

DEMO - WERSJA DEMONSTRACYJNA PROJEKTU

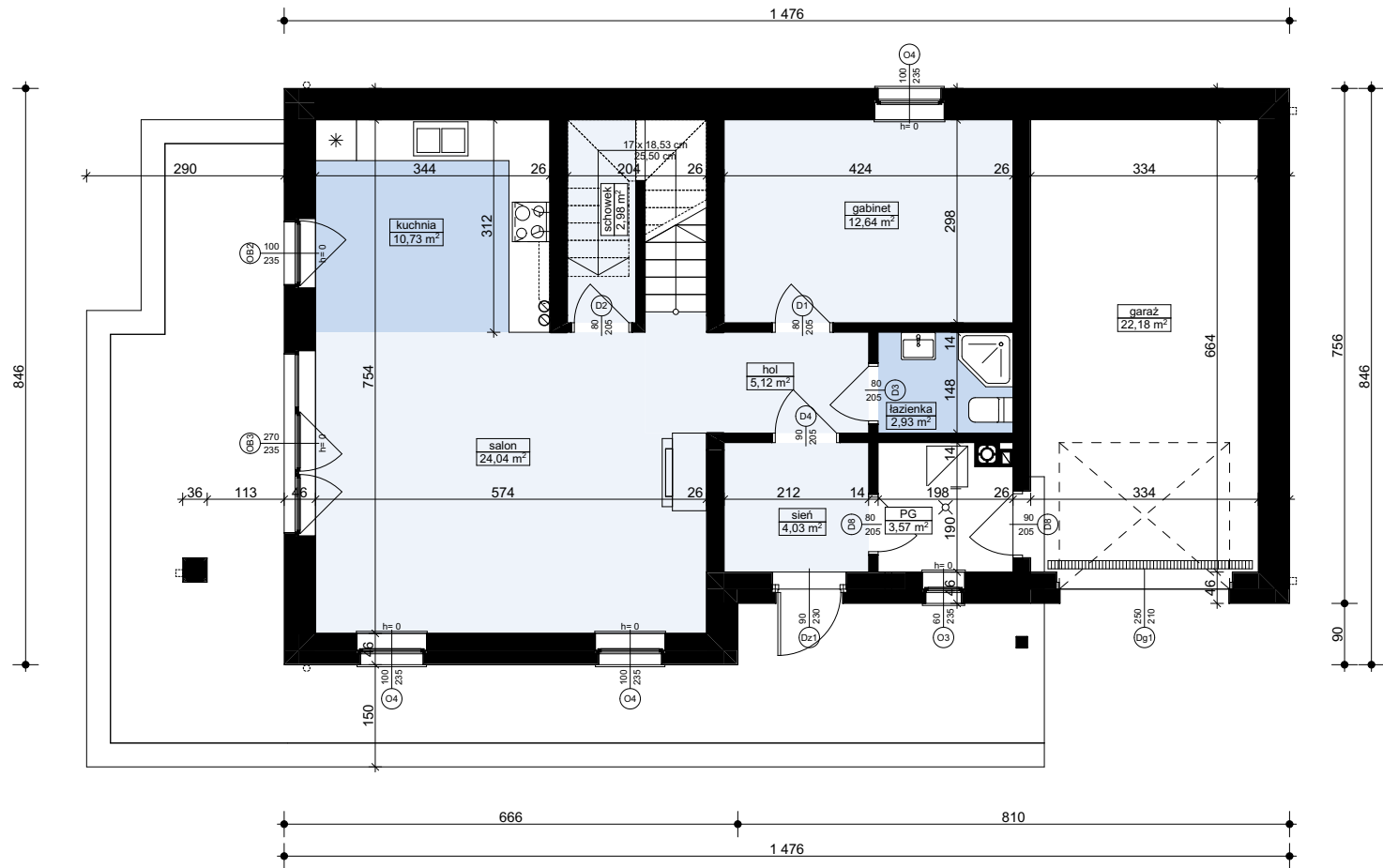


PERSPEKTYWA WIDOK OD FRONTU



PERSPEKTYWA WIDOK OD TYŁU

Z149



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

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

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	

Z149 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

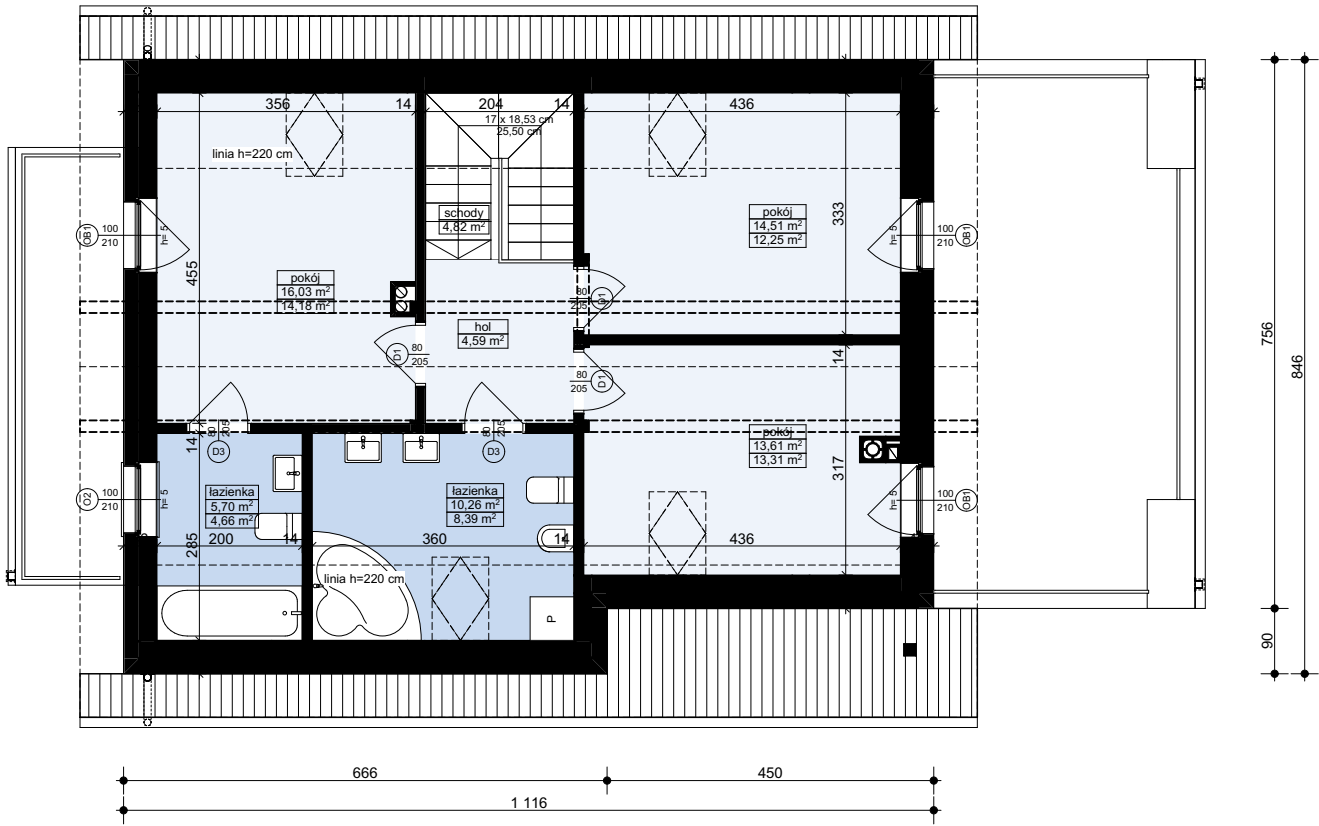
PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT PRACOWNIA: **RZUT PARTERU**

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!!!



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

MZ3 - ŚCIANA ATTYKI / PODWÓJNIE OCIEPLONA	
wykończeniezew.: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	
ocieplenie wg potrzeb styropian	
ściana: bloczki betonowe / elem. ceramiczne	24,0
ocieplenie wg potrzeb styropian	
wykończeniezew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	

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

Z149 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 PRACOWNIA: **RZUT PODDASZA**

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!!!



Z500

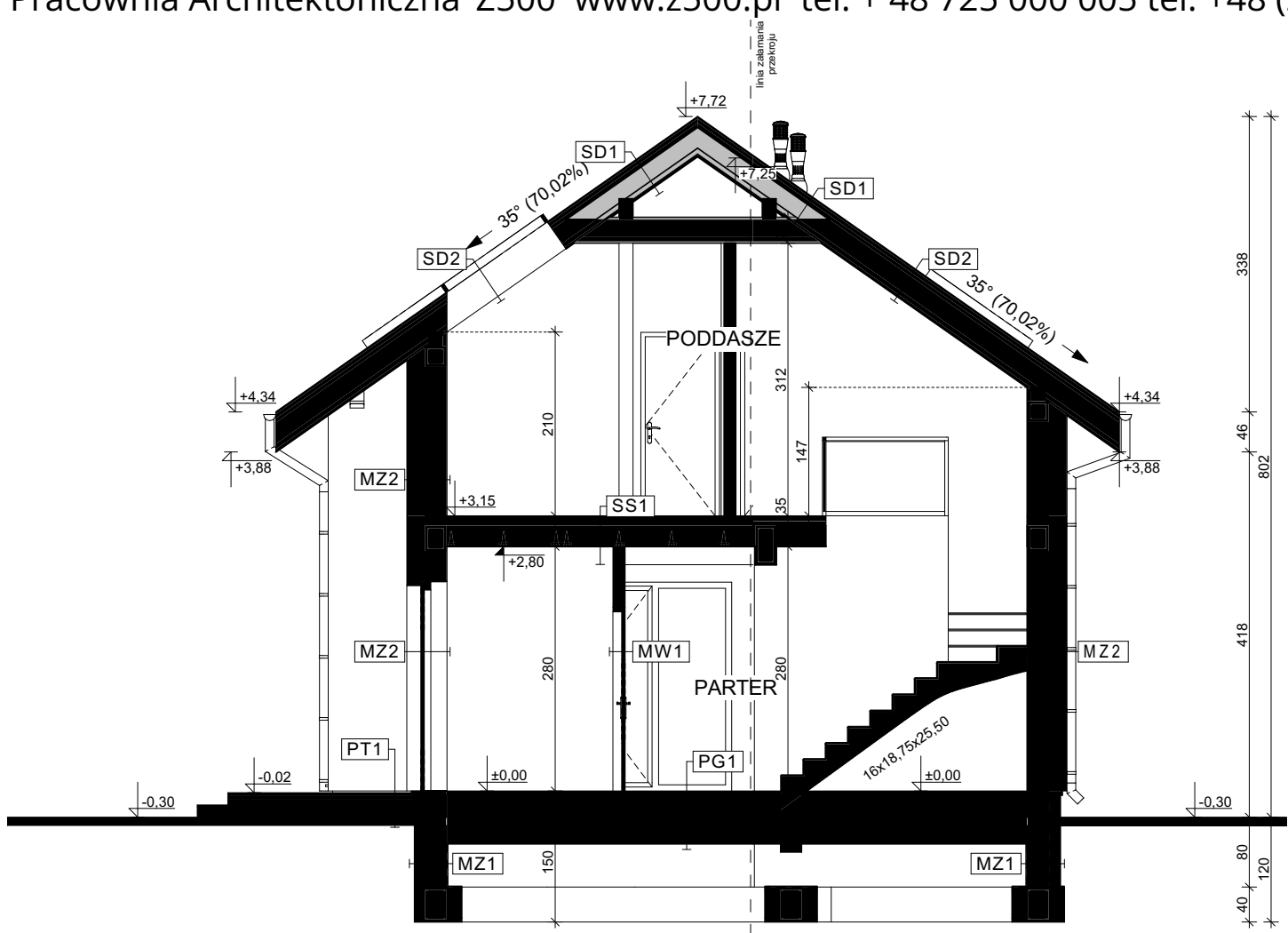
tel./fax: +48 725 000 005; +48 22 355 15 55
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

TEMAT OPRACOWANIA	
----------------------	--

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, reprodukowania, 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!!!

SD2 - DACH OCIEPLONY	
podłoga alternatywnie: dachówka / blacha / gont / blachodach	10,0
włazna wstępnego krycia + poszycie	2,2
włazna mineralna pomiędzy szkieletami	20,0
konstrukcja dachu	5,0
dodatkowa termoizolacja	5,0
panozolacja	
wykończenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	
SD1 - DACH NIEOCIEPLONY	
podłoga alternatywnie: dachówka / blacha / gont / blachodach	10,0
włazna wstępnego krycia + poszycie	2,2
konstrukcja dachu	5,0
opcjonalnie: wykończenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	
M2 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA	
hydroizolacja	24,0
ściana: bloczki betonowe / beton ławy	
hydroizolacja	
M21 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA	
wykończenie: klepisko / tynk ciekawy (ponad terenem)	12,0
ociepnie: styropian	
hydroizolacja	24,0
ściana: bloczki betonowe / beton ławy	
hydroizolacja	
MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA	
wykończenie wew. płyty GK	1,3
ramy metalowe lub drewniane	10,0
włazna mineralna (min. lambda=0,045)	10,0
wykończenie wew. płyty GK	1,3
MW4 - ŚCIANA WIEW. KOSMA	
wykończenie wew. tynk / płyty GK / gładź / boazeria	24,0
ściana: bloczki betonowe / elem. ceramiczne	
wykończenie wew. tynk / płyty GK / gładź / boazeria	
M22 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA	
wykończenie zew. tynk / płyty GK / gładź / boazeria	24,0
ociepnie: styropian	
ściana: bloczki betonowe / elem. ceramiczne	24,0
wykończenie wew. tynk / płyty GK / gładź / boazeria	
MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA	
wykończenie wew. tynk / płyty GK / gładź / boazeria	12,0
ściana: bloczki betonowe / elem. ceramiczne	
wykończenie wew. tynk / płyty GK / gładź / boazeria	
MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA	
wykończenie wew. płyty GK	1,3
ramy metalowe lub drewniane	10,0
włazna mineralna (min. lambda=0,045)	10,0
wykończenie wew. płyty GK	1,3
PT1 - BALKON ZEWNĘTRZNY	
posadzka: mrozoodporna płyta	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	4,0
zaprawa i gładź cem. dyktowana (spadek 1,5%) gr. dr.	4,0
teplek / papił bitumiczna / folia	
ociepnie: płyty Iso-enertherm "roofop" (lambda=0,023)	5,0
strop: gr. wg rys. konstrukcji	
dodatkowa termoizolacja: płyty Iso-enertherm	
wykończenie zew.	
PT2 - BALKON / TARAS nad pom. ogrzewanym	
posadzka: mrozoodporna płyta	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	7,0
zaprawa i gładź cem. dyktowana (spadek 1,5%) gr. dr.	
teplek / papił bitumiczna / folia	
ociepnie: płyty Iso-enertherm "roofop" (lambda=0,023)	
panozolacja - folia / papił	
strop: gr. wg rys. konstrukcji	
ciężk. tynk gładzi	
PG1 - PODŁOGA WIEJSKANA NA GRUNCI	
podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota	
szlachta bet. z przerw. instalacji, dyktowana	5,0
włazna rozciągająca np. folia PE	10,0
ociepnie: styropian	10,0
hydroizolacja	
zaliary betonu - warstwa wyodławiacza	10,0
beton C8/10 lub wg opisu konstrukcji	20,0
włazna zabezpieczająca kątowego pęknięcia	
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	
PG2 - PODŁOGA GARAZU NA GRUNCI	
podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota	
szlachta bet. z przerw. instalacji, dyktowana (wzmocniona)	5,0
włazna rozciągająca np. folia PE	10,0
ociepnie: styropian	5,0
hydroizolacja	
zaliary betonu - warstwa wyodławiacza	10,0
beton C8/10 lub wg opisu konstrukcji	20,0
włazna zabezpieczająca kątowego pęknięcia	
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	
PT1 - POSADZKA TARASU / PODSTĘP WIEJSKOWY	
posadzka: mrozoodporna płyta	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	10,0
płyta konstrukcyjna C20/C25	10,0
podłoga: drewno klepisko	20,0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	
SS1 - STROP BETONOWY	
posadzka alternatywnie: wykładzina / terakota / klepka	2,0
szlachta betonowa z przerw. instalacji, dyktowana	4,0
hydroizolacja w pom. mokrym	5,0
strop: gr. wg rys. konstrukcji	
ciężk. tynk gładzi	
SS2 - STROP DREWNIANY - PODSUFIJA	
włazna mineralna między belkami	
konstrukcja stropu / dachu	
ociepnie: papił bitumiczna w konstrukcji	5,0
dodatkowa termoizolacja na ruszcie	
poszycie np. OSB-3	
panozolacja	
wykończenie wew. np. płyty GK	



Z149 wersja podstawowa
w technologii murowanej

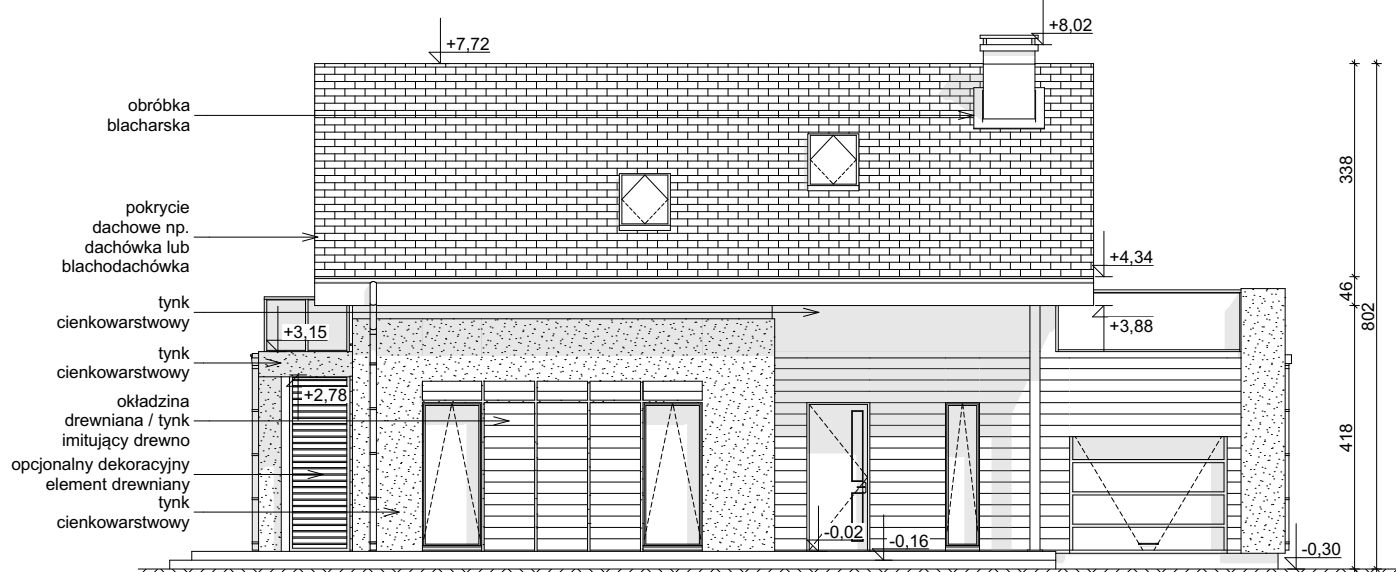
Z500 sp. z o.o.
tel./fax: +48 725 000 005; +48 22 355 15 55
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

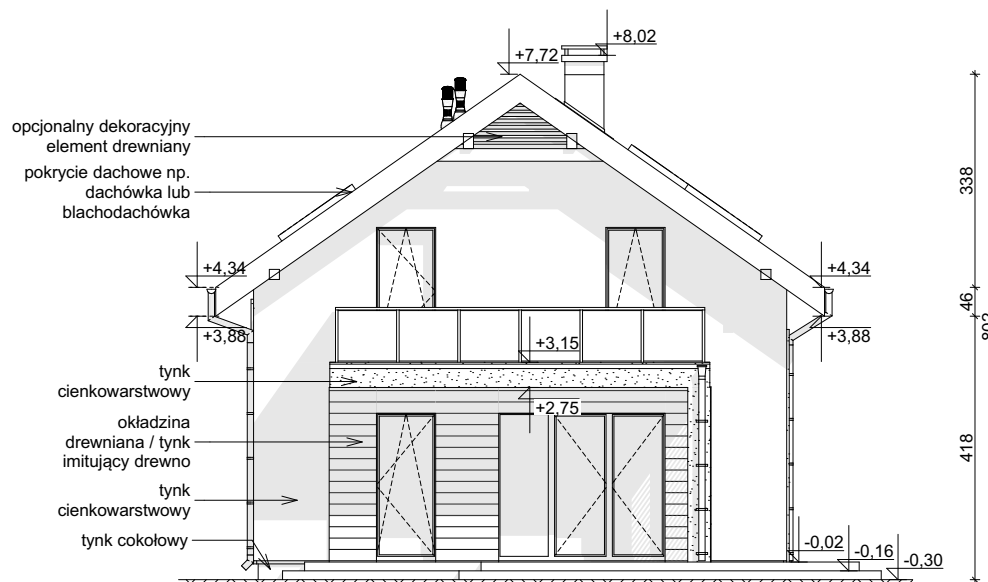
TEMAT
OPRACOWANIA: **B-B PRZEKRÓJ**

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!!! 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.

Z149 wersja podstawowa
w technologii murowanej

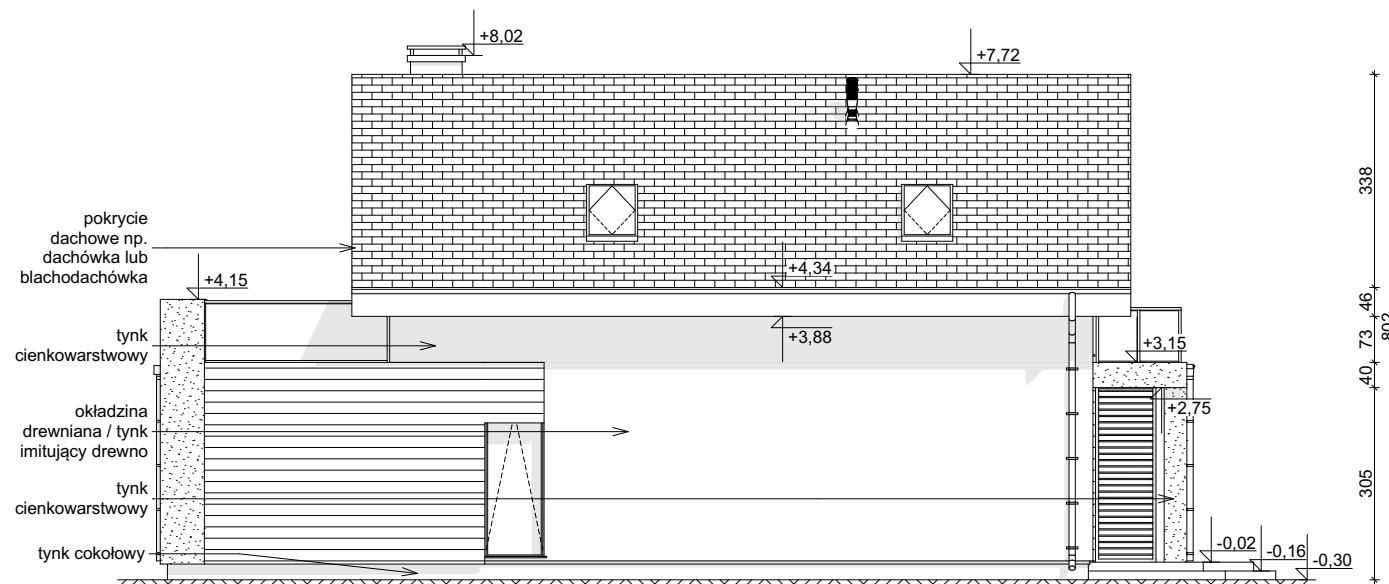
Z500 sp. z o.o.
tel./fax: +48 725 000 005; +48 22 355 15 55
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

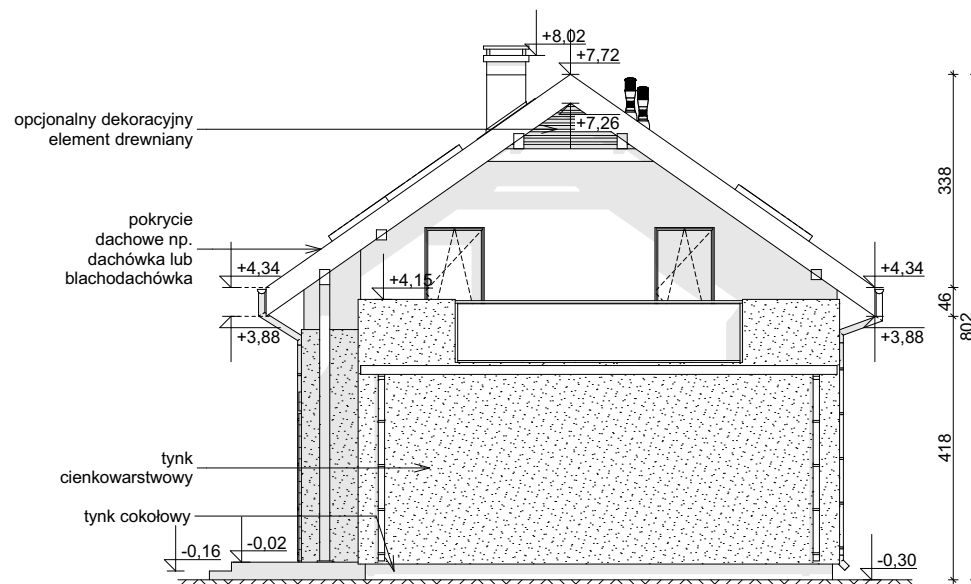
TEMAT
OPRACOWANIA: **ELEWACJE: FRONTOWA I
BOCZNA**

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!!!



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.

Z149 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**