

Geodezyjne i graficzne

OZNACZENIA:

Ø16x2

- przewody instalacji c.o. / średnica

C22-450-500

- lokalizacja grzejnika c.o. / typ grzejnika

V-exact II Ø15

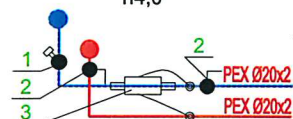
- typ zaworu termostaticznego średnica (zawór prosty)

Regutec Ø15

- typ zaworu odcinającego powrotnego / średnica (zawór prosty)

n4,0

- nastawa na zaprojektowanym zaworze termostaticznym

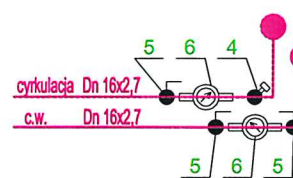


- moduł pomiarowo - regulacyjny instalacji centralnego ogrzewania

1 - zawór regulacyjny - balansujący typ STAD Dn 15 mm

2 - zawór kulowy odcinający typ Genebre Dn 15 mm, PN1,0MPa, t100°C

3 - licznik ciepła ultradźwiękowy Qn=0,6 m3/h Dn 15 mm z parą czujników temperatur P500, kieszeniami nierdzewnymi Dn 15 mm z modulem komunikacyjnym RS 232, (odczyt poprzez zewnętrzne gniazdo odczytu wyniesione do pomieszczenia węzła ciepłego zlokalizowanego w kontenerze)



- moduł pomiarowo - regulacyjny na obiegu cwu i cyrkulacji

4 - zawór termostaticzny na cyrkulacji typ TA-Therm Dn 15 mm, PN1,0MPa, t90°C

5 - zawór kulowy odcinający typ Genebre Dn 15 mm, PN1,0MPa, t100°C

6 - wodomierz wody ciepłej Qn=0,6 m3/h Dn 15 mm z nadajnikiem impulsów, (odczyt poprzez zewnętrzne gniazdo odczytu wyniesione do pomieszczenia węzła ciepłego zlokalizowanego w kontenerze)

PUH PROTART RADOSŁAW WEJDNER

90-350 Łódź, ul. Tymienieckiego 25c/171

Inalacja wewnętrzna c.o. + c.w.u. z instalacją kolektorów słonecznych oraz kotłownią gazową c.o. + c.w.u.

Rysunek: Rzut parteru

Adres inwestycji: Daszyna 51, dz. nr. ewid. 154/1.

Inwestor: Gmina Daszyna, Daszyna 34A, 99-107 Daszyna

Projektant mgr inż. Mariusz Reszka, upr. bud. LOD/0777/PWOS/07

Rys. nr 2

Skala 1 : 100

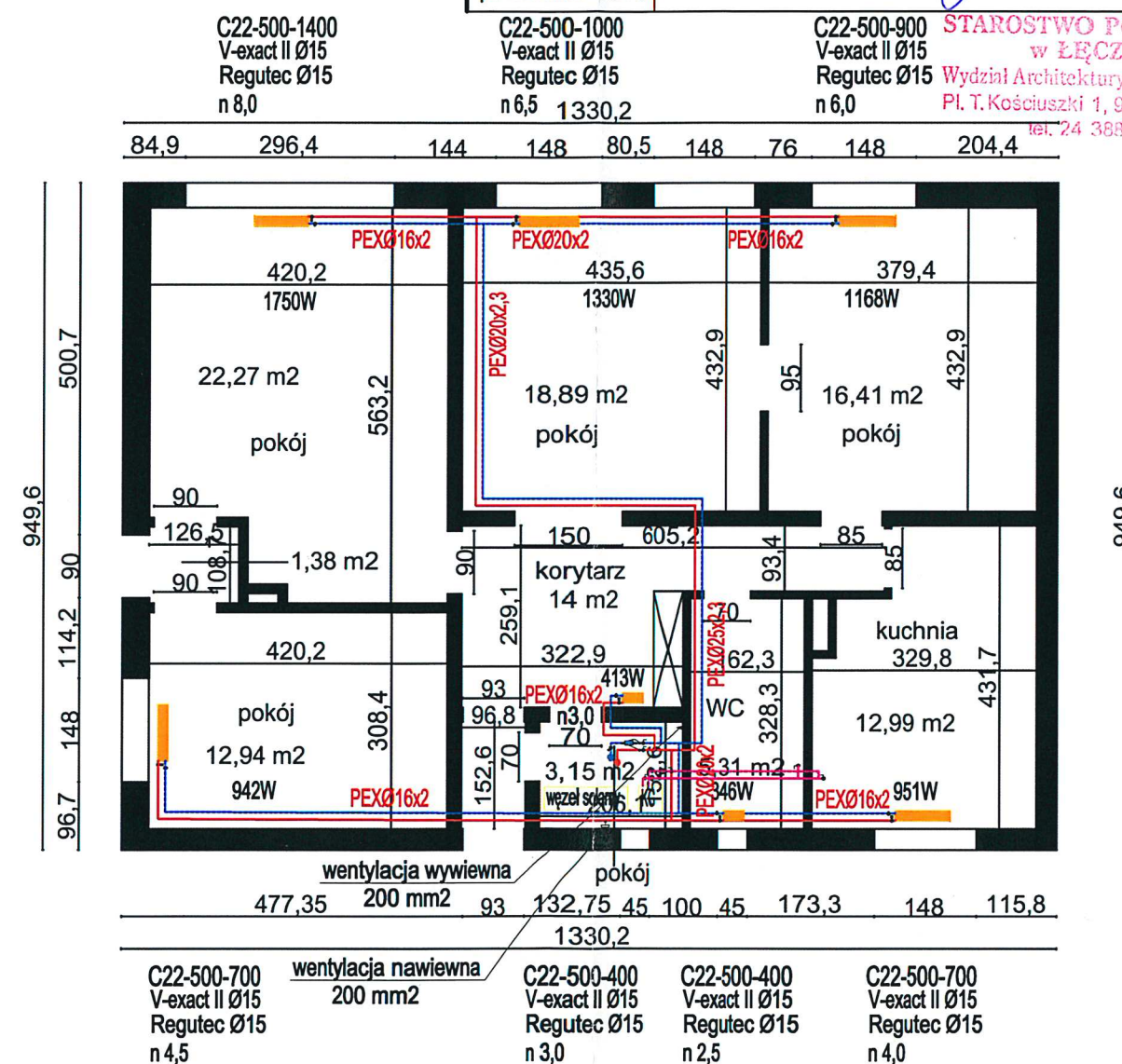
Data:

październik 2015

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.
nr ewid. LOD/0777/PWOS/07

STAROSTWO POWIATOWE
w ŁĘCZNYCY

Wydział Architektury i Budownictwa
Pl. T. Kościuszki 1, 99-100 Łęczycza
tel. 24 3887224



PUH PROTART RADOSŁAW WEJDNER

90-350 Łódź ul. Tymienieckiego 25c/171

Inwentaryzacja budynku mieszkalnego w Daszynie,
Gmina Daszyna, nr. ewid. dz. 154/1

Inwestor: Gmina Daszyna

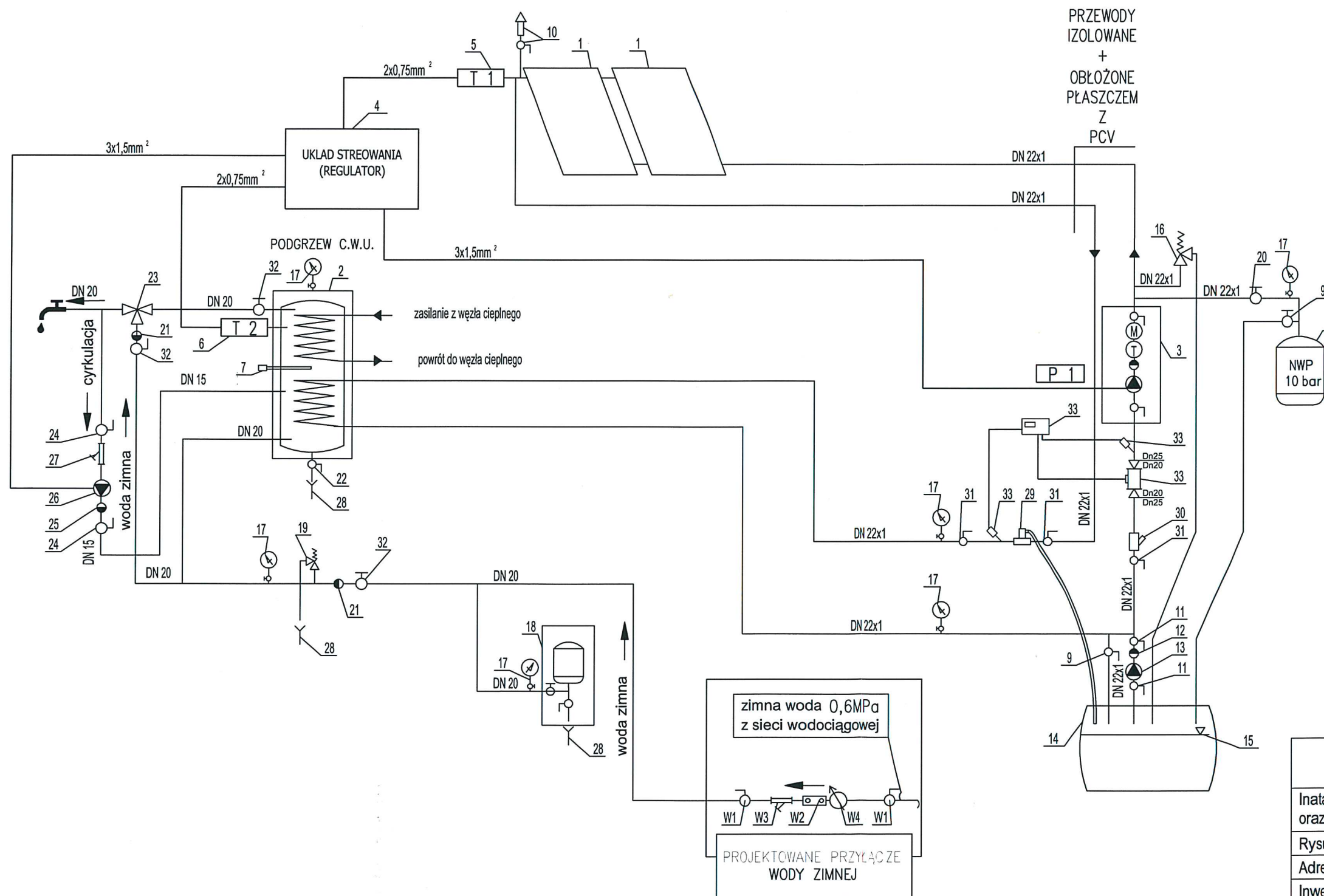
data : lipiec 2015

Rysunek: Rzut parteru

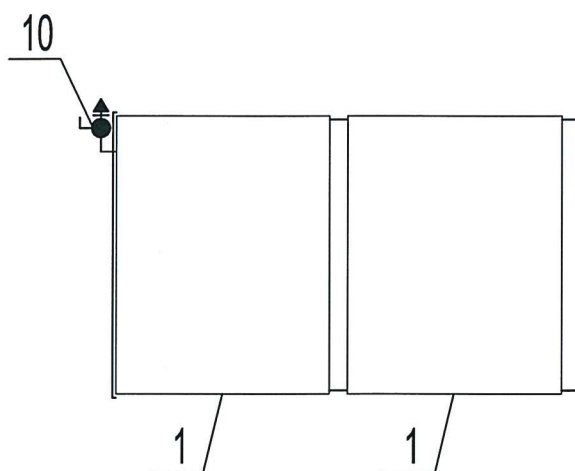
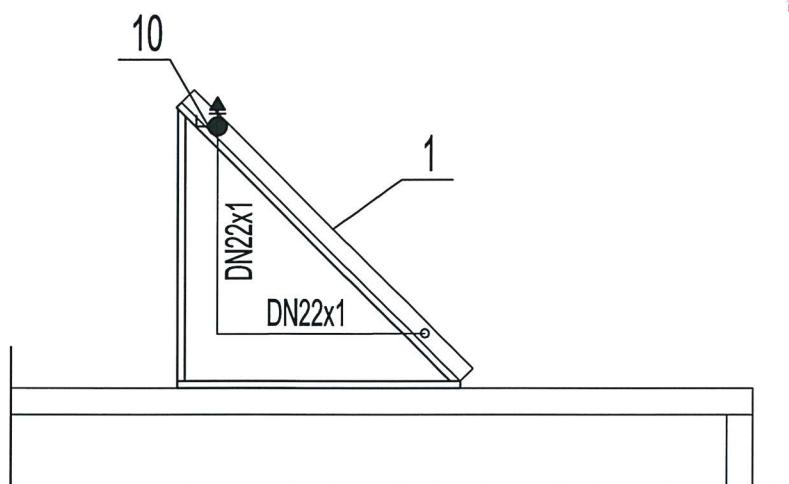
nr. rysunku: 1

skala: 1:100

projektant



PUH PROTART RADOŚŁAW WEJDNER 90-350 Łódź, ul. Tymienieckiego 25c/171	
Instalacja wewnętrzna c.o. + c.w.u. z instalacją kolektorów słonecznych oraz kotłownią gazową c.o. + c.w.u.	
Rysunek:	Schemat węzła solarnego
Adres inwestycji:	Daszyna 51, dz. nr. ewid. 154/1.
Inwestor:	Gmina Daszyna, Daszyna 34A, 99-107 Daszyna
Projektant	mgr inż. Mariusz Reszka, upr. bud. LOD/0777/PWOS/07
Rys. nr 3	mgr inż. Mariusz Reszka Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych. nr ewid. LOD/0777/PWOS/07
Skala ---	
Data:	
październik 2015	



PUH PROTART RADOSŁAW WEJDNER
90-350 Łódź, ul. Tymienieckiego 25c/171

Instalacja wewnętrzna c.o. + c.w.u. z instalacją kolektorów słonecznych
oraz kotłownią gazową c.o. + c.w.u.

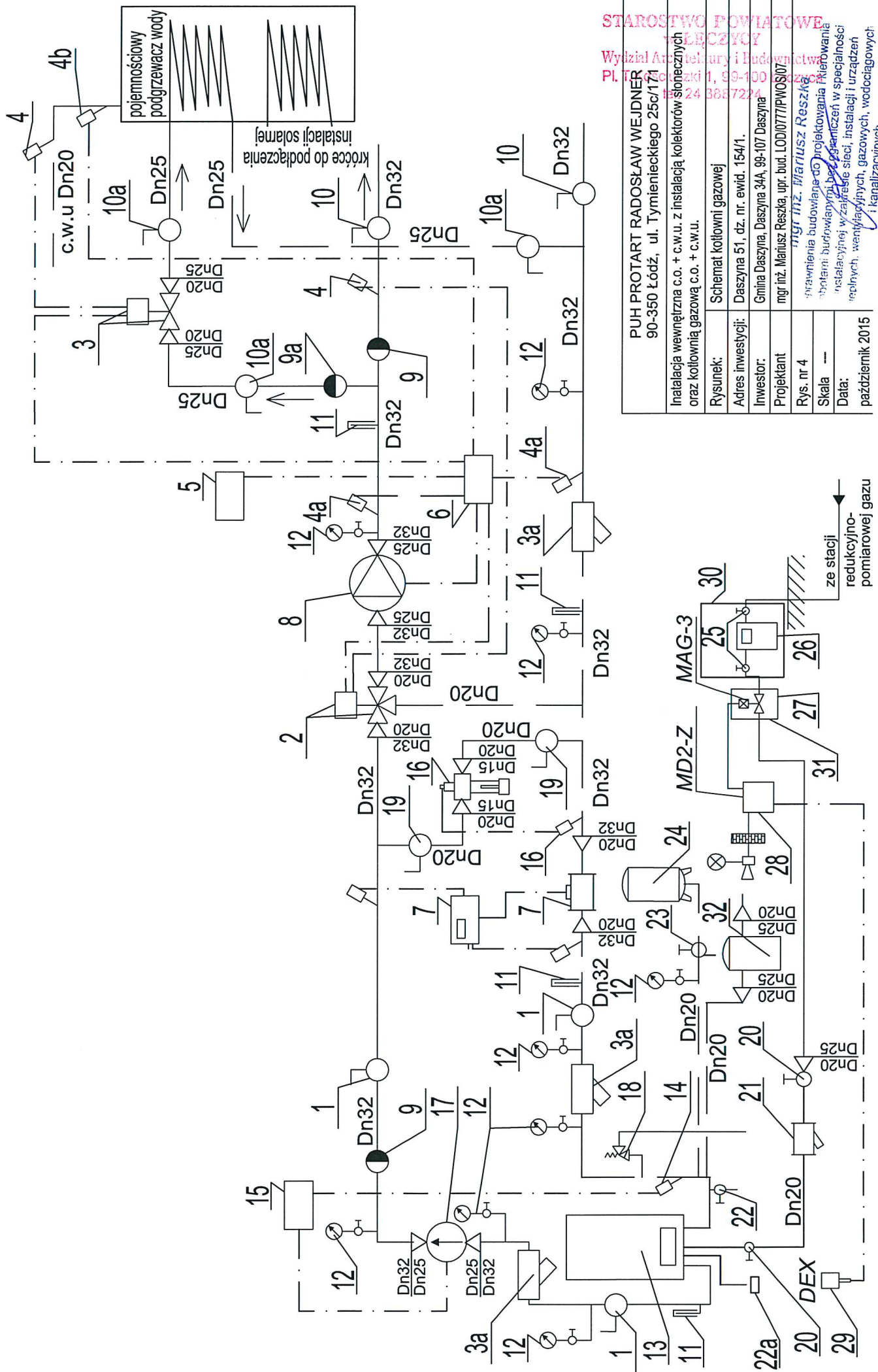
Rysunek:	Rozmieszczenie kolektorów słonecznych na dachu płaskim
Adres inwestycji:	Daszyna 51, dz. nr. ewid. 154/1.
Inwestor:	Gmina Daszyna, Daszyna 34A, 99-107 Daszyna
Projektant	mgr inż. Mariusz Reszka, upr. bud. LOD/0777/PWOS/07

Rys. nr 3a

Skala 1: 25

Data:
październik 2015

mgr inż. Mariusz Reszka
Upewnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych



STAROSTWO POWIATOWE WYDZIAŁ ARCHITECTURY I BUDOWNICTWA PL. T. Kościuszki 1, 99-100 Łódź TEL. 24 3887224	
PUH PROTART RADOSŁAW WEJDNER 90-350 Łódź, ul. Tymienieckiego 25c/17	
Instalacja wewnętrzna c.o. + c.w.u. z instalacją kolektorów słonecznych oraz kotłownią gazową c.o. + c.w.u.	
Rysunek:	Schemat kotłowni gazowej
Adres inwestycji:	Daszyna 51, dz. nr. ewid. 154/1.
Inwestor:	Gmina Daszyna, Daszyna 34A, 99-107 Daszyna
Projektant:	mgr inż. Mariusz Reszka, upr. bud. LOD/0771/PW0807
Rys. nr 4	Nawierzenia budowlane do projektowania i kierowania
Skala	—
Data:	październik 2015