

# DEMO - WERSJA DEMONSTRACYJNA PROJEKTU

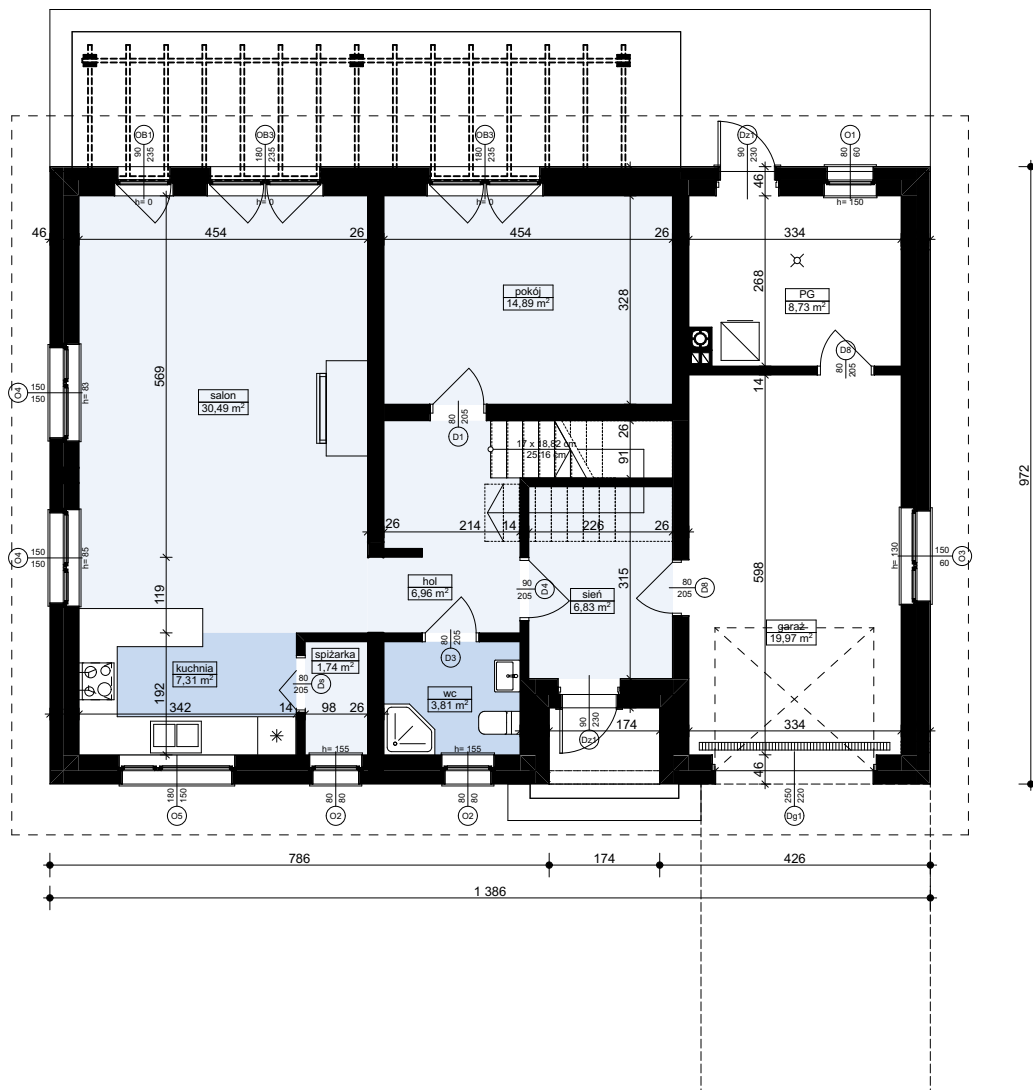


PERSPEKTYWA WIDOK FRONTU



PERSPEKTYWA WIDOK OD OGRODU

Z130



MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA	
wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: bloczki betonowe / elem. ceramiczne	12,0
wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA	
wykończeniezew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	
ocieplenie: styropian	
ściana: beton komórkowy / elem. ceramiczne	24,0
wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

MW4 - ŚCIANA WEWN. NOŚNA	
wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: beton komórkowy / elem. ceramiczne	24,0
wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

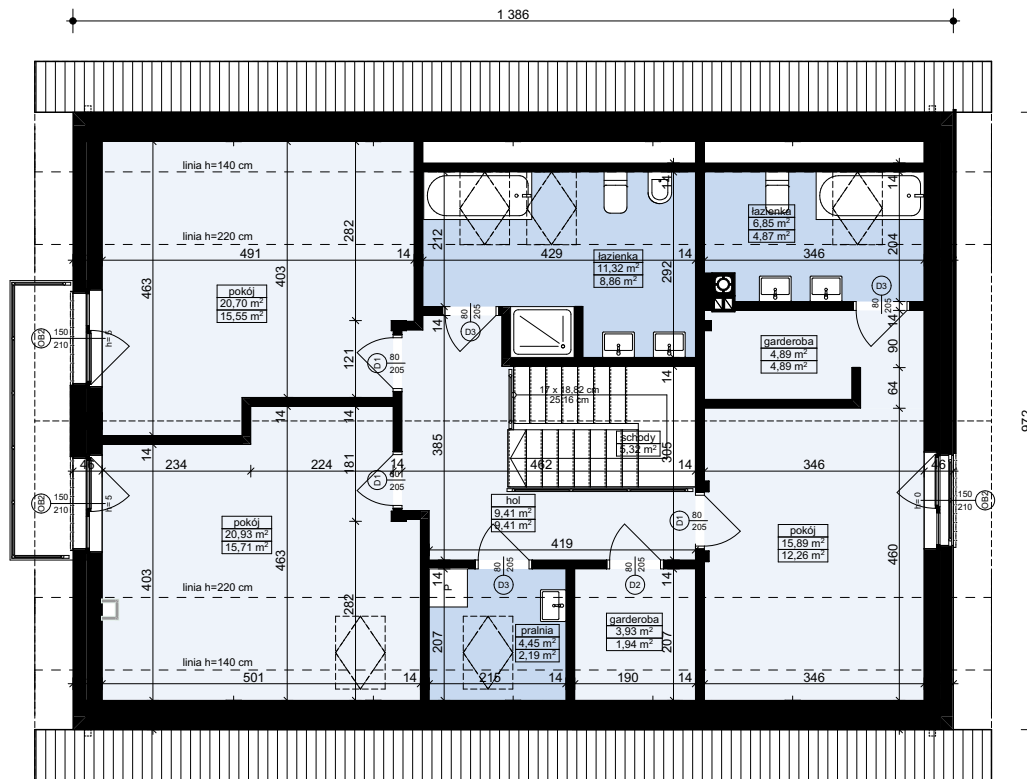
Wszystkie projekty marki Z500™ są objęte licencją, którą w Polsce reprezentuje podmiot Z500 Sp. z o.o. Projekty, rysunki, opisy, koncepcje i rozwiązania chronione są na mocy przepisów w ustawie z dnia 4.02.1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U 2006, nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Wykorzystanie materiałów demonstracyjnych do celów handlowych, dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania, w całości lub częściowo bez wiedzy i pisemnej zgody autorów jest zabronione pod rygorem pełnej odpowiedzialności cywilnej i karnej. Niniejszy rysunek jest demonstracyjną wersją projektu gotowego, dlatego też otrzymany produkt (projekt) może się nieznacznie różnić. All projects Z500™ brand are licensed - any copying, reproduction is prohibited and will be prosecuted.

**Z130** wersja podstawowa w technologii murowanej

**Z500 sp. z o.o.**  
tel./fax: +48 725 000 005; +48 22 355 15 55  
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT OPRACOWANIA: **RZUT PARTERU**



<b>MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA</b>	
wykończenie wew: płyty GK	1,3
ruszt metalowy lub drewniany	10,0
wełna mineralna (min. lambda=0,045)	10,0
wykończenie wew: płyty GK	1,3

<b>MZ2 - ŚCIANA ZEW. KONSTR. OCIEPLONA</b>	
wykończeniezew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	
ocieplenie: styropian	
ściana: beton komórkowy / elem. ceramiczne	24,0
wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

<b>MW4 - ŚCIANA WEW. NOŚNA</b>	
wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: beton komórkowy / elem. ceramiczne	24,0
wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

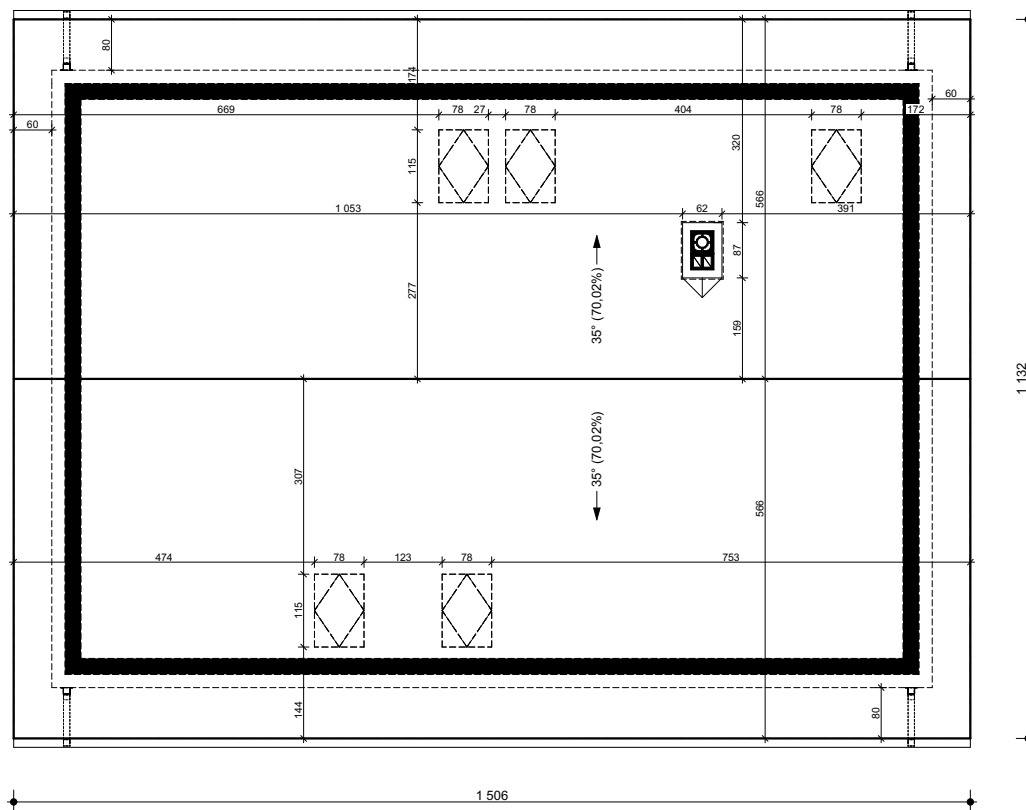
Wszystkie projekty marki Z500™ są objęte licencją, którą w Polsce reprezentuje podmiot Z500 Sp. z o.o. Projekty, rysunki, opisy, koncepcje i rozwiązania chronione są na mocy przepisów w ustawie z dnia 4.02.1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U 2006, nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Wykorzystanie materiałów demonstracyjnych do celów handlowych, dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania, w całości lub częściowo bez wiedzy i pisemnej zgody autorów jest zabronione pod rygorem pełnej odpowiedzialności cywilnej i karnej. Niniejszy rysunek jest demonstracyjną wersją projektu gotowego, dlatego też otrzymany produkt (projekt) może się nieznacznie różnić. All projects Z500™ brand are licensed - any copying, reproduction is prohibited and will be prosecuted.

**Z130** wersja podstawowa w technologii murowanej

**Z500 sp. z o.o.**  
tel./fax: +48 725 000 005; +48 22 355 15 55  
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT OPRACOWANIA: **RZUT PODDASZA**



To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

Wszystkie projekty marki Z500™ są objęte licencją, którą w Polsce reprezentuje podmiot Z500 Sp.z o.o. Projekty, rysunki, opisy, koncepcje i rozwiązania chronione są na mocy przepisów w ustawie z dnia 4.02.1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U 2006, nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Wykorzystanie materiałów demonstracyjnych do celów handlowych, dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania, w całości lub częściowo bez wiedzy i pisemnej zgody autorów jest zabronione pod rygorem pełnej odpowiedzialności cywilnej i karnej. Niniejszy rysunek jest demonstracyjną wersją projektu gotowego, dlatego też otrzymany produkt (projekt) może się nieznacznie różnić. All projects Z500™ brand are licensed - any copying, reproduction is prohibited and will be prosecuted.

**Z130** wersja podstawowa  
w technologii murowanej



**Z500 sp. z o.o.**

tel./fax: +48 725 000 005; +48 22 355 15 55

e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT  
OPRACOWANIA:

**RZUT DACHU**

To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

**PG1 - PODŁOGA MIESZKANIA NA GRUNCIE**

podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota...	
szlichta beton. z prow. instalacji, zdylatowana	5,0
warstwa rozdzielająca np: folia PE	
ocieplenie: styropian	10,0
hydroizolacja	
zatarły beton - warstwa wyrównawcza	
beton (C8/10 lub wg opisu konstrukcji)	10,0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20,0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

**PG2 - PODŁOGA GARAZU NA GRUNCIE**

podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota...	
szlichta bet. z prow. instalacji, zdylatowana (wzmocniona)	5,0
warstwa rozdzielająca np: folia PE	
ocieplenie: styropian	5,0
hydroizolacja	
zatarły beton - warstwa wyrównawcza	
beton (C8/10 lub wg opisu konstrukcji)	10,0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20,0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

**SD1 - DACH NIEOCIEPLONY**

pokrycie alternatywnie: dachówka / blacha / gont / blachodach.	
łaty i kontrłaty / deskowanie	10,0
warstwa wstępnego krycia + poszycie	2,2
konstrukcja dachu	
(opcjonalnie) wykończenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	

**SS2 - STROP DREWNIANY - PODSUFIKTA**

wełna mineralna między belkami	
konstrukcja stropu / dachu	
ścieżenie - jeśli wskazane w konstrukcji	
dotądowa termoizolacja na ruszcie	5,0
poszycie np: OSB/3	
paroizolacja	
wykończenie wew. np: płyty GK	

**PT1 - POSADZKA TARASU / PODESTU WEJŚCIOWEGO**

posadzka: mrozoodporne płytki	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	
plyta konstrukcyjna (C20/C25)	10,0
podsyпка żwirowa zagęszczona	20,0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

**MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA**

wykończenie wew: płyty GK	1,3
rusz metalowy lub drewniany	10,0
wełna mineralna (min. lambda=0,045)	10,0
wykończenie wew: płyty GK	1,3

**MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA**

wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: bloczki betonowe / elem. ceramiczne	12,0
wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

**PT3 - BALKON zewnętrzny**

posadzka: mrozoodporne płytki	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	
zaprawa / gładź cem. dylatowana (spadek 1,5%) gr.śr.	4,0
lepek / papa bitumiczna / folia	
ocieplenie: płyty lko-enertherm "rooftop" (lambda=0,023)	5,0
strop: gr. wg rys. konstrukcji	
dotądowa izolacja termiczna: płyty lko-enertherm	
wykończeniezew.	

**MZ - ŚCIANA FUNDAMENTOWA**

hydroizolacja	
ściana: bloczki betonowe / beton lany	24,0
hydroizolacja	

**SD2 - DACH OCIEPLONY**

pokrycie alternatywnie: dachówka / blacha / gont / blachodach.	
łaty i kontrłaty / deskowanie	10,0
warstwa wstępnego krycia + poszycie	2,2
wełna mineralna pomiędzy krokiewiami	20,0
konstrukcja dachu	
dotądowa termoizolacja	5,0
paroizolacja	
wykończenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	

**MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA**

wykończenie: klinkierowe / tynk cokolowy (ponad terenem)	
ocieplenie: płyty XPS	12,0
hydroizolacja	
ściana: bloczki betonowe / beton lany	24,0
hydroizolacja	

**SS1 - STROP BETONOWY**

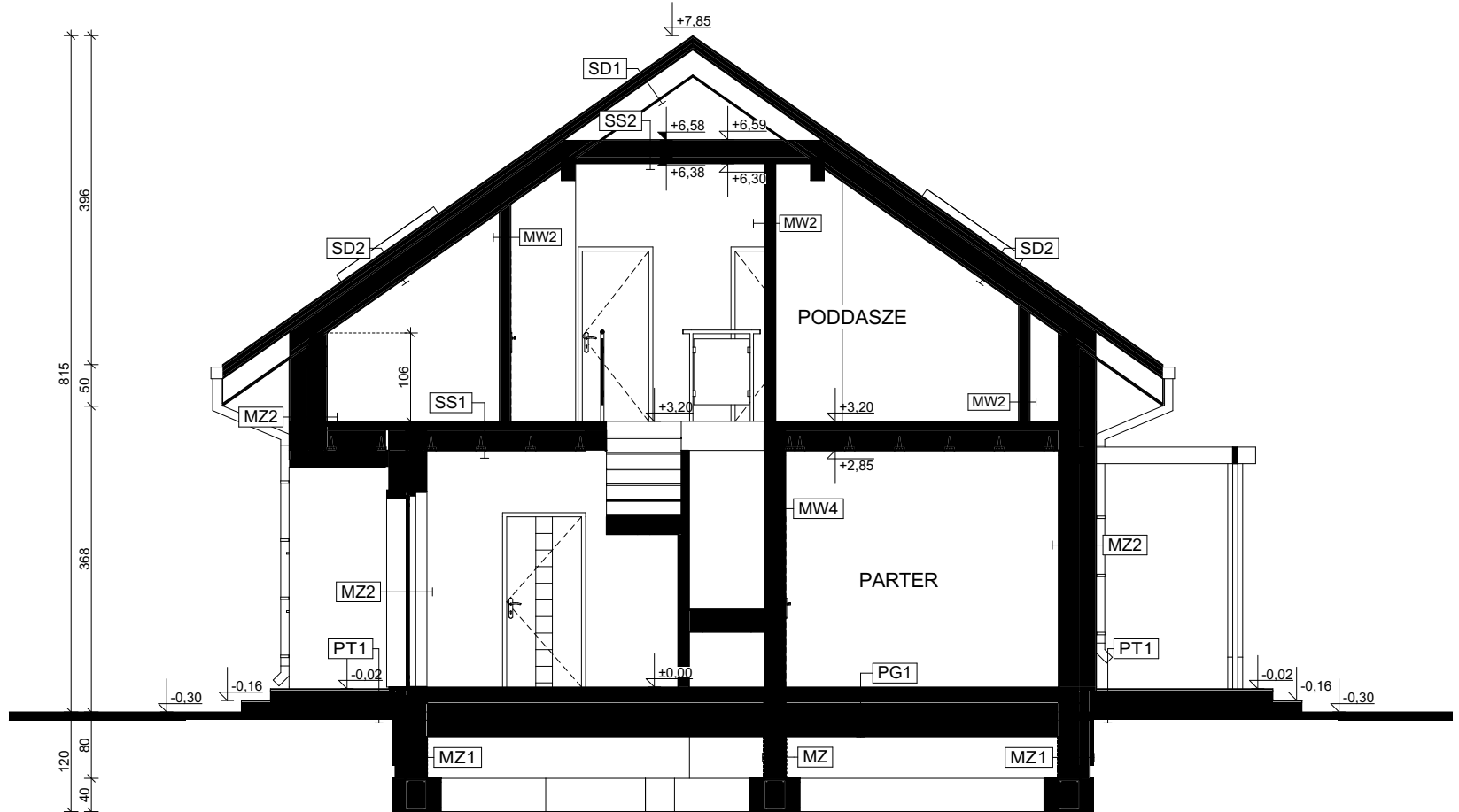
podłoga alternatywnie: wykładzina / terakota / klepka...	2,0
szlichta betonowa z prow. instalacji, zdylatowana	4,0
hydroizolacja w pom. mokrym	
styropian	5,0
strop: gr. wg rys. konstrukcji	
sufit: tynk gładki	

**MW4 - ŚCIANA WEW. NOŚNA**

wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: beton komórkowy / elem. ceramiczne	24,0
wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

**MZ2 - ŚCIANA ZEW. KONSTR. OCIEPLONA**

wykończeniezew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	
ocieplenie: styropian	
ściana: beton komórkowy / elem. ceramiczne	24,0
wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	



To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

**Z130** wersja podstawowa w technologii murowanej

**Z500 sp. z o.o.**  
tel./fax: +48 725 000 005; +48 22 355 15 55  
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

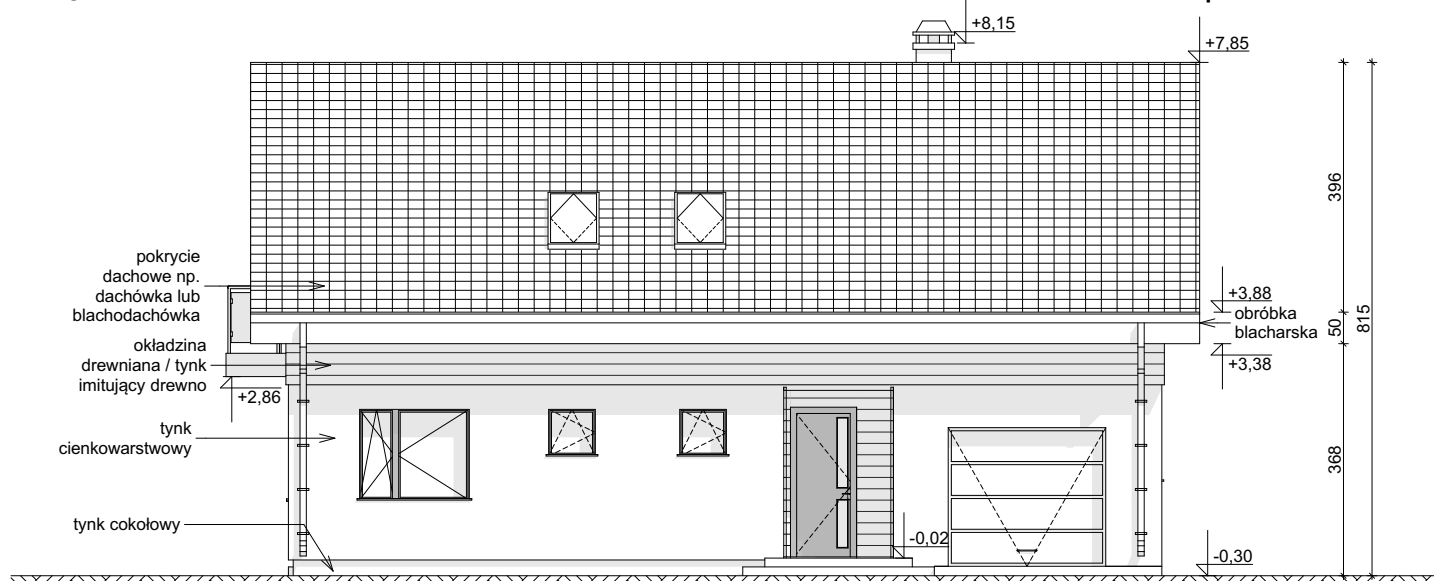
TEMAT OPRACOWANIA: **B-B PRZEKRÓJ**

Wszystkie projekty marki Z500™ są objęte licencją, którą w Polsce reprezentuje podmiot Z500 Sp. z o.o. Projekty, rysunki, opisy, koncepcje i rozwiązania chronione są na mocy przepisów w ustawie z dnia 4.02.1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U 2006, nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Wykorzystanie materiałów demonstracyjnych do celów handlowych, dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania, w całości lub częściowo bez wiedzy i pisemnej zgody autorów jest zabronione pod rygorem pełnej odpowiedzialności cywilnej i karnej. Niniejszy rysunek jest demonstracyjną wersją projektu gotowego, dlatego też otrzymany produkt (projekt) może się nieznacznie różnić. All projects Z500™ brand are licensed - any copying, reproduction is prohibited and will be prosecuted.

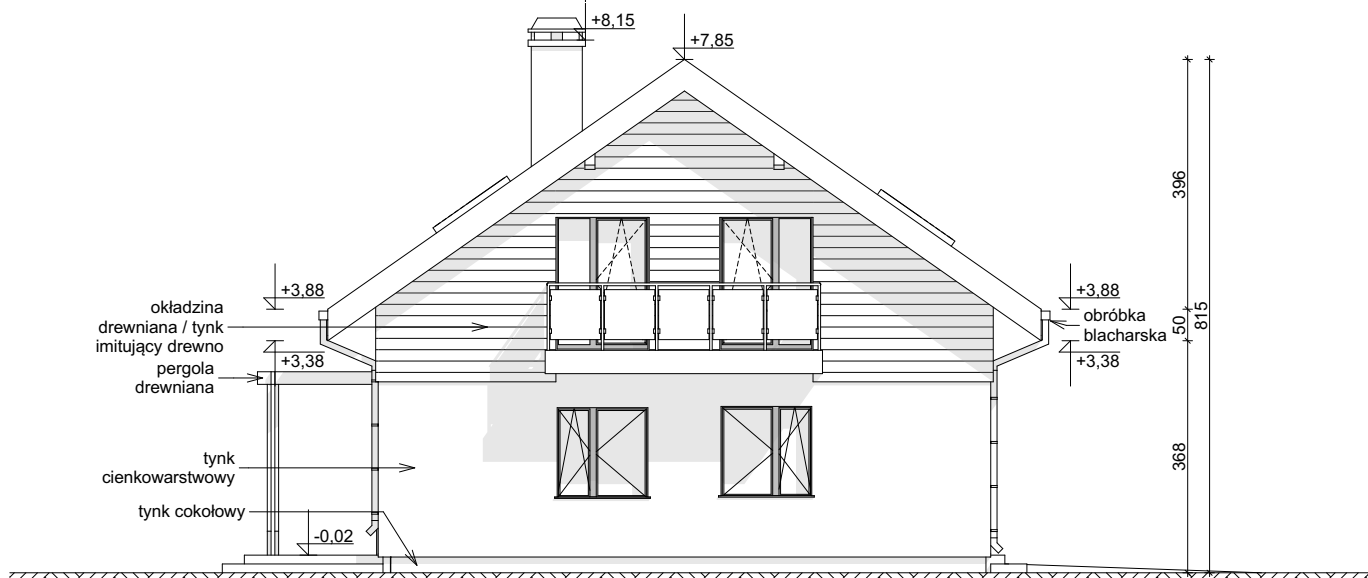
To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!



ELEWACJA FRONTOWA



ELEWACJA BOCZNA

Wszystkie projekty marki Z500™ są objęte licencją, którą w Polsce reprezentuje podmiot Z500 Sp.z o.o. Projekty, rysunki, opisy, koncepcje i rozwiązania chronione są na mocy przepisów w ustawie z dnia 4.02.1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U 2006, nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Wykorzystanie materiałów demonstracyjnych do celów handlowych, dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania, w całości lub częściowo bez wiedzy i pisemnej zgody autorów jest zabronione pod rygorem pełnej odpowiedzialności cywilnej i karnej. Niniejszy rysunek jest demonstracyjną wersją projektu gotowego, dlatego też otrzymany produkt (projekt) może się nieznacznie różnić. All projects Z500™ brand are licensed - any copying, reproduction is prohibited and will be prosecuted.

To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

**Z130** wersja podstawowa  
w technologii murowanej



**Z500 sp. z o.o.**

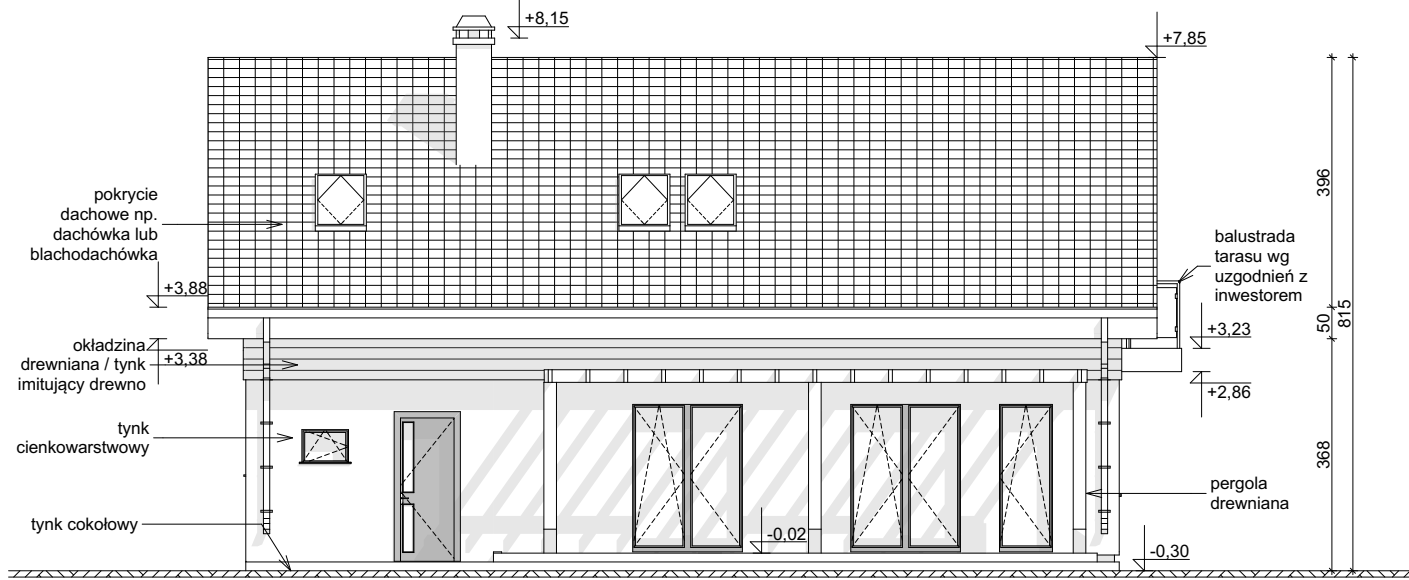
tel./fax: +48 725 000 005; +48 22 355 15 55

e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

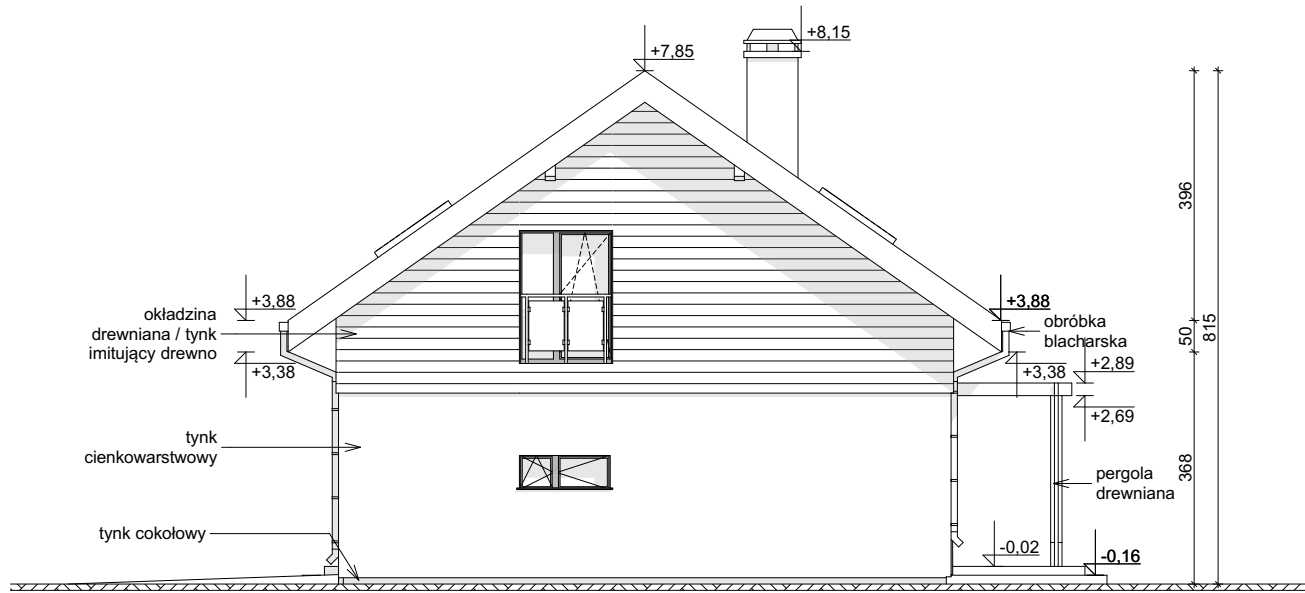
PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT  
OPRACOWANIA:

**ELEWACJE: FRONTOWA I  
BOCZNA**



ELEWACJA OGRODOWA



ELEWACJA BOCZNA

Wszystkie projekty marki Z500™ są objęte licencją, którą w Polsce reprezentuje podmiot Z500 Sp.z o.o. Projekty, rysunki, opisy, koncepcje i rozwiązania chronione są na mocy przepisów w ustawie z dnia 4.02.1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U 2006, nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Wykorzystanie materiałów demonstracyjnych do celów handlowych, dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania, w całości lub częściowo bez wiedzy i pisemnej zgody autorów jest zabronione pod rygorem pełnej odpowiedzialności cywilnej i karnej. Niniejszy rysunek jest demonstracyjną wersją projektu gotowego, dlatego też otrzymany produkt (projekt) może się nieznacznie różnić. All projects Z500™ brand are licensed - any copying, reproduction is prohibited and will be prosecuted.

To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

**Z130** wersja podstawowa  
w technologii murowanej



**Z500 sp. z o.o.**

tel./fax: +48 725 000 005; +48 22 355 15 55

e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT  
OPRACOWANIA:

**ELEWACJE: OGRODOWA i  
BOCZNA**