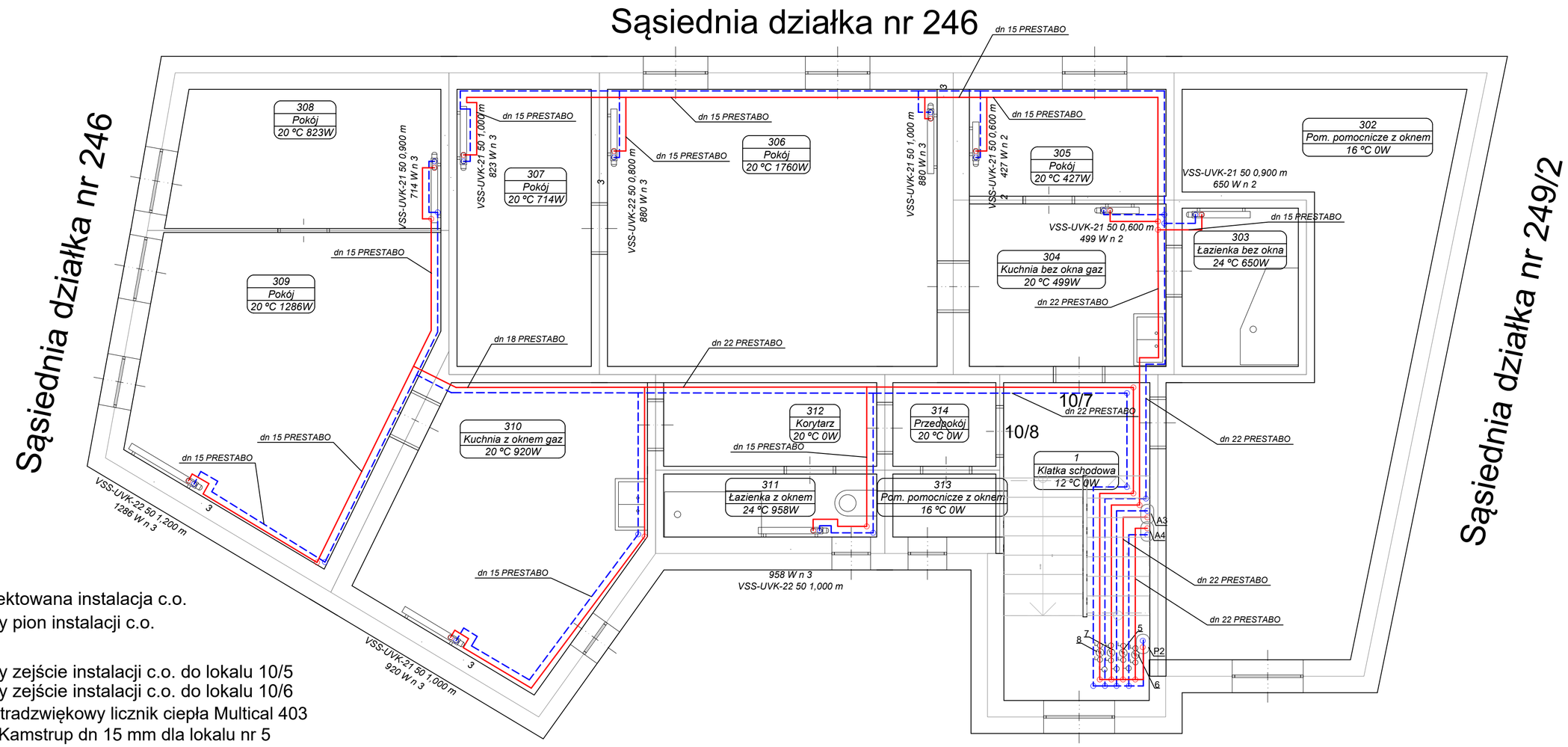
Sprawdził:
mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nazwa rysunku:
Rzut piwnic- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u.

skala: 1:50

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-11	Kwiecień 2021

Rzut poddasza- Instalacja c.o. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:50



LEGENDA:

Projektowana instalacja c.o.

Projektowany pion instalacji c.o.

P2

A3 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/5

A4 Projektowany zejście instalacji c.o. do lokalu 10/6

5- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 5

6- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 6

7- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 7

8- Projektowany ultradzwiękowy licznik ciepła Multical 403 Qp 1,5 m³/h prod. Kamstrup dn 15 mm dla lokalu nr 8

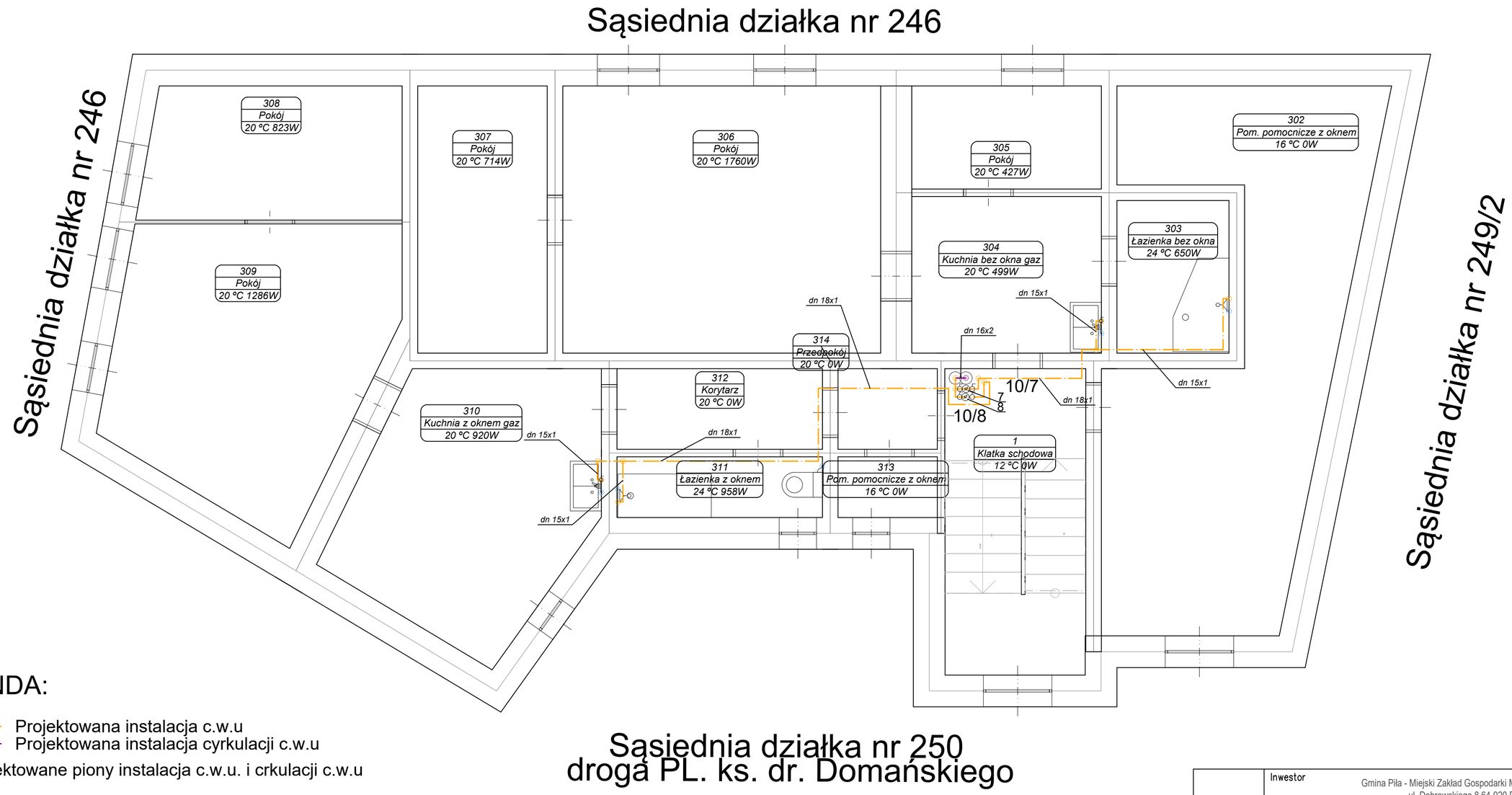
Sąsiednia działka nr 250
droga PL. ks. dr. Domańskiego

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Królowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 7840680

Inwestor	Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła
Nazwa inwestycji:	Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile
Adres inwestycji:	Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła
Projektował:	mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych — Podpis:
Sprawdził:	mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nazwa rysunku:	Rzut piętra poddasza- Instalacja c.o. — skala 1:50

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-10	Kwiecień 2021

Rzut poddasza- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 jen. ew. 301901_1 Piła obr. ew. 0018 Piła skala 1:50



LEGENDA:

Projektowana instalacja c.w.u

Projektowana instalacja cyrkulacji c.w.u

P1, P2 Projektowane piony instalacja c.w.u. i crkulacji c.w.u

7 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 7

8 Projektowane projektowany wodomierz c.w.u. GSD8-R C R 100 Q= 1,6m³/h dn 15 prod B-Meters dla lokalu nr 8

M.K. Projekt
Projektowanie i Nadzór Robót Sanitarnych, Grzewczych i gazowych
ul. Królowej Jadwigi 25/14 64-920 Piła
kom. 739406800

Inwestor	Gmina Piła - Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej ul. Dąbrowskiego 8 64-920 Piła
Nazwa inwestycji:	Zmiana sposobu ogrzewania lokali mieszkalnych w budynku komunalnym" znajdującego się w miejscowości 64-920 Piła Pl. ks. dr. Bolesława Domańskiego 10 dz. nr 249/1 obręb 0018 jedn. ew. 3019011_1 Piła będącego w administracji Miejskiego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Pile
Adres inwestycji:	Pl. ks. dr Bolesława Domańskiego 10, działka 249/1, obręb 0018, j. ew. 301901_1 Piła
Projektował:	mgr inż. Kodzik Marcin nr upr. ZAP/0106/POWS/18 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych — Podpis:
Sprawdził:	mgr inż. Szymon Karaśkiewicz nr upr. ZAP/0107/POWS/11 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nazwa rysunku:	Rzut poddasza- Instalacja c.w.u. i cyrkulacji c.w.u. — skala 1:50

branża	etap	nr rysunku	data
Sanitarna	Projekt budowlany	IS-15	Kwiecień 2021