

# DEMO - WERSJA DEMONSTRACYJNA PROJEKTU



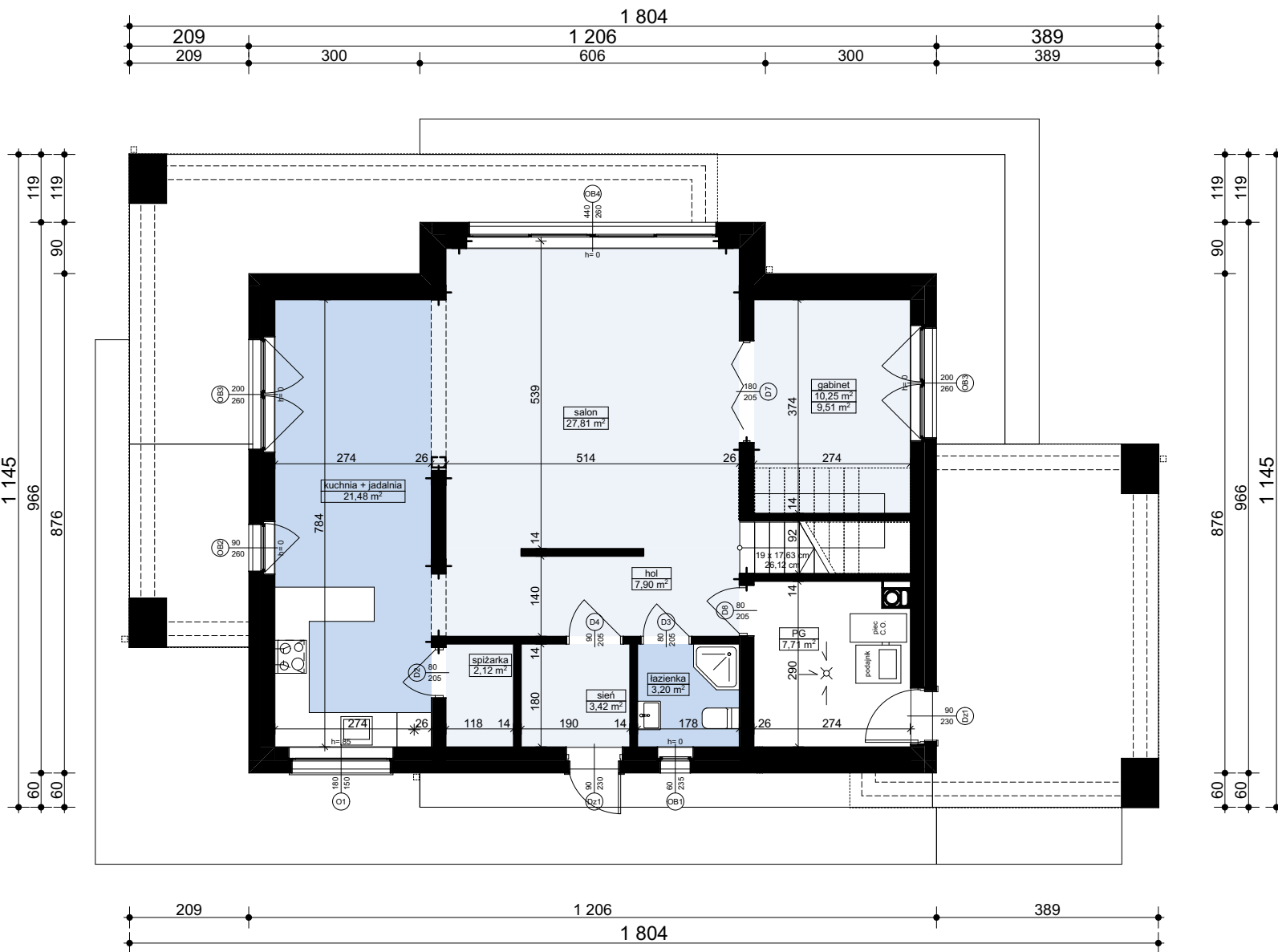
PERSPEKTYWA WIDOK OD FRONTU



PERSPEKTYWA WIDOK OD TYŁU

Z420

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



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

<b>MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA</b>	
wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: beton komórkowy / elem. ceramiczne	12,0
wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

**Z420** wersja podstawowa w technologii murowanej

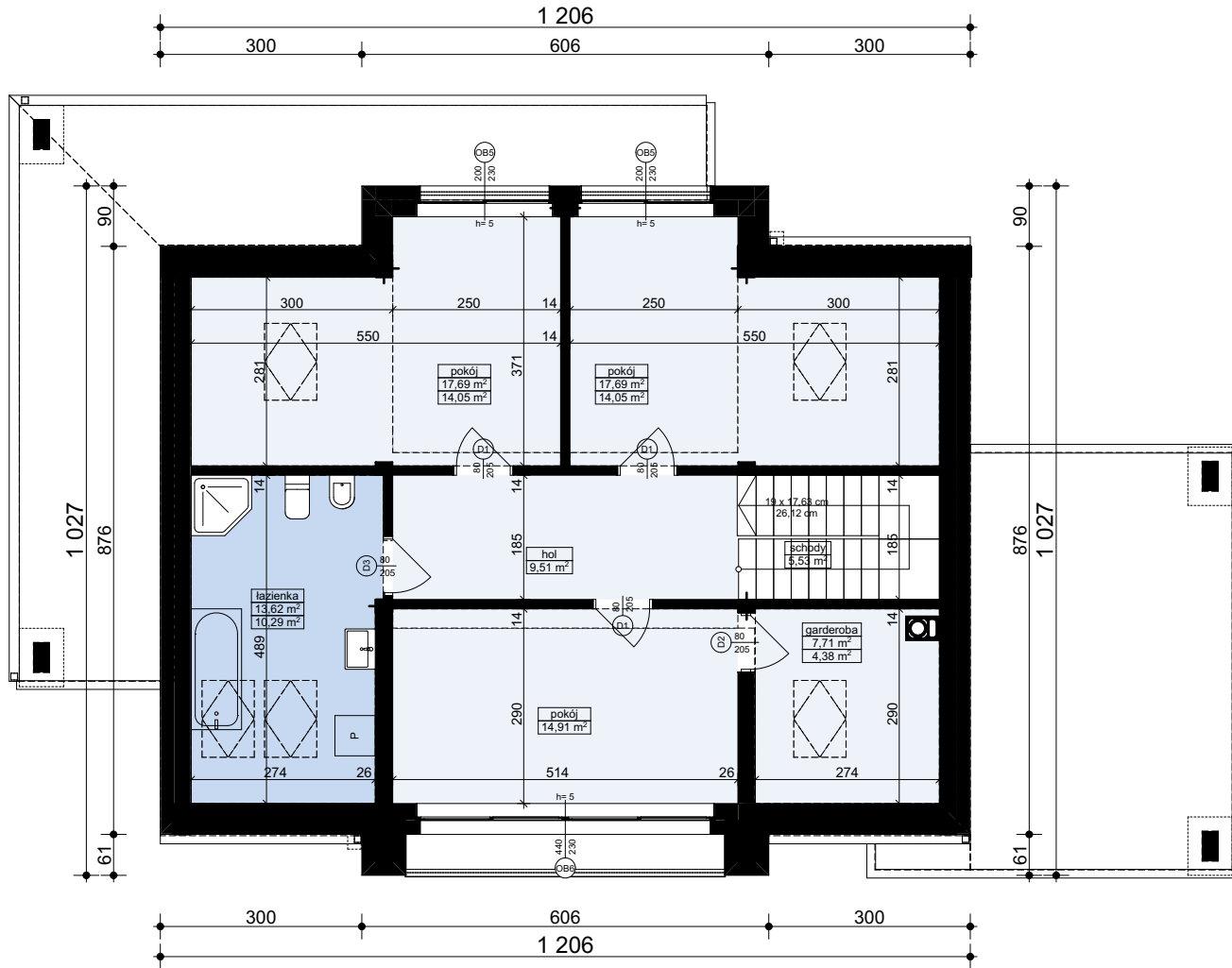
**Z500 sp. z o.o.**  
tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35  
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT OPRACOWANIA: **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!!!



<b>MZ2 - ŚCIANA ZEWN. 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 WEWN. NOSNA</b>	
wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: beton komórkowy / elem. ceramiczne	24,0
wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

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

**Z420** wersja podstawowa w technologii murowanej

**Z500 sp. z o.o.**  
 tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35  
 e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

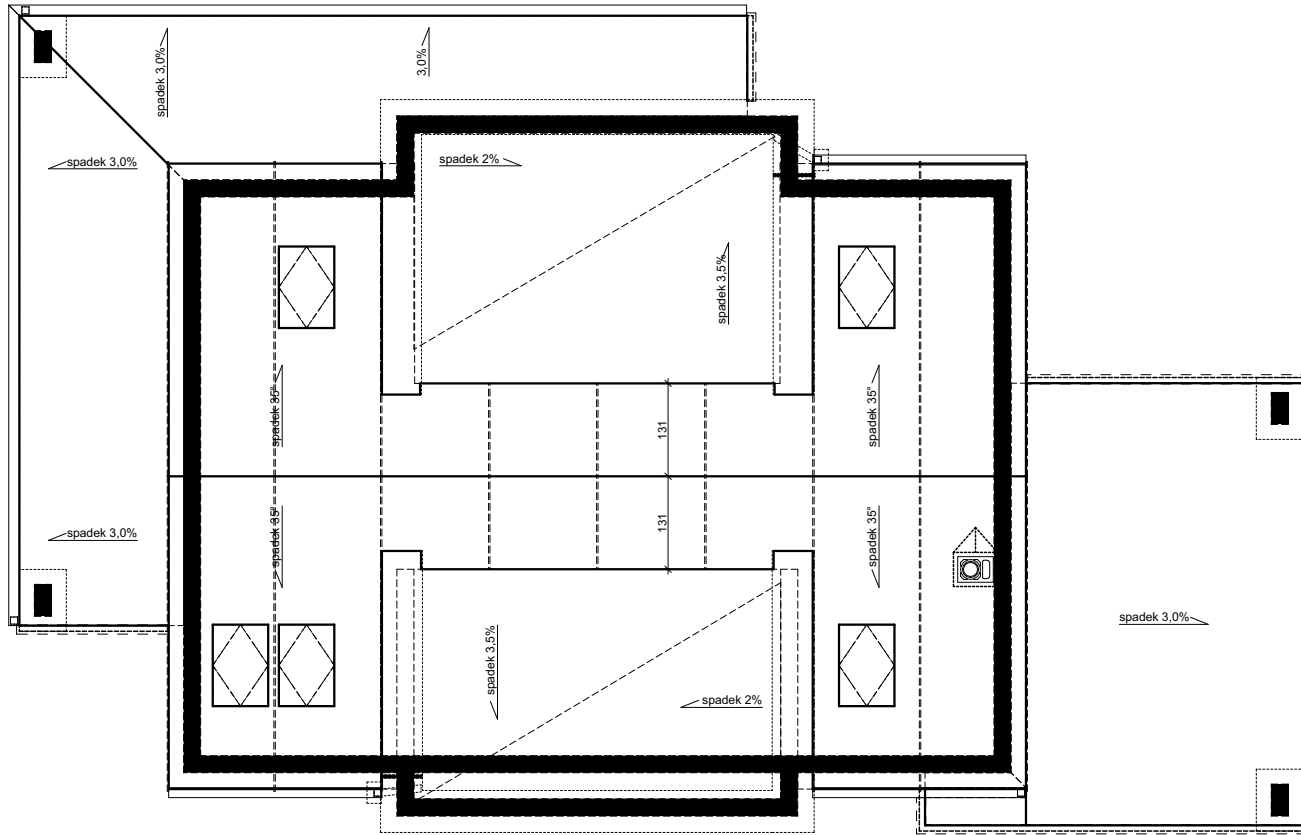
PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT PRACOWANIA: **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!!!



<b>MZ3 - SCIANA ATTYKI / PODWOJNIE OCIEPLONA</b>	
wykończeniezew.: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	
ocieplenie wg potrzeb styropian	
ściana: beton komórkowy / elem. ceramiczne	24,0
ocieplenie wg potrzeb styropian	
wykończeniezew: Sys. ocieplań / deskowanie / okładzina	

**Z420** wersja podstawowa  
w technologii murowanej



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

tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35

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

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT  
OPRACOWANIA:

**RZUT DACHU**

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!!!

**SD2 (p) - DACH OCIEPLONY**

pokrycie: bitumiczne 3 warstwy / membrana EPDM / folia w płynie	2,0
poszycie pełne : płyta OSB / deskowanie	2,0
wiatroizolacja	
puszka wentylacyjna	4,0
wetna mineralna pomiędzy krokiewmi	20,0
konstrukcja dachu	22,0
dodatkowa termoizolacja	5,0
paroizolacja	
wykończenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	

**SD2 - DACH OCIEPLONY**

pokrycie: blacha na rąbek stojący	
kontrłata + puszka wentylacyjna	4,0
poszycie pełne : płyta OSB / deskowanie	2,0
wiatroizolacja	
puszka wentylacyjna	4,0
wetna mineralna pomiędzy krokiewmi	20,0
konstrukcja dachu	22,0
dodatkowa termoizolacja	5,0
paroizolacja	
wykończenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	

**PT4 - ZADASZENIE ŻELBETOWE**

pokrycie: warstwy wykończeniowe (sys. spadkowego)	
ocieplenie: zawarte w SPS gr. wg potrzeb	
izolacja - folia	
konstrukcja stropu (grubość wg projektu)	14,0
izolacja - folia	
ocieplenie: Termo Organika (dach/podłoga) gr. wg potrzeb	26,0
wykończeniezew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	

**PT3 - BALKON zewnętrzny**

posadzka: mrozoodporne płytki	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	
wylewka cementowa zb. siatka (spadek 1,5%) gr.śr.	6,0
lepek / papa bitumiczna / folia	
ocieplenie: płyty Iko-enertherm "rooftop" (lambda=0,023)	15,0
strop: gr. wg rys. konstrukcji	
dodatkowa izolacja termiczna: styropian	20,0
wykończeniezew:	

**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	
zarytary beton - warstwa wyrównawcza	
beton (C8/10 lub wg opisu konstrukcji)	10,0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20,0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

**MZ - ŚCIANA FUNDAMENTOWA**

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

**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	

**PT1 - POSADZKA TARASU / PODESTU WEJŚCIOWEGO**

posadzka: mrozoodporne płytki	
ocieplenie: płyty XPS	12,0
hydroizolacja	
płyta konstrukcyjna (C20/C25)	10,0
podsyпка żwirowa zagęszczona	20,0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

**MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA**

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

**MW4 - ŚCIANA WEWN. NOŚNA**

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

**MZ3 - ŚCIANA ATTYKI / PODWOJNIE OCIEPLONA**

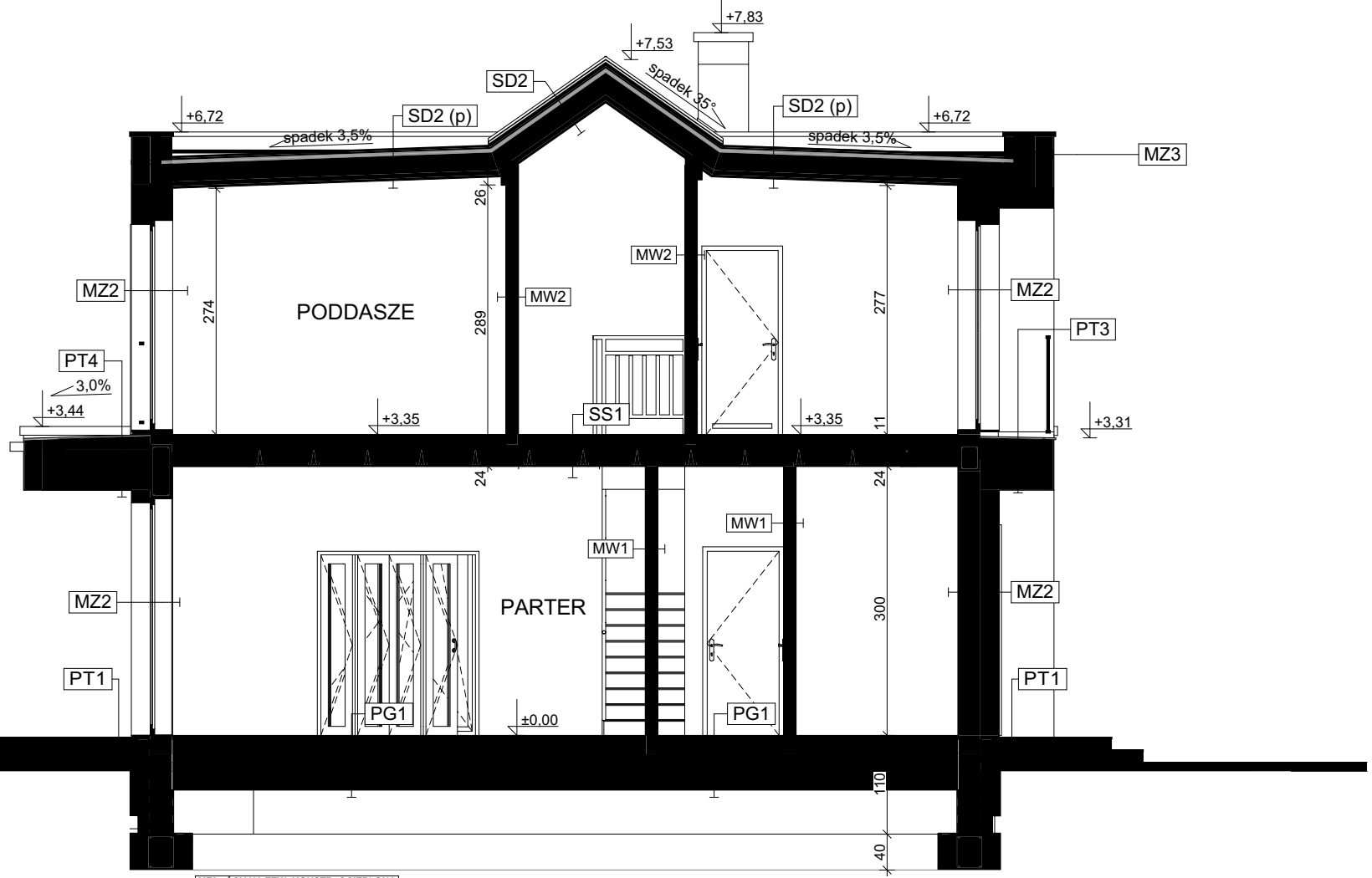
wykończeniezew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	
ocieplenie wg potrzeb styropian	
ściana: beton komórkowy / elem. ceramiczne	24,0
ocieplenie wg potrzeb styropian	
wykończeniezew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	

**MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA**

wykończeniezew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: beton komórkowy / elem. ceramiczne	12,0
wykończeniezew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

**MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKKA**

wykończeniezew: płyty GK	1,3
ruszt metalowy lub drewniany	10,0
wetna mineralna (min. lambda=0,045)	10,0
wykończeniezew: płyty GK	1,3



**Z420** wersja podstawowa w technologii murowanej

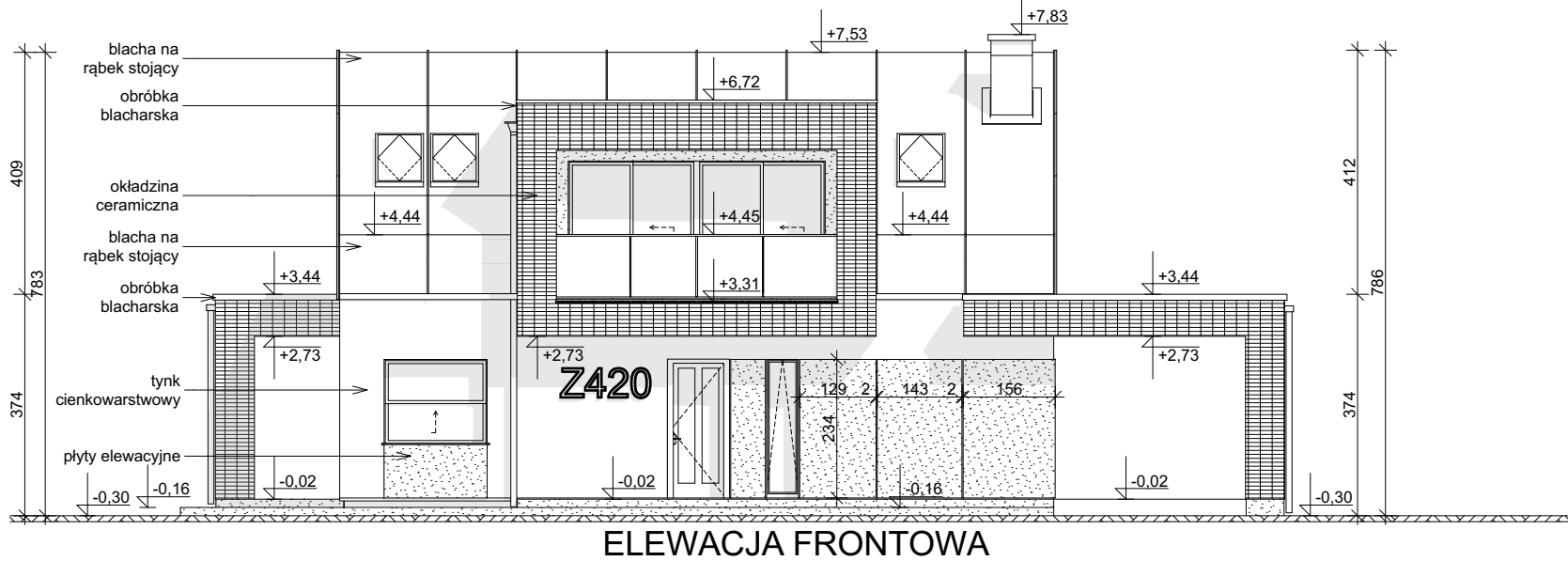
**Z500 sp. z o.o.**  
 tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35  
 e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

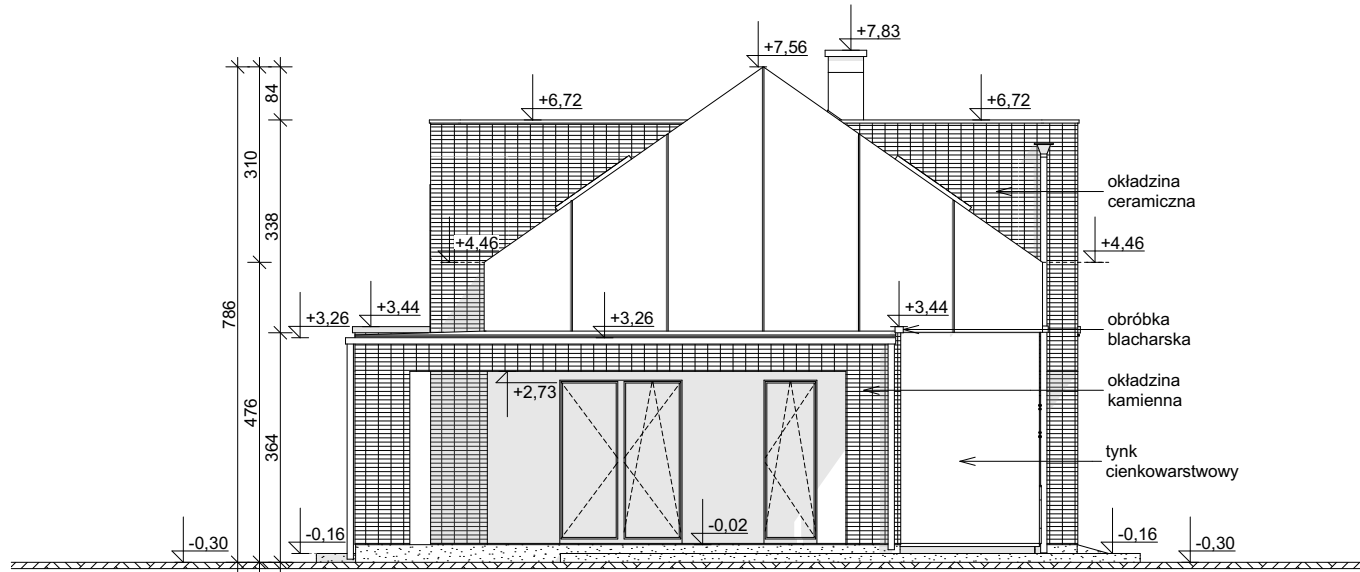
TEMAT OPRACOWANIA: **B-B PRZEKRÓJ**

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!!!



ELEWACJA FRONTOWA



ELEWACJA BOCZNA

**Z420** wersja podstawowa w technologii murowanej



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

tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35

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

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT OPRACOWANIA:

**ELEWACJE: FRONTOWA I BOCZNA**

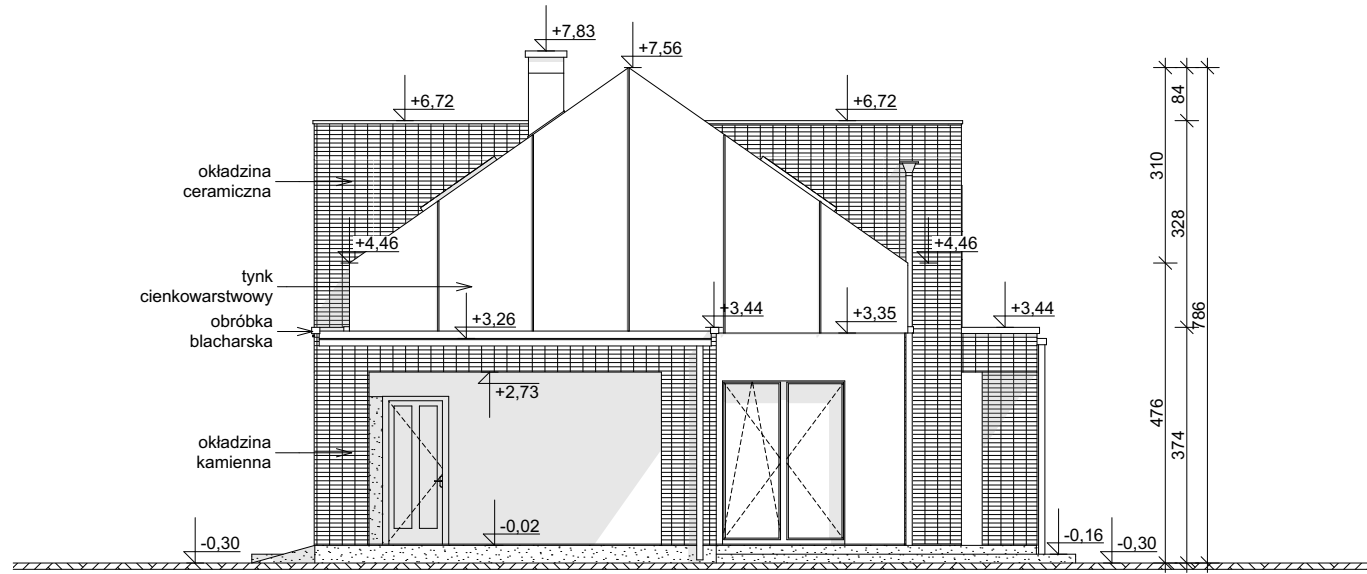
To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

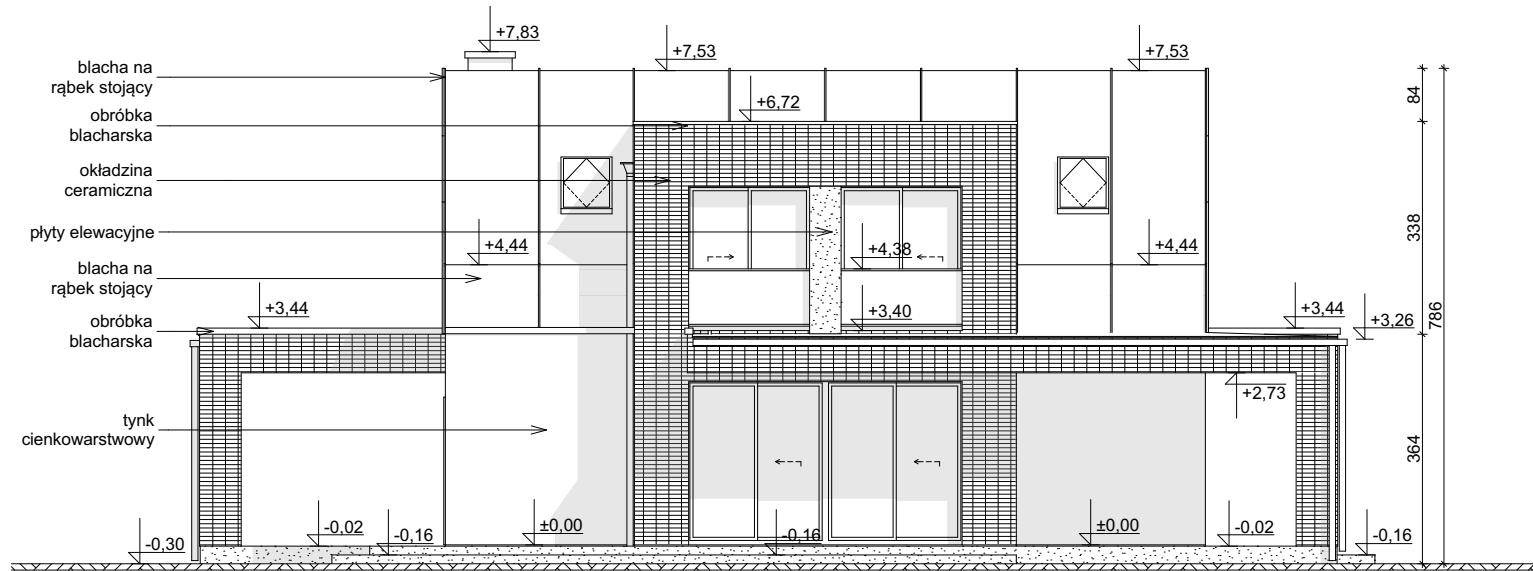
To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

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.



ELEWACJA BOCZNA



ELEWACJA OGRODOWA

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!!!

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.

**Z420** wersja podstawowa w technologii murowanej

**Z500 sp. z o.o.**  
tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35  
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT OPRACOWANIA: **ELEWACJE: OGRODOWA i BOCZNA**