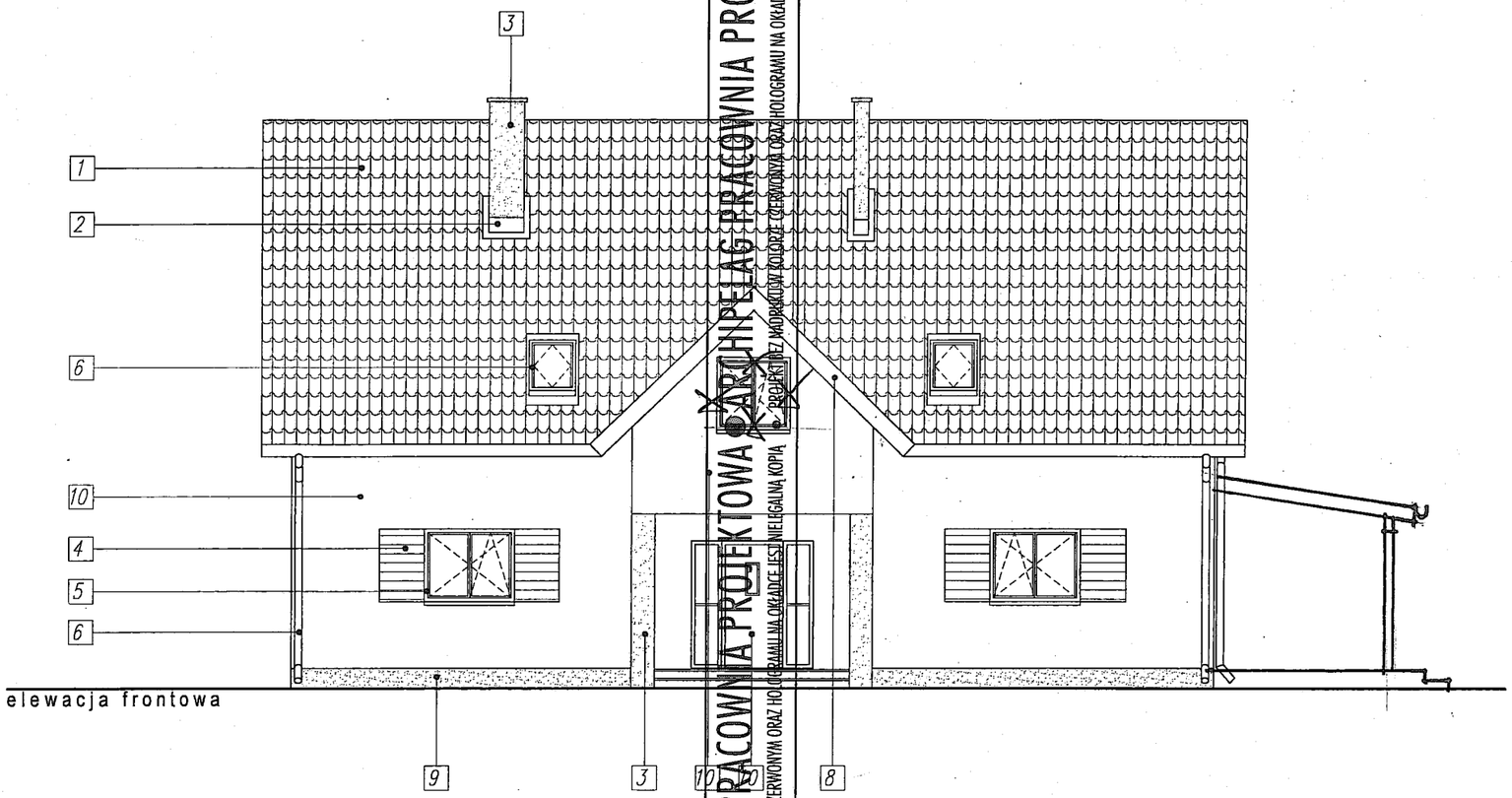
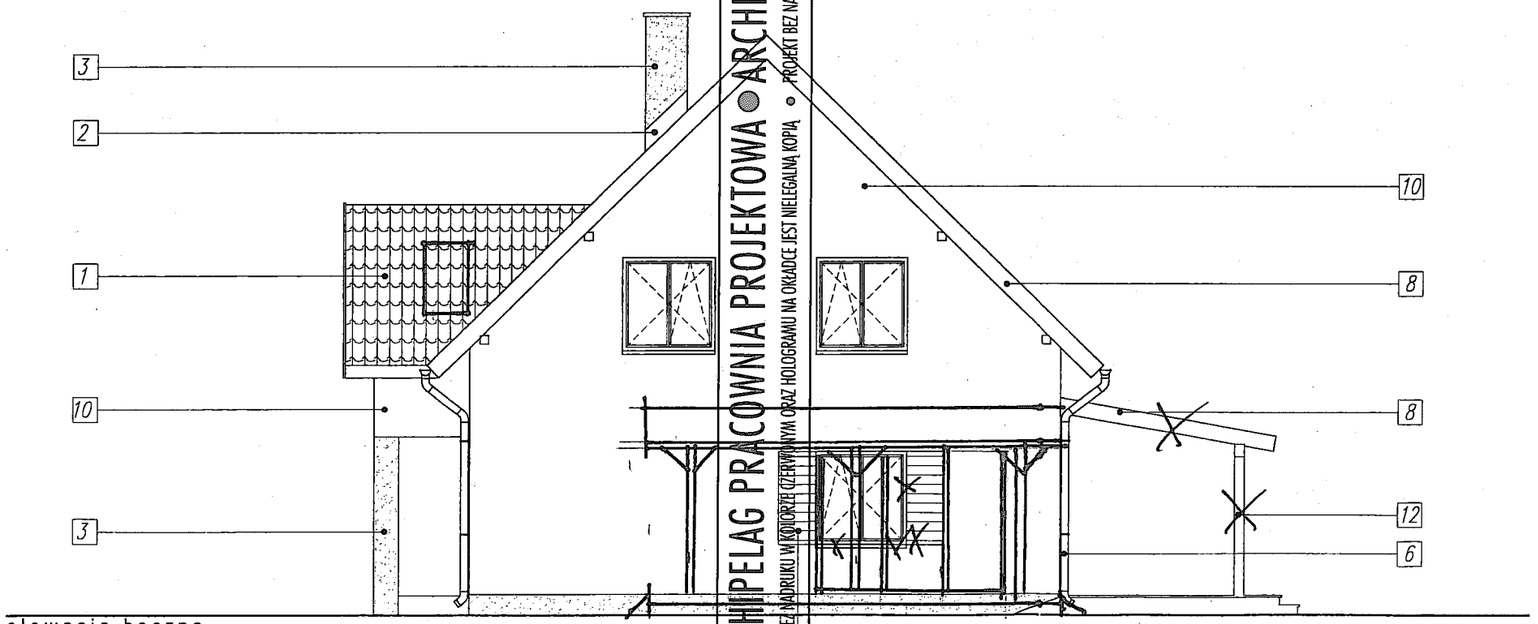


elewacja frontowa



elewacja boczna

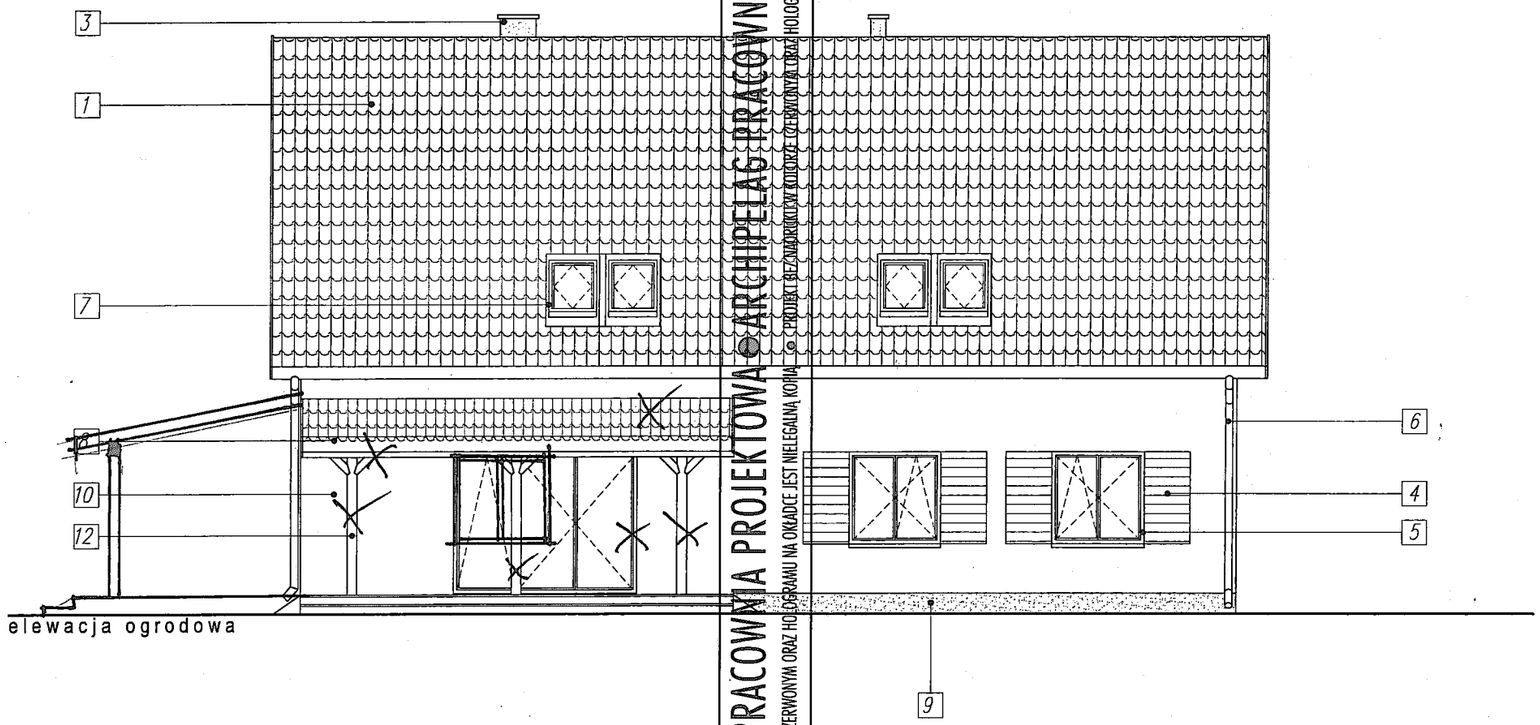
ARCHIPELAG PRACOWNIA PROJEKTOWA • ARCHIPELAG PRACOWNIA PROJEKTOWA • PROJEKT BEZ NADRUKU W KOLORZE CZERWONYM ORAZ HOLOGRAMU NA OKŁADCE JEST NIELEGALNĄ KOPIĄ • PROJEKT BEZ NADRUKU W KOLORZE CZERWONYM ORAZ HOLOGRAMU NA OKŁADCE JEST NIELEGALNĄ KOPIĄ

11.01.2010
adapt
mgr inż. Paweł Mrówczyński
Upr. budowlane GP-KZ-7342/223/91

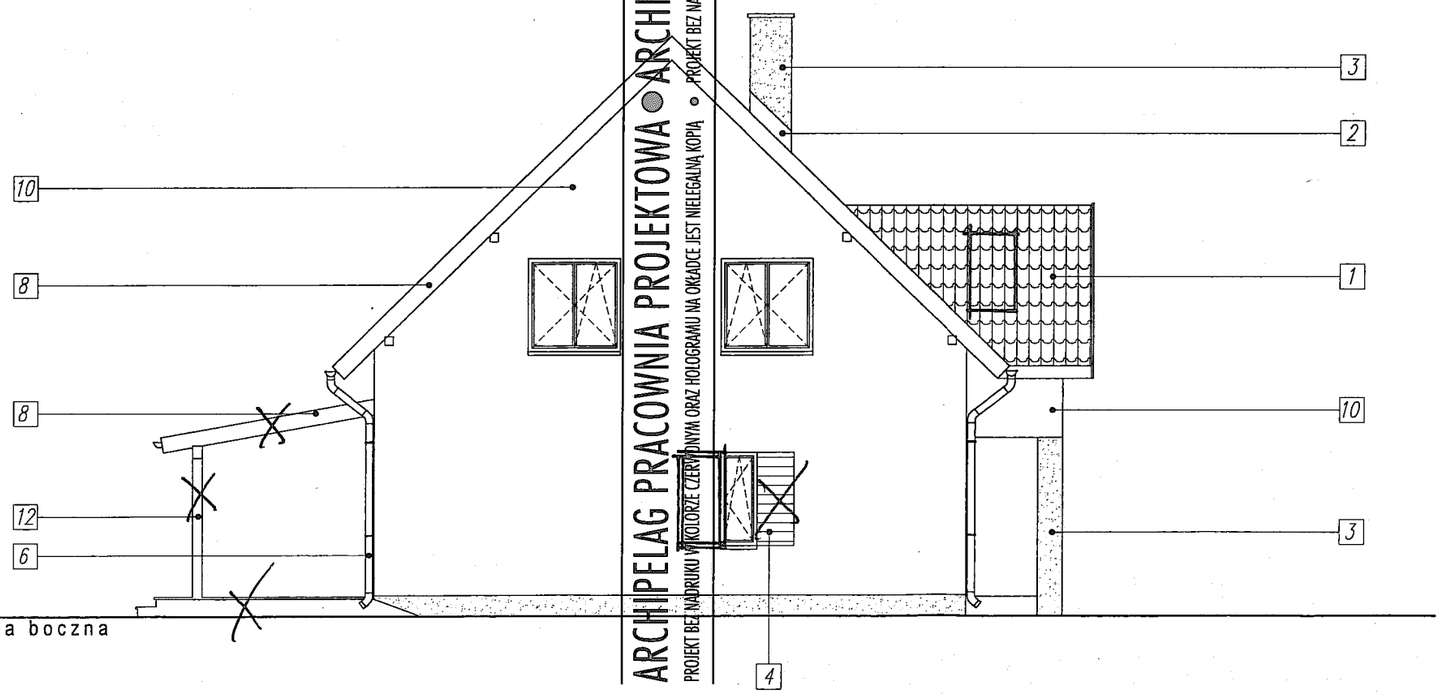
GRUPA ARCHIPELAG — ARCHIPELAG PL

tytuł rysunku: ELEWACJE		skala: 1:100
obiekt: JEDNORODZINNY DOM WOLNOSTOJĄCY "SŁONECZNIK" -L		branża: ARCH.
adres budowy: Jaworzno ul. Konwaliowa – dz. 138		
projektant projektu gotowego: Artur Wójciak	nr upr.: 394/94/UW	podpis:
opracowanie: Mariusz Jaworski	nr upr.:	podpis:
sprawdzający projektu gotowego: Małgorzata Simla	nr upr.: 3/01/DUW	podpis:
projektant adaptujący:	nr upr.:	podpis:
		data:
		nr rys. A1

PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIPELAG
ul. Czysta 2-4, 50-013 Wrocław, tel. 071/ 798 38 00, fax 071/798 38 69
biuro@archipelag.pl www.archipelag.pl



elewacja ogrodowa



elewacja boczna

1. DACHÓWKA CEMENTOWA LUB CERAMICZNA - KOLOR CZERWONY
2. OBRÓBKI BLACHARSKIE - W KOLORZE DACHU
3. TYNK CEM.-WAP. - KOLOR PIASKOWY
4. OKIENNICE DREWNIANE - KOLOR JASNY ORZECH
5. STOLARKA OKIENNA - KOLOR JASNY ORZECH
6. RYNNY I RURY SPUSTOWE - KOLOR OLIWKOWY
7. OKNA POŁACIOWE - OBRÓBKA BLACHARSKA W KOLORZE DACHU
8. DESKA OKAPOWA - KOLOR JASNY ORZECH
9. COKÓŁ - TYNK AKRYLOWY KOLOR PIASKOWY
10. TYNK AKRYLOWY - KOLOR BIAŁY
11. DRZWI WEJŚCIOWE DREWNIANE - KOLOR JASNY ORZECH
12. ELEMENTY DREWNIANE TARASU - KOLOR JASNY ORZECH

11.01.2010

mgr inż. Paweł Mrówczyński

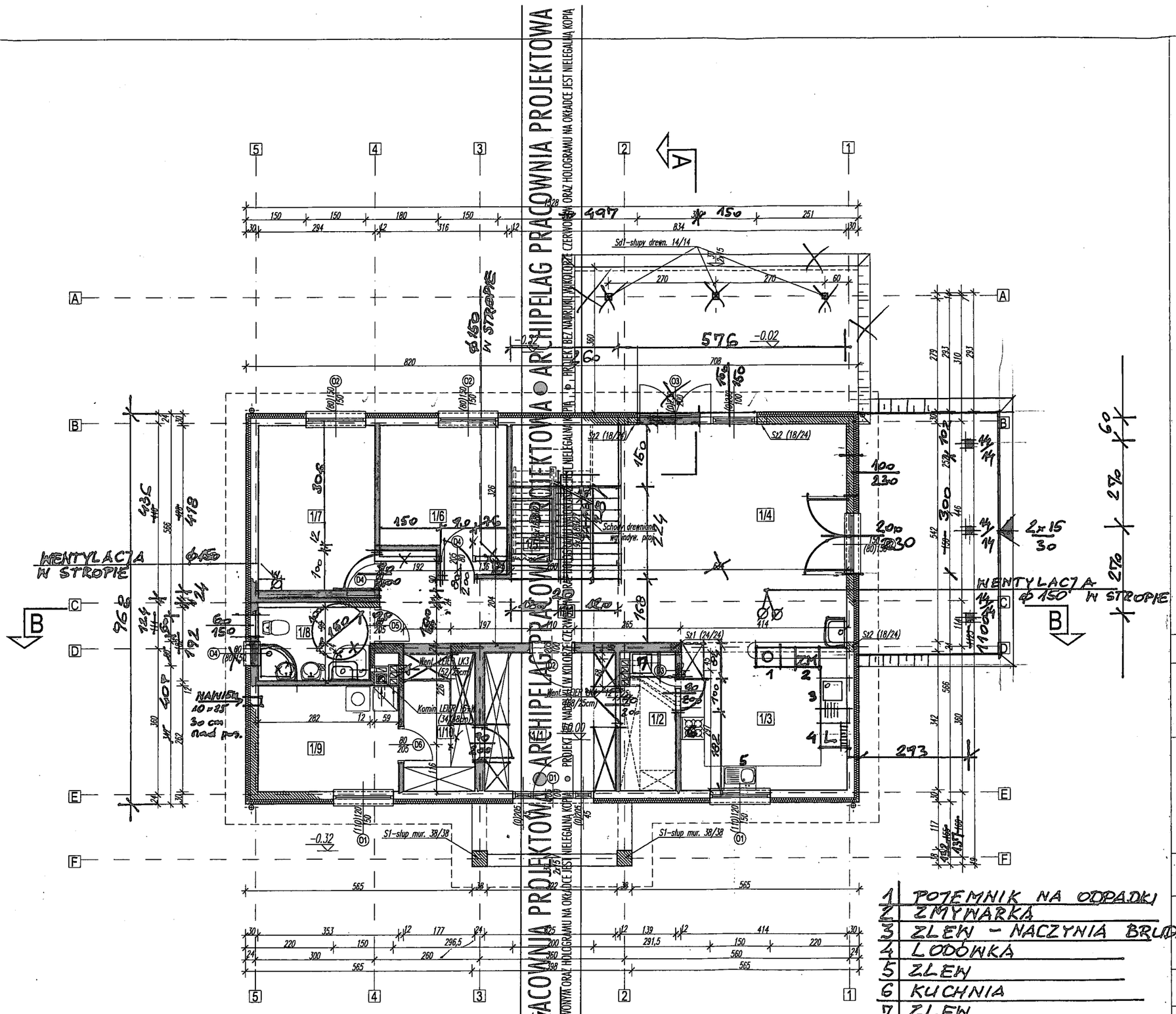
Upr. budowlane: GP-KZ-7342/223/91

GRUPA ARCHIPELAG | ARCHIPELAG PL

tytuł rysunku: ELEWACJE		skala: 1:100
obiekt: JEDNORODZINNY DOM WOLNOSTOJĄCY "SŁONECZNIK" -L		branża: ARCH.
adres budowy: Jaworzyna Śląska ul. Kowalskiego - dz. 138		
projektant projektu gotowego: Artur Wójciak	nr upr.: 394/94/UW	podpis:
opracowanie: Mariusz Jaworski	nr upr.:	podpis:
sprawdzający projektu gotowego: Małgorzata Simla	nr upr.: 3/01/DUW	podpis:
projektant adaptujący:	nr upr.:	podpis:
		data:
		nr rys.: A2

PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIPELAG
ul. Czysta 2-4, 50-013 Wrocław, tel. 071/ 798 38 00, fax 071/798 38 69
biuro@archipelag.pl www.archipelag.pl

ARCHIPELAG PRACOWNIA PROJEKTOWA • ARCHIPELAG PRACOWNIA PROJEKTOWA • PROJEKT BEZ NADRUKU W KOLORZE CZERWONYM ORAZ HOLOGRAMU NA OKŁADCE JEST NIELEGALNĄ KOPIĄ



1/1 WIATROŁAP terakota 10,75 m2

1/2 ~~SPIŻARNIA~~ MAGAZYN, WSTĘPNA OBRÓBKA WARZYW terakota 4,62 m2

1/3 KUCHNIA terakota 13,70 m2

1/4 SALON 31.2 parkiet ~~33,66~~ m2

1/5 SCHOWEK NA SPRZĘT PORZĄDKOWY, ŚRODKI CZYSTOŚCI parkiet 1,33 m2

1/6 GABINET ~~POKÓJ~~ SOCJALNO-BIUROWY parkiet 10,11 m2

1/7 ~~SYPIALNIA~~ POKÓJ DLA OSOBY NIEPEŁ. parkiet 12,15 m2

1/8 ŁAZIENKA DLA OSOBY NIEPEŁNOSP. terakota 5,02 m2

1/9 POM. GOSPODARCZE PRALNIA + SUSZARNIA + KOTŁOWNIA terakota 8,88 m2

1/10 GARDEROBA parkiet 5,94 m2

1/11 HALL parkiet ~~10,87~~ m2 11.1 m2

1 POJEMNIK NA ODPADKI
2 ZMYWARKA
3 ZLEW - NACZYNIA BRUDNE
4 LODÓWKA
5 ZLEW
6 KUCHNIA
7 ZLEW

UWAGA:

ZBROJENIE EL. ŻELBETOWYCH WG RYS. STROPÓW

S1 – SŁUP MUROWANY 38/38cm
SILKA KLASY 15 NA ZAPRAWIE CEM. WAP MARKI 5MPa

11.01.2010
mgr inż. Paweł Mrówczyński
Upr. budowlane GP/GZ-7342/223/91

±0,00 p.p.p. = 89.80 m n.p.m

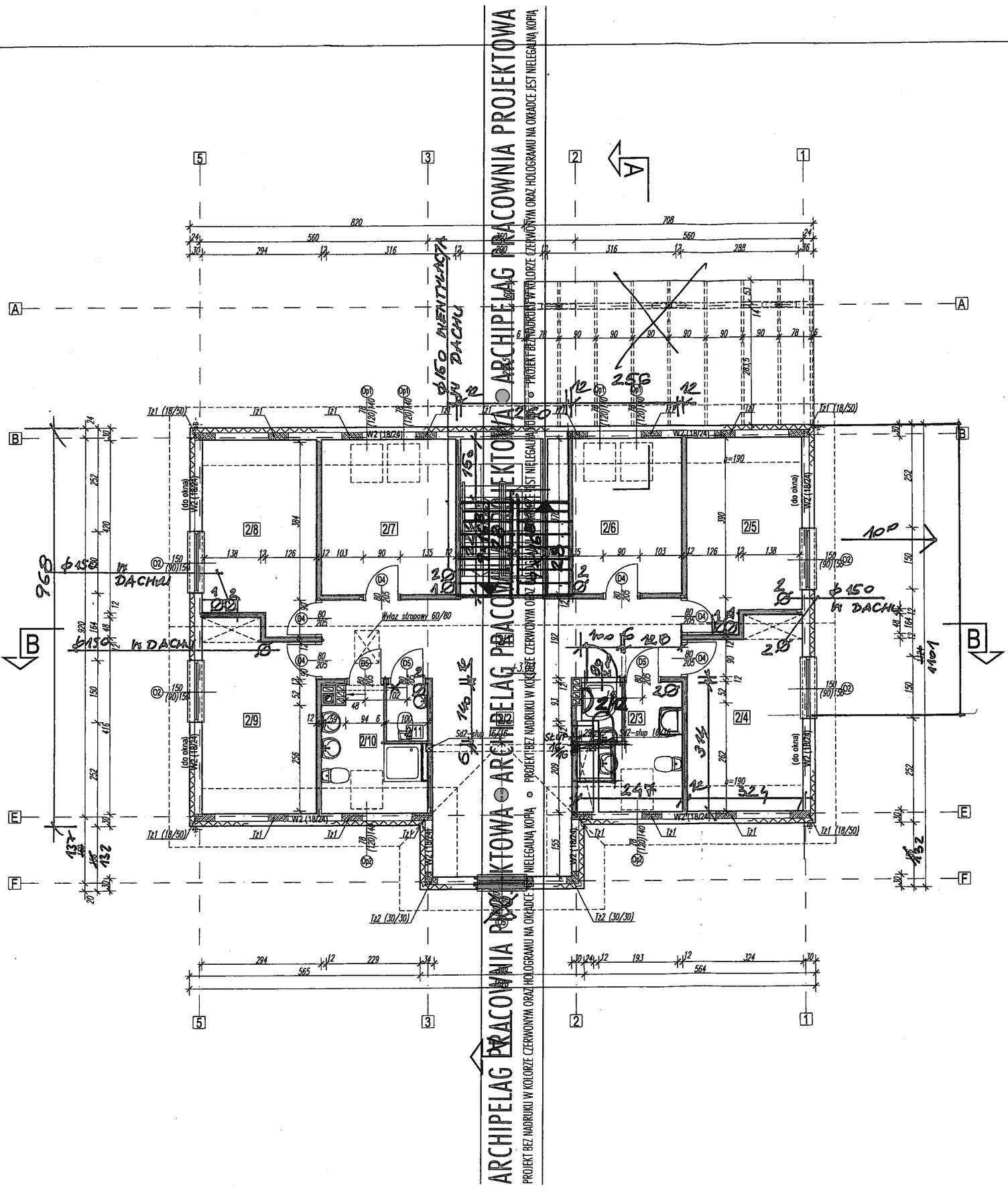
GRUPA ARCHIPELAG | ARCHIPELAG PL

tytuł rysunku: RZUT PARTERU
skala: 1:100
obiekt: JEDNORODZINNY DOM WOLNOSTOJĄCY "SŁONECZNIK" -L
branża: ARCH.
adres budowy: Jaworzyna ul. Kowalicowa – dz. 138

projektant projektu gotowego: Artur Wójciak	nr upr.: 394/94/UW	podpis:
opracowanie: Mariusz Jaworski	nr upr.:	podpis:
sprawdzający projektu gotowego: Małgorzata Simla	nr upr.: 3/01/DUW	podpis:
projektant adaptujący:	nr upr.:	podpis:

PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIPELAG
ul. Czysta 2-4, 50-013 Wrocław, tel. 071/ 798 38 00, fax 071/798 38 69
biuro@archipelag.pl www.archipelag.pl

data:
nr rys.: A3



2/1 KORYTARZ
parkiet ~~18,01~~ m2

2/2 POKÓJ ~~ZABAW~~ REKREACYJNY 17,0 m2
parkiet 14,17 m2

2/3 ŁAZIENKA 6,2 m2
terakota ~~5,59~~ m2

2/4 SYPIALNIA
parkiet 10,62 m2

2/5 SYPIALNIA
parkiet 10,66 m2

2/6 SYPIALNIA 9,65 m2
parkiet ~~10,39~~ m2

2/7 SYPIALNIA
parkiet 10,39 m2

2/8 SYPIALNIA
parkiet 10,66 m2

2/9 SYPIALNIA
parkiet 10,62 m2

2/10 ŁAZIENKA
terakota 4,82 m2

2/11 WC MĘSKIE
terakota 1,40 m2

2/12 WC DAMSKIE TERAKOTA

UWAGA:

ZBROJENIE ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH WG RYS RZUTU STROPU

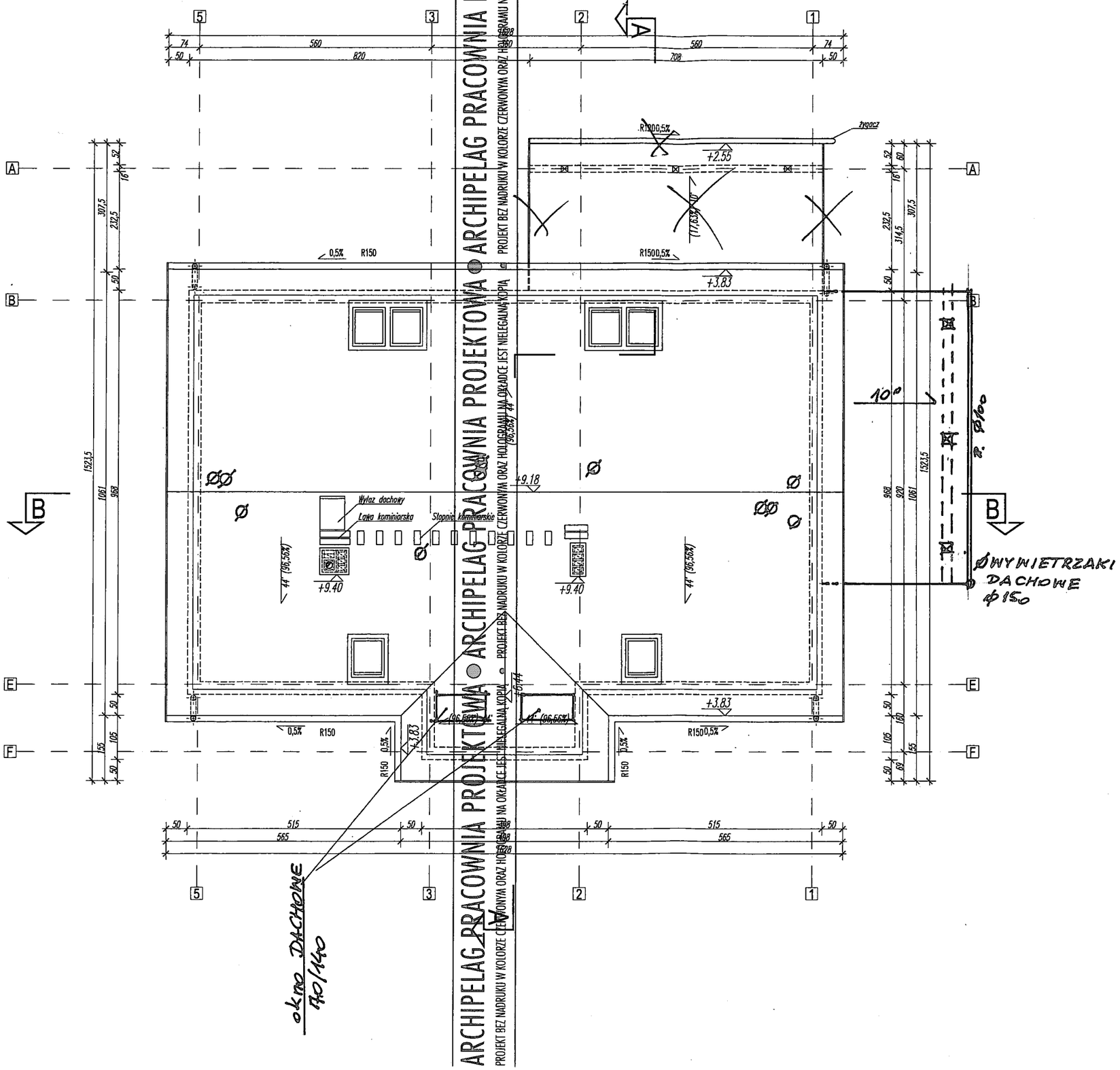
11.01.2010

mgr inż. Paweł Mrówczyński

Upr. budowlane: GP-KZ-7342/223/91

GRUPA ARCHIPELAG — ARCHIPELAG PL

tytuł rysunku: RZUT PODDASZA	skala: 1:100
obiekt: JEDNORODZINNY DOM WOLNOSTOJĄCY "SŁONECZNIK" -L	branża: ARCH.
adres budowy: Iwiny ul. Kowalicka - dz. 138	
projektant projektu gotowego: Artur Wójciak — nr upr.: 394/94/UW	podpis:
opracowanie: Mariusz Jaworski — nr upr.:	podpis:
sprawdzający projektu gotowego: Małgorzata Simla — nr upr.: 3/01/DUW	podpis:
projektant adaptujący: — nr upr.:	podpis:
PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIPELAG ul. Czysta 2-4, 50-013 Wrocław, tel. 071/ 798 38 00, fax 071/798 38 69 biuro@archipelag.pl www.archipelag.pl	data: nr rys. A4



1. DACHÓWKA
   pow. dachu 252(44°)+25(10°)=277m2

2. SYSTEM RYNNOWY
   mocowany do okapu hakami co 50cm

3. RURY SPUSTOWE RG120
   do ściany hakami co 100cm.
   ŻYGACZE

U W A G A !

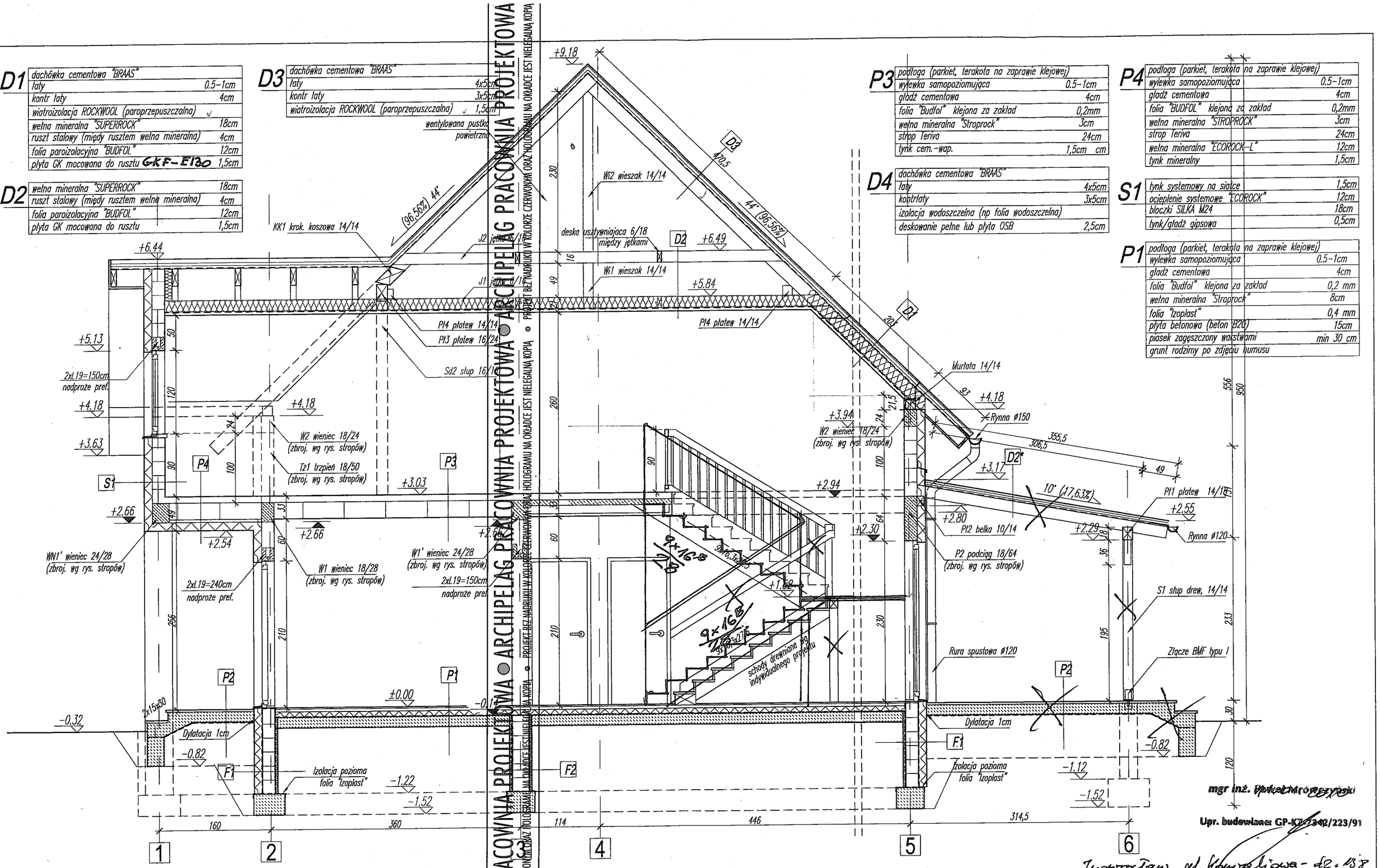
ZASTOSOWAĆ KOMPLETNY SYSTEM USZCZELNIENIA WENTYLOWANIA DACHU ORAZ AKCESORIÓW (STOPNIE KOMINIARKIE, KOMINKI WENTYL., WYJŚCIA ANTENOWE)

11.01.2010
mgr inż. Paweł Mrówczyński
Upr. budowlane GP-KZ-7342/223/91

GRUPA ARCHIPELAG — ARCHIPELAG PL

tytuł rysunku: RZUT DACHU		skala: 1:100
obiekt: JEDNORODZINNY DOM WOLNOSTOJĄCY "SŁONECZNIK" -L		branża: ARCH.
adres budowy: Inowrocław ul. Kowaliowe – dz. 138		
projektant projektu gotowego: Artur Wójciak	nr upr.: 394/94/UW	podpis:
opracowanie: Mariusz Jaworski	nr upr.:	podpis:
sprawdzający projektu gotowego: Małgorzata Simla	nr upr.: 3/01/DUW	podpis:
projektant adoptujący:	nr upr.:	podpis:
		data:
		nr rys.: A5

PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIPELAG
ul. Czysta 2-4, 50-013 Wrocław, tel. 071/ 798 38 00, fax 071/798 38 69
biuro@archipelag.pl www.archipelag.pl



mgr inż. Artur Wójciak
Upr. budowlane GP-K/7342/223/91

Inowrocław ul. Wojciechowa - 02.13.18

GRUPA ARCHIPELAG ARCHIPELAG PL

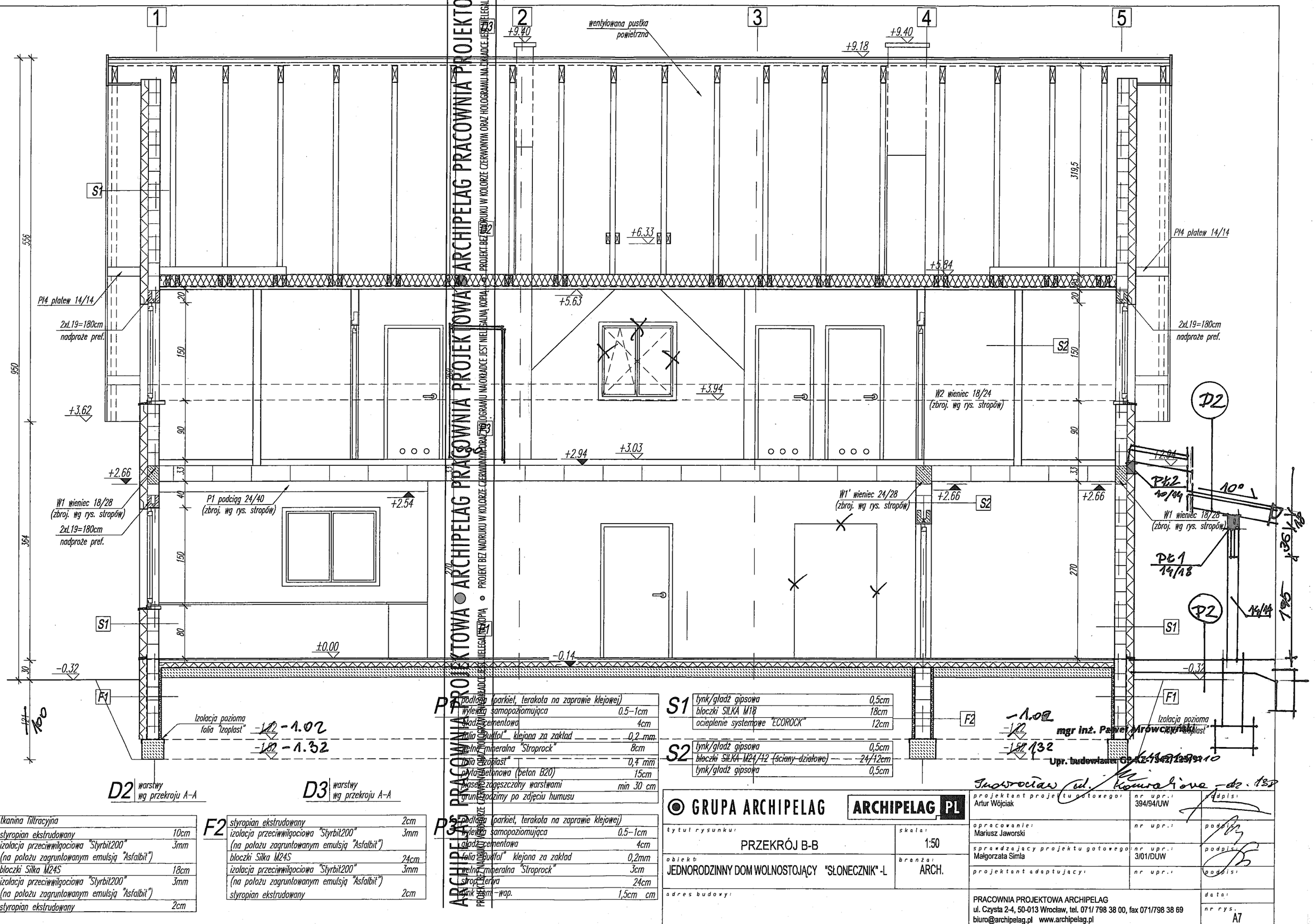
tytuł rysunku: PRZEKRÓJ A-A
skala: 1:50
obiekt: JEDNORODZINNY DOM WOLNOSTOJĄCY "SŁONECZNIK" -L
branża: ARCH.
adres budowy:

projektant projektu gotowego: Artur Wójciak — nr upr.: 394/94/UW — podpis:
opracowanie: Mariusz Jaworski — nr upr.: — podpis:
sprawdzający projektu gotowego: Małgorzata Simla — nr upr.: 3/01/DUW — podpis:
projektant adaptujący: — nr upr.: — podpis:

PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIPELAG
ul. Czysta 2-4, 50-013 Wrocław, tel. 071/ 798 38 00, fax 071/798 38 69
biuro@archipelag.pl www.archipelag.pl

data:
nr rys. A6

ARCHIPELAG PRACOWNIA PROJEKTOWA ● ARCHIPELAG PRACOWNIA PROJEKTOWA ● PROJEKT BEZ NADRUKU W KOLORZE CZERWONYM ORAZ HOLOGRAMU NA OKŁADCE JEST NIELEGALNĄ KOPIĄ



D2 warstwy wg przekroju A–A

P1	podłoga (parkiet, terakota na zaprawie klejowej)	
	wylewka samopoziomująca	0.5–1cm
	gładź cementowa	4cm
	folia "budfol" klejona za zakład	0,2 mm
	wełna mineralna "Stroprock"	8cm
	folia "izoplast"	0,4 mm
	płyta betonowa (beton B20)	15cm
	piasek zagęszczony warstwami	min 30 cm
	grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

S1	tynk/gładź gipsowa	0,5cm
	bloczki SILKA M18	18cm
	ocieplenie systemowe "ECOROCK"	12cm

S2	tynk/gładź gipsowa	0,5cm
	~~bloczki SILKA M24/12 (ściany działowe)~~	~~24/12cm~~
	tynk/gładź gipsowa	0,5cm

D3 warstwy wg przekroju A–A

P3	podłoga (parkiet, terakota na zaprawie klejowej)	
	wylewka samopoziomująca	0.5–1cm
	gładź cementowa	4cm
	folia "budfol" klejona za zakład	0,2mm
	wełna mineralna "Stroprock"	3cm
	strop Teriva	24cm
	tynk cem.-wap.	1,5cm cm

F1	tkanina filtracyjna	
	styropian ekstrudowany	10cm
	izolacja przeciwwilgociowa "Styrbit200" (na położu zagruntowanym emulsją "Asfalbit")	3mm
	bloczki Silka M24S	18cm
	izolacja przeciwwilgociowa "Styrbit200" (na położu zagruntowanym emulsją "Asfalbit")	3mm
	styropian ekstrudowany	2cm

F2	styropian ekstrudowany	2cm
	izolacja przeciwwilgociowa "Styrbit200" (na położu zagruntowanym emulsją "Asfalbit")	3mm
	bloczki Silka M24S	24cm
	izolacja przeciwwilgociowa "Styrbit200" (na położu zagruntowanym emulsją "Asfalbit")	3mm
	styropian ekstrudowany	2cm

GRUPA ARCHIPELAG — ARCHIPELAG PL

tytuł rysunku: PRZEKRÓJ B-B

skala: 1:50

obiekt: JEDNORODZINNY DOM WOLNOSTOJĄCY "SŁONECZNIK" -L

branża: ARCH.

adres budowy:

projektant projektu gotowego: Artur Wójciak	nr upr.: 394/94/UW	podpis:
opracowanie: Mariusz Jaworski	nr upr.:	podpis:
sprawdzający projektu gotowego: Małgorzata Simla	nr upr.: 3/01/DUW	podpis:
projektant adaptujący:	nr upr.:	podpis:

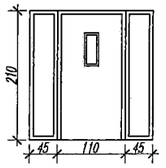
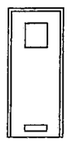
PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIPELAG
ul. Czysta 2-4, 50-013 Wrocław, tel. 071/ 798 38 00, fax 071/798 38 69
biuro@archipelag.pl www.archipelag.pl

data:

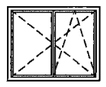
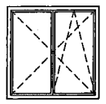
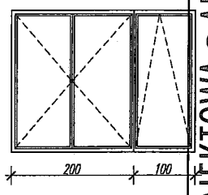
nr rys. A7

mgr inż. Paweł Mrowczyński
Upr. budowlane GP-KZ-7342/2009/Wr/10

Jaworzyna Śl. ul. Komunalna dz. 135

OZNACZENIE		D1		D2		D3		D4		D5		D6*	
SCHEMAT													
		L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P
WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻY	S	200		110		90		90		90		90	
	H	210		210		210		210		210		210	
WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	100		100		80		80		80		80	
	H	205		205		205		205		205		205	
ILOŚĆ SZT.		1	–	–	1	1	–	5	–	4	–	1	–

D6*– DRZWI ŁĄCZĄCE KOTŁOWNIE Z BUDYNKIEM O ZALECANEJ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ MIN 30min.

OZNACZENIE		01	02	03	04	05	Op1	Op2
SCHEMAT								 Okna o podwyższonej odporności na wilgoć
WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻY	S	150	150	300	150	120	78	78
	H	120	150	230	60	120	140	140
ILOŚĆ SZT.		2	7	1	1	1	4	2

ARCHIPELAG PRACOWNIA PROJEKTOWA ● ARCHIPELAG PRACOWNIA PROJEKTOWA ● PROJEKT BEZ NADRUKU W KOLORZE CZERWONYM ORAZ HOLOGRAMU NA OKŁADCE JEST NIELEGALNĄ KOPIĄ

U W A G A:

PRZED ZAMÓWIENIEM STOLARKI WYMIARY OTWORÓW SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

W ŁAZIENKACH ZASTOSOWAĆ OKNA POŁACIOWE O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ WG SPECYFIKACJI WYBRANEGO PRODUCENTA

1. STOLARKA OKIENNA WSP.PRZENIKANIA CIEPŁA k=1,1W/m2K, WYPOSAŻONE W NAWIEWNIKI POWIETRZA. EWENTUALNIE MOŻNA ZASTOSOWAĆ NAWIEWNIKI W ŚCIANIE POD OKNEM.
2. DRZWI ZEW.– WSP.PRZENIKANIA CIEPŁA k=2,6 W/m2K,(OCIEPLONE).
3. DRZWI DO ŁAZIENEK Z DOLNYM NAWIEWEM POWIETRZA.

mgr inż. Paweł Mrówczyński
Upr. budowlane: GP-KZ-7342/225/91

GRUPA ARCHIPELAG ARCHIPELAG PL

tytuł rysunku: ZESTAWIENIE STOLARKI
skala: 1:100

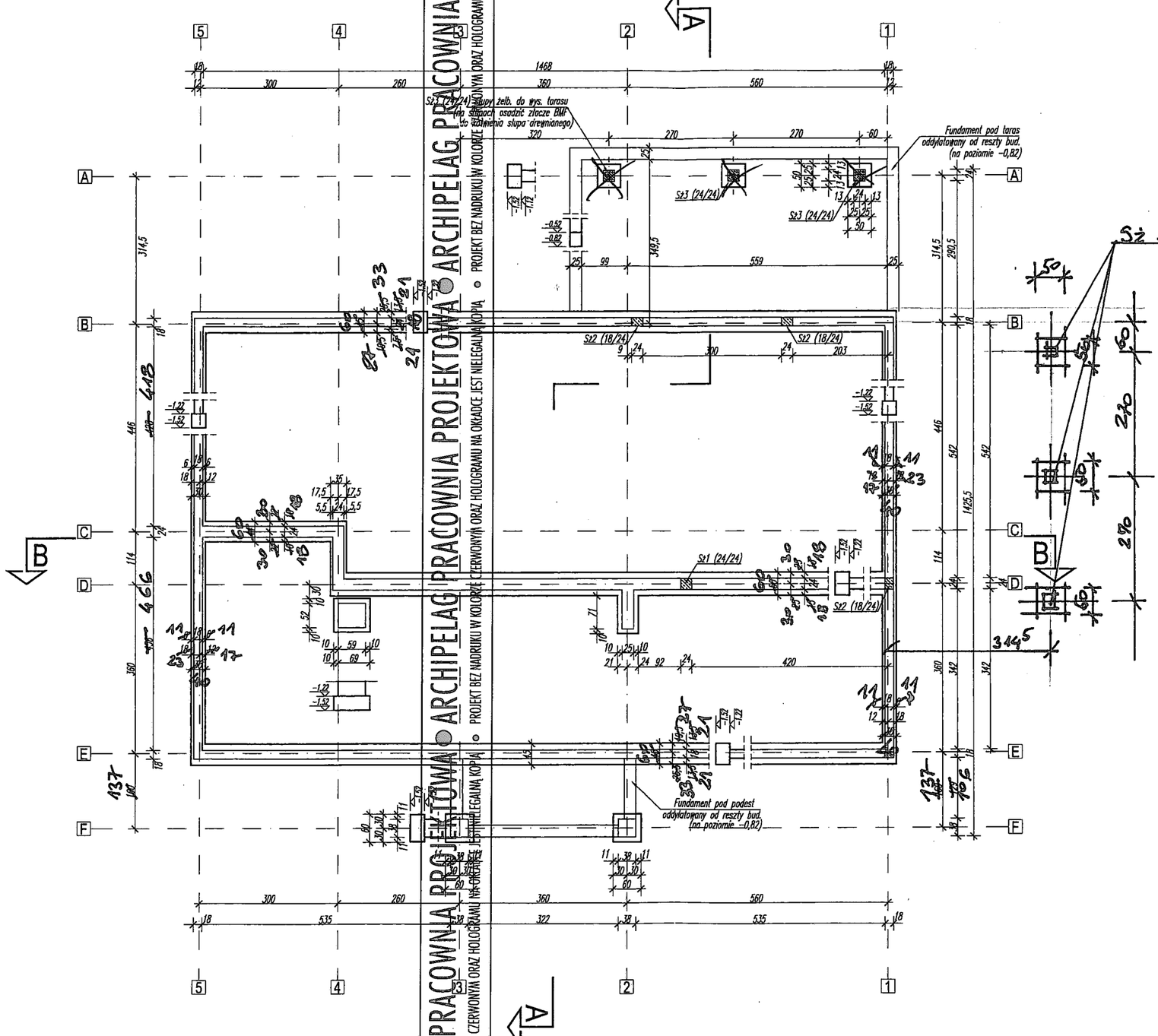
obiekt: JEDNORODZINNY DOM WOLNOSTOJĄCY "SŁONECZNIK" -L
branża: ARCH.

adres budowy: Jaworzno ul. Krowodrza – dz. 138

projektant projektu gotowego: Artur Wójciak	nr upr.: 394/94/UW	podpis:
opracowanie: Mariusz Jaworski	nr upr.:	podpis:
sprawdzający projektu gotowego: Małgorzata Simla	nr upr.: 3/01/DUW	podpis:
projektant adaptujący:	nr upr.:	podpis:

PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIPELAG
ul. Czysta 2-4, 50-013 Wrocław, tel. 071/ 798 38 00, fax 071/798 38 69
biuro@archipelag.pl www.archipelag.pl

data:
nr rys. A8



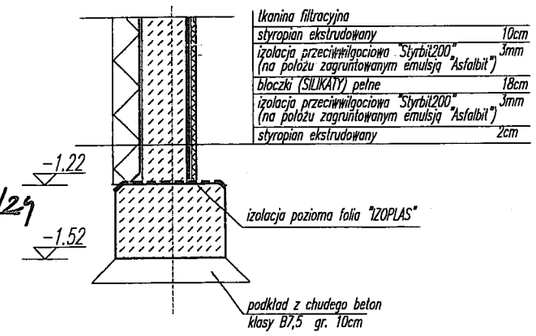
ARCHIPELAG PRACOWNIA PROJEKTOWA • ARCHIPELAG PROJEKT BEZ NADRUKU W KOLORZE CZERWONYM ORAZ HOLOGRAMU NA OKŁADCE JEST NIELEGALNĄ KOPIĄ

BETON B20, B7.5
STAL A-III

WYSOKOŚĆ ŁAW I STÓP FUNDAMENTOWYCH h=30cm
WYSOKOŚĆ STÓP FUNDAMENTOWYCH POD SŁUPAMI ŻELB. h=40cm

NA ŁAWACH NALEŻY WYKONAĆ IZOLACJIE POZIOMĄ Z FOLI "IZOPLAST"

SCHEMAT WYKONANIA WARSTW ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ POD ŚCIANAMI ZEWNĘTRZNYMI BUDYNKU SKALA 1:25



POZIOMY POSADOWIENIA FUNDAMENTÓW WG PRZEKROJÓW NA RYSUNKU

ZE STÓP I ŁÓW FUNDAMENTOWYCH WYPUŚCIĆ ZBROJENIE 4ø14 A-III DO KOTWIENIA SŁUPÓW ŻELB. (Sż1, Sż2, Sż3)

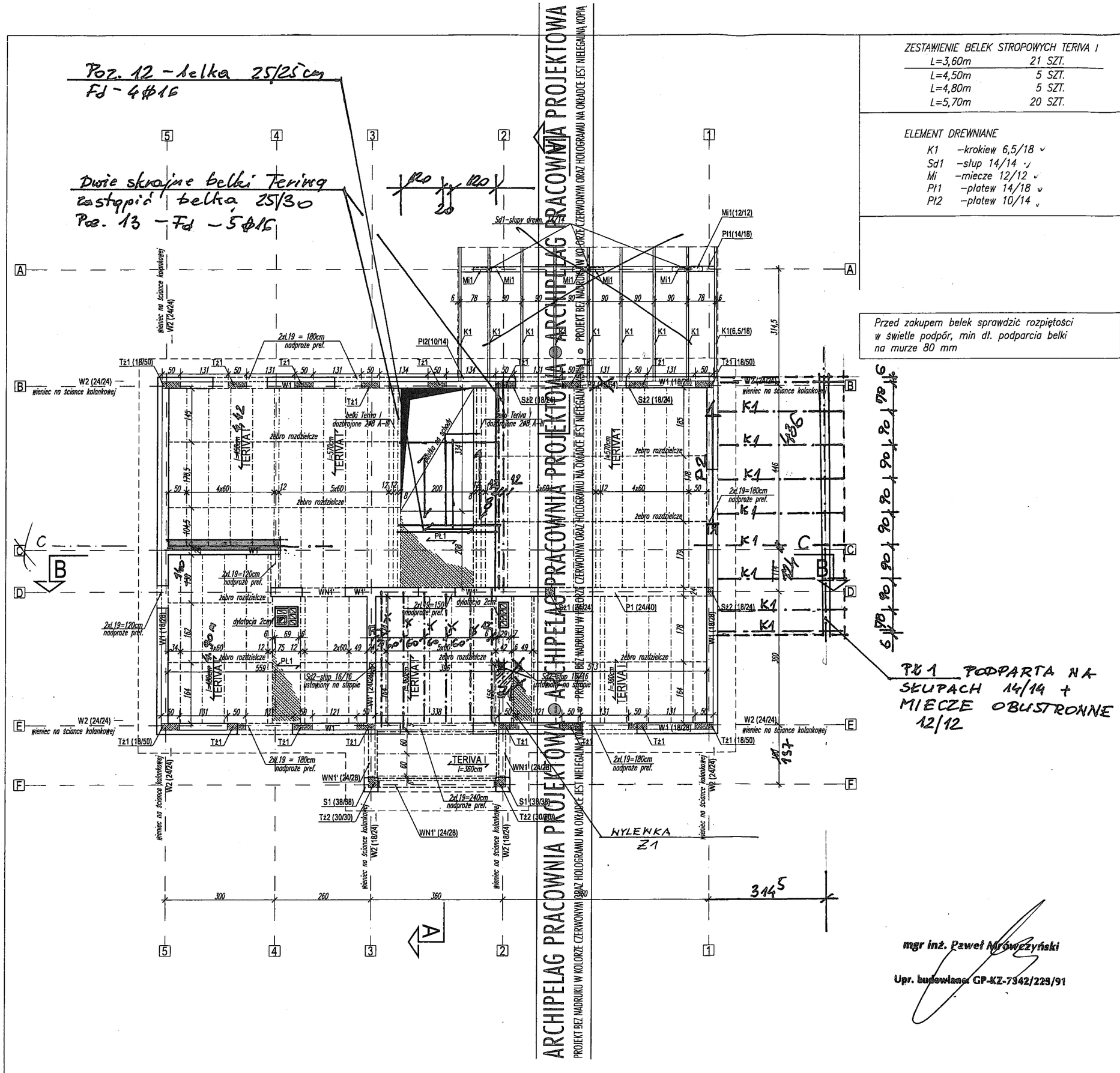
mgr inż. Paweł Mrówczyński
Upr. budowlane GP-KZ-7342/223/91

GRUPA ARCHIPELAG — ARCHIPELAG PL

tytuł rysunku: RZUT FUNDAMENTÓW	skala: 1:100
obiekt: JEDNORODZINNY DOM WOLNOSTOJĄCY "SŁONECZNIK" -L	branża: KONST.
adres budowy: Jaworzno ul. Konwaliowa - dz. 138	
projektant projektu gotowego: Wojciech Szymankiewicz — nr upr.: 347/01/DUW	podpis:
opracowanie: Jan Karnicki — nr upr.:	podpis:
projektant adaptujący: — nr upr.:	podpis:
	data:
PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIPELAG ul. Czysta 2-4, 50-013 Wrocław, tel. 071/ 798 38 00, fax 071/798 38 69 biuro@archipelag.pl www.archipelag.pl	nr rys.: K1

Poz. 12 – belka 25/25cm
Fd – 4ø16

Dwie skrajne belki Teriva zastąpić belką 25/30
Poz. 13 – Fd – 5ø16



PŁ 1 PODPARTA NA SŁUPACH 14/14 + MIECZE OBUSTRONNE 12/12

mgr inż. Paweł Mrówczyński
Upr. budowlane: GP-KZ-7342/223/91

ZESTAWIENIE BELEK STROPOWYCH TERIVA I

L=3,60m	21 SZT.
L=4,50m	5 SZT.
L=4,80m	5 SZT.
L=5,70m	20 SZT.

ELEMENT DREWNIANE

- K1 –krokiew 6,5/18
- Sd1 –słup 14/14
- Mi –miecze 12/12
- Pl1 –płatew 14/18
- Pl2 –płatew 10/14

Przed zakupem belek sprawdzić rozpiętości w świetle podpór, min dł. podparcia belki na murze 80 mm

BETON B20
STAL A-III
DREWNO KONSTRUKCYJNE K27

U W A G A :

DREWNO PRZED WMONTOWANIEM DO KONSTRUKCJI ZAIMPREGNOWAĆ WG ZALECEŃ PRODUCENTA NP. FOBOS M2, OGNIOCHRON LUB TYTAN

ELEMENTY DREWNIANE W MIEJSCU PODPARCIA NA MURZE ZABEZPIECZYĆ PAPĄ

MIĘDZY KOMINAMI A STROPEM NALEŻY WYKONAĆ DYLATACJE MIN 2cm

P1 –PODCIĄGI 24/40 (szer./wys.)
Fd=5ø16, A–III
Fg=2ø12, A–III (z wieńca)
strzemiona ø6 A–III co 11cm

P2 –PODCIĄGI 18/64 (szer./wys.)
Fd=4ø16, A–III
Fg=2ø12, A–III (z wieńca)
strzemiona ø6 A–III co 10cm

W1 –WIENIEC 18/28 (szer./wys.) – ściany zewnętrzne
Fd=2ø12, A–III
Fg=2ø12, A–III
strzemiona ø6 A–III co 25cm

W1' –WIENIEC 24/28 (szer./wys.) – ściany wewnętrzne
Fd=2ø12, A–III
Fg=2ø12, A–III
strzemiona ø6 A–III co 25cm

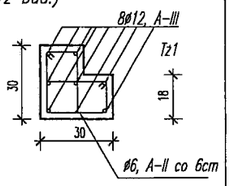
WN1' –WIENIEC 24/28 (szer./wys.)
Fd=4ø12, A–III
Fg=2ø12, A–III
strzemiona ø6 A–III co 6cm

W2 –WIENIEC 18/24 (szer./wys.)
Fz=3ø12, A–III
Fw=3ø12, A–III
strzemiona ø6 A–III co 25cm

Sż1 –SŁUP ŻELBET. 24/24; Sż2 –SŁUP ŻELBET. 18/24
F=4ø12, A–III
strzemiona ø6 A–III co 20cm

Tż1 –TRZPIEŃ ŻELBET. 18/50
Fw=9ø12, A–III (Fw– zbrojenie od wewnątrz bud.)
Fz=2ø12, A–III (Fz– zbrojenie od zewnątrz bud.)
strzemiona ø6 A–III co 6cm

Tż2 –TRZPIEŃ ŻELBET. 30/30
F=8ø12, A–III
strzemiona ø6 A–III co 6cm



Ż1 –ŻEBRO ŻELBET. 55/24 (szer./wys.)
Fd=8ø12, A–III
Fg=4ø12, A–III
strzemiona czterocięte ø6 A–III co 8cm

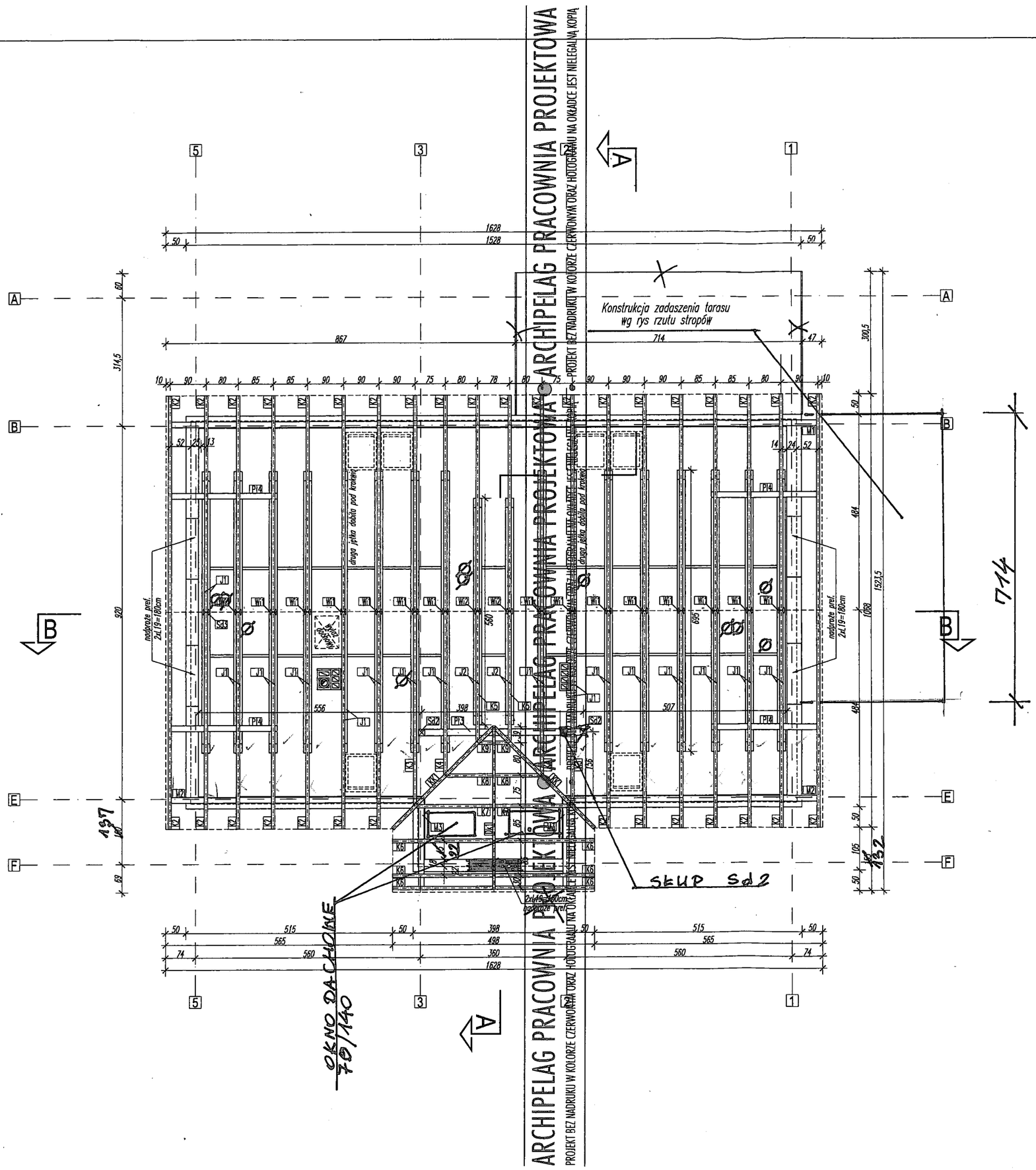
PŁ1 –PŁYTA ŻELBET. GR. 18cm
Fd=ø8, A–III co 12cm (na odległość 1m od podparcia schodów zagęścić zbrojenie Fd=ø6 A–III co 6cm)

S1 –SŁUP MUROWANY 38/38cm
SILKA KLASY 15 NA ZAPRAWIE CEM. WAP MARKI 5MPa

PŁATEW P2 KOTWIONA DO WIEŃCA ŚRUBAMI M16 CO 0,5m

GRUPA ARCHIPELAG ARCHIPELAG PL

tytuł rysunku: RZUT STROPÓW I NADPROŻY	skala: 1:100
obiekt: JEDNORODZINNY DOM WOLNOSTOJĄCY "SŁONECZNIK" -L	branża: KONST.
adres budowy: Iwonicz ul. Kawaliowa – dz. 138	
projektant projektu gotowego: Wojciech Szymankiewicz	nr upr.: 347/01/DUW; podpis:
opracowanie: Jan Karnicki	nr upr.: ; podpis:
projektant adaptujący:	nr upr.: ; podpis:
	data:
PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIPELAG ul. Czysta 2-4, 50-013 Wrocław, tel. 071/ 798 38 00, fax 071/798 38 69 biuro@archipelag.pl www.archipelag.pl	nr rys. K2



DREWNO KONSTRUKCYJNE K27

U W A G A :

DREWNO PRZED WMONTOWANIEM DO KONSTRUKCJI ZAIMPREGNOWAĆ WG ZALECEŃ PRODUCENTA NP. FOBOS M2, OGNIOCHRON LUB TYTAN

ELEMENTY DREWNIANE W MIEJSCU PODPARCIA NA MURZE ZABEZPIECZYĆ PAPĄ

MURŁATĘ KOTWIĆ DO WIEŃCA ŚRUBAMI M16 CO 0,5m

NADPROŻA WYKONYWANE W KSZTAŁTKACH SYSTEMOWYCH "SILKA" TYPU "U" ZBROJONE WG WYTYCZNYCH PRODUCENTA

K1, K2,.. K9 –krokiew 6,5/18
KK1 –krokiew koszowa 14/14
Sd1, –słup 14/14
Sd2 –słup 16/16
Wi1, Wi2 –wieszak 14/14
M1, M2, M3 –murłaty 14/14
Mi –miecze 12/12
J1, J2 –jętki 2x6/18
Pl1 –płatew 14/18
Pl2 –płatew 10/14
Pl3 –płatew 16/24
Pl4 –płatew 14/14
Dk1 –deska kalenicowa 6/20

mgr inż. Paweł Mrowczyński

Upr. budowlane GP-KZ-7342/223/91

GRUPA ARCHIPELAG — ARCHIPELAG PL

tytuł rysunku: RZUT WIĘŹBY		skala: 1:100
obiekt: JEDNORODZINNY DOM WOLNOSTOJĄCY "SŁONECZNIK" -L		branża: KONST.
adres budowy: Tworzyjan ul. Kwiatkowo – dz. 138		
projektant projektu gotowego: Wojciech Szymankiewicz	nr upr.: 347/01/DUW	podpis:
opracowanie: Jan Karnicki	nr upr.:	podpis:
projektant adaptujący:	nr upr.:	podpis:
PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIPELAG ul. Czysta 2-4, 50-013 Wrocław, tel. 071/ 798 38 00, fax 071/798 38 69 biuro@archipelag.pl www.archipelag.pl		data: nr rys. K3