

DEMO - WERSJA DEMONSTRACYJNA PROJEKTU

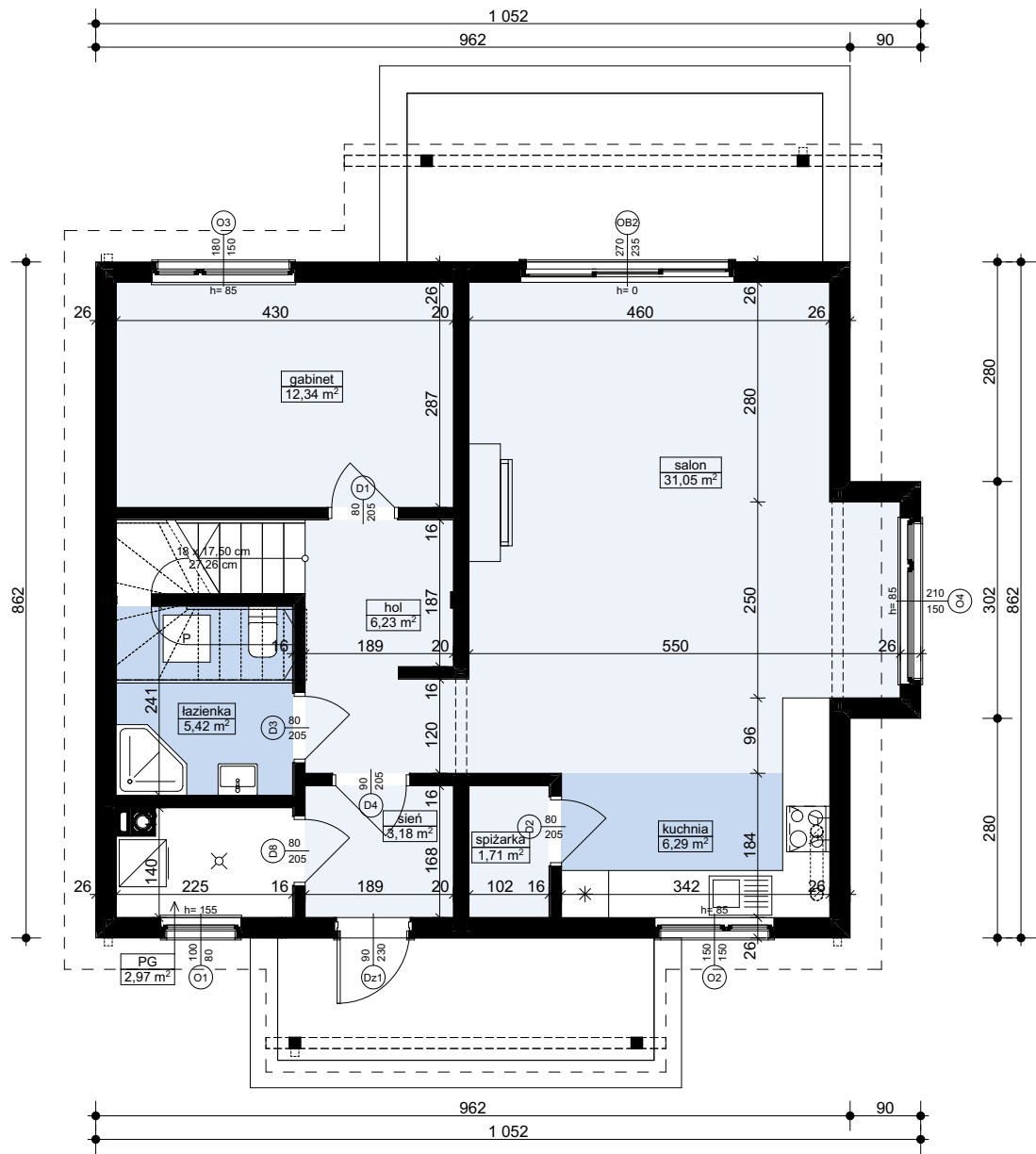


PERSPEKTYWA WIDOK OD TYŁU



PERSPEKTYWA WIDOK OD FRONTU

Z162 D



MZ2 - ŚCIANA ZEW. KONSTR. DREWNIANA OCIEPLONA	
wykończeniezew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	
ocieplenie: styropian ryflowany	6,0
folia wiatroizolacyjna	
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
ściana: konstrukcja szkieletowa	14,0
wełna mineralna między słupkami	14,0
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
paroizolacja	
wykończenie wew. płyty GK + glazura / boazeria/ tynk	

MW4 - ŚCIANA WEW. NOŚNA DREWNIANA	
wykończenie wew. płyty GK + glazura / boazeria/ tynk	
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
ściana: konstrukcja szkieletowa	14,0
wełna mineralna między słupkami	14,0
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
wykończenie wew. płyty GK + glazura / boazeria/ tynk	

MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA	
wykończenie wew. płyty GK + glazura / boazeria/ tynk	
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
ruszt metalowy lub drewniany	10,0
wełna mineralna między słupkami	10,0
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
wykończenie wew. płyty GK + glazura / boazeria/ tynk	

Z162 D 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

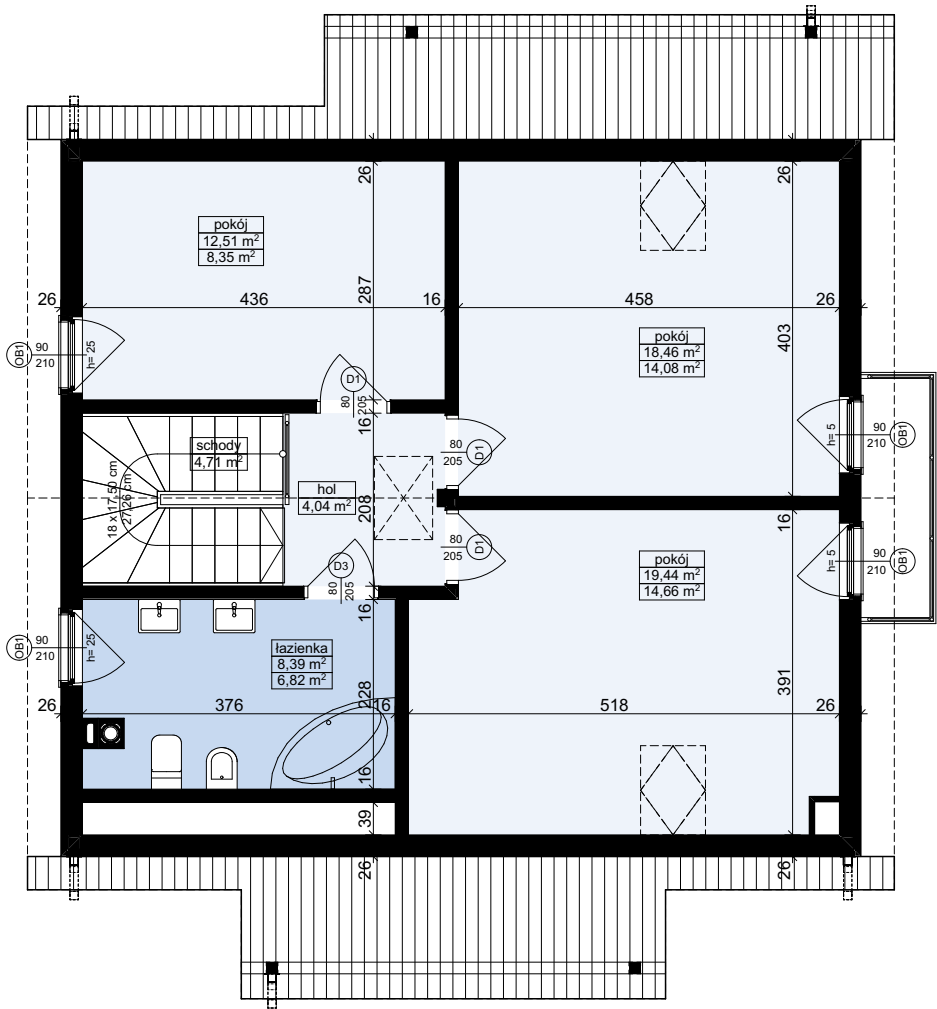
PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

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. DREWNIANA OCIEPLONA	
wykończeniezew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	6,0
ocieplenie: styropian ryflowany	
folia wiatroizolacyjna	
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
ściana: konstrukcja szkieletowa	14,0
włna mineralna między słupkami	14,0
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
paroizolacja	
wykończenie wew. płyty GK + glazura / boazeria/ tynk	

MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA	
wykończenie wew. płyty GK + glazura / boazeria/ tynk	
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
ruszt metalowy lub drewniany	10,0
włna mineralna między słupkami	10,0
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
wykończenie wew. płyty GK + glazura / boazeria/ tynk	

Z162 D 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

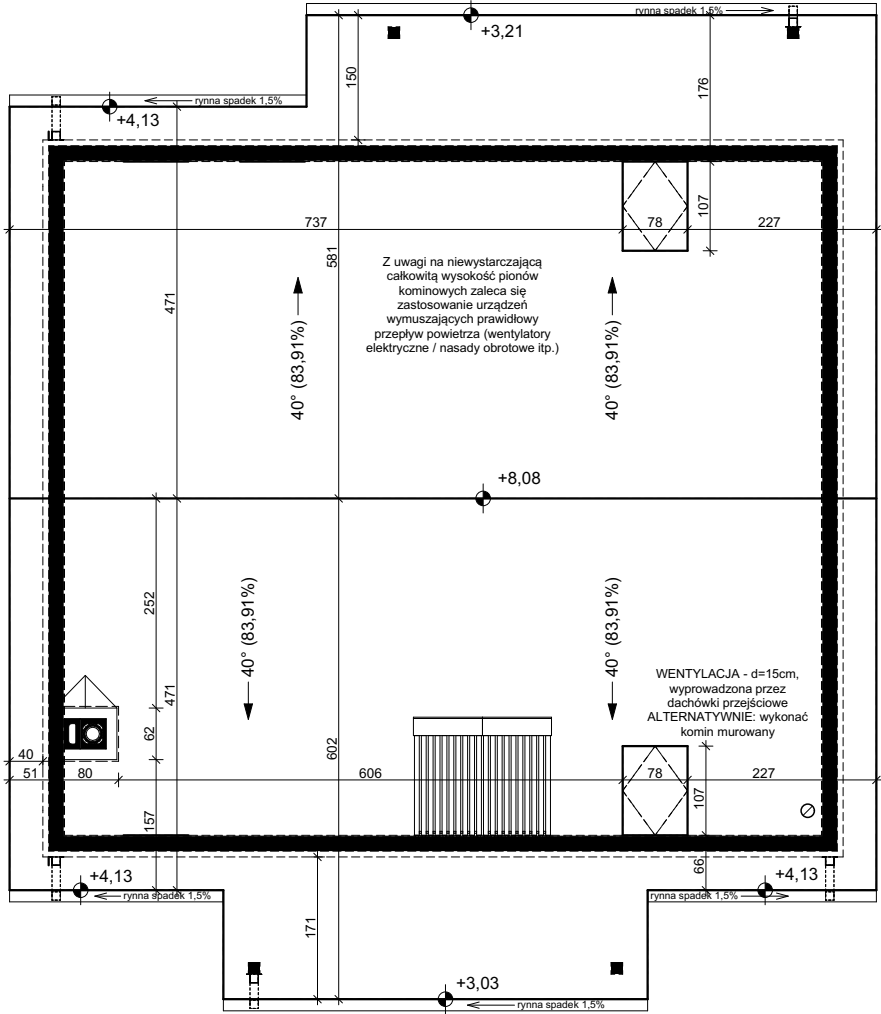
PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT PRACOWNIOWANIA: **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!!!



Z162 D 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:

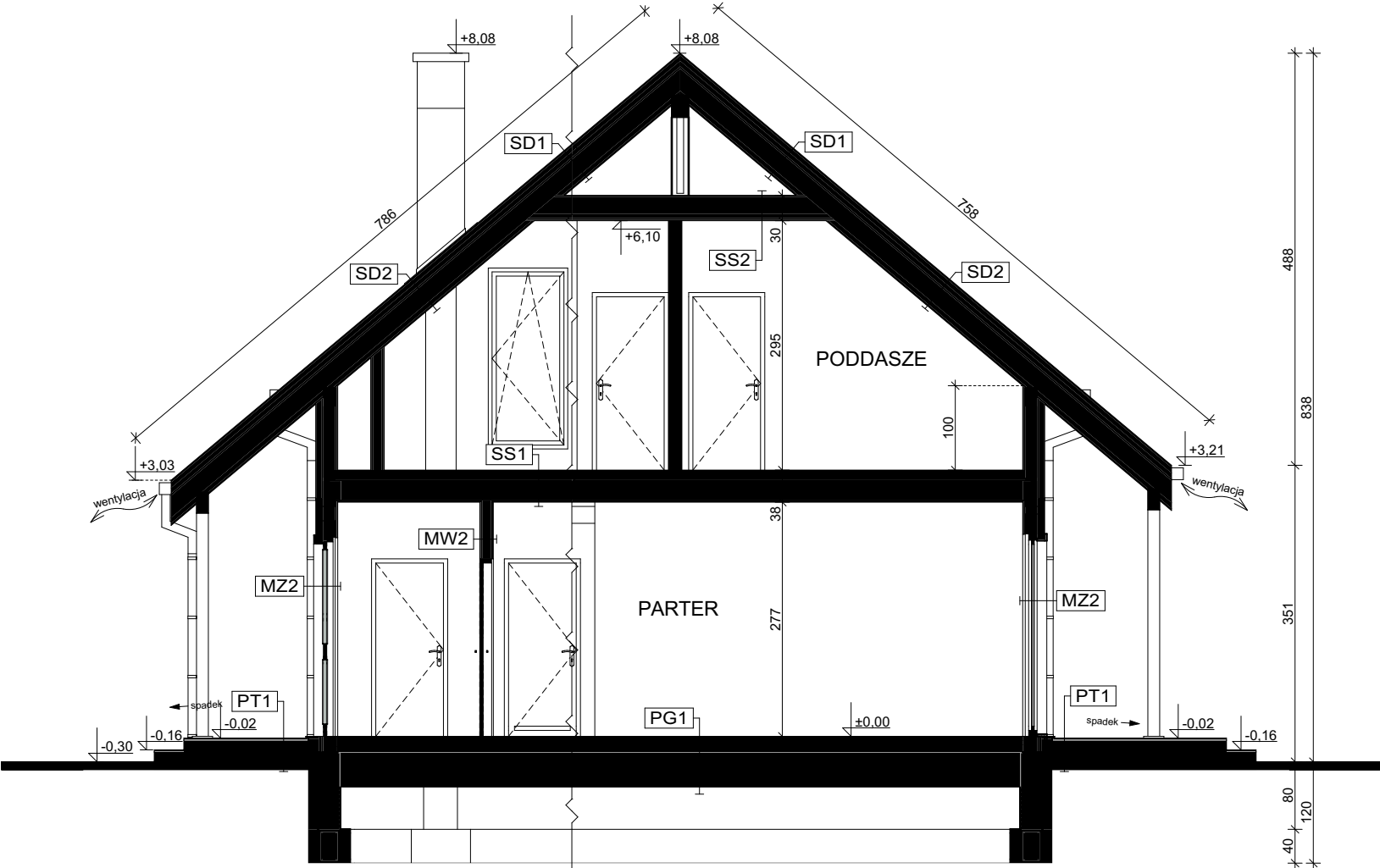
RZUT DACHU

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!!!

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



MZ - ŚCIANA FUNDAMENTOWA	
hydroizolacja	
ściana: bloczki betonowe / beton lany	24,0
hydroizolacja	

PG1 - PODŁOGA MIESZKANIA NA GRUNCIE	
podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota...	
szlichta beton, z prow. instalacji, zdyktowana	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	

PT1 - POSADZKA TARASU / PODESTU WEJŚCIOWEGO	
posadzka: mrozoodporna płytki	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	
płyta konstrukcyjna (C20/C25)	10,0
podsyłka żwirowa zagęszczona	20,0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

PG2 - PODŁOGA GARAZU NA GRUNCIE	
podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota...	
szlichta bet. z prow. instalacji, zdyktowana (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	2,2
(opcjonalnie) wykończenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	

SD2 - DACH OCIEPLONY	
pokrycie alternatywnie: dachówka / blacha / gont / blachodach.	
łaty i kontrłaty / deskowanie	10,0
warstwa wstępnego krycia + poszycie	2,2
wetna mineralna pomiędzy krokiewkami	20,0
konstrukcja dachu	5,0
paroizolacja	
wykończenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	

SS2 - STROP DREWNIANY - PODSUFIKA	
poszycie np: OSB/3	1,2
wetna mineralna między belkami	
konstrukcja stropu / dachu	
stężenie - jeśli wskazane w konstrukcji	
dodatkowa termoizolacja na ruszcie	5,0
poszycie np: OSB/3	
paroizolacja	
wykończenie wew. np: płyty GK	

SS1 - STROP NAD PARTEREM	
posadzka alternatywnie: wykładzina / glazura / klepka	2,0
warstwa rozdzielająca hydroizolacja w pom. mokrym	5,0
hydrofobizowana wetna skalna	
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
strop: gr. wg konstrukcji + wetna pomiędzy belki	
poszycie np: płyta OSB/3	1,2
wykończenie wew. np: płyty GK	

PT2 - BALKON / TARAS nad pom. ogrzewanym	
posadzka: deski tarasu	2,0
łaty (wyrównujące spadek)	
izolacja przeciwwodna	
poszycie np: OSB/3	1,2
ruszt wentylacyjny tworzący spadek min 7cm	
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
wetna mineralna między belkami	
konstrukcja balkonu	
poszycie np: OSB/3	1,2
paroizolacja	
wykończenie wew. np: płyty GK	

MZ2 - ŚCIANA ZEW. KONSTR. DREWNIANA OCIEPLONA	
wykończenie zew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	
ocieplenie: styropian ryflowany	6,0
folia wiatroizolacyjna	
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
ściana: konstrukcja szkieletowa	14,0
wetna mineralna między słupkami	14,0
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
paroizolacja	
wykończenie wew. płyty GK + glazura / boazeria / tynk	

MW4 - ŚCIANA WEW. NOŚNA DREWNIANA	
wykończenie wew. płyty GK + glazura / boazeria / tynk	
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
ściana: konstrukcja szkieletowa	14,0
wetna mineralna między słupkami	14,0
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
wykończenie wew. płyty GK + glazura / boazeria / tynk	

MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKKA	
wykończenie wew. płyty GK + glazura / boazeria / tynk	
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
ruszt metalowy lub drewniany	10,0
wetna mineralna między słupkami	10,0
poszycie konstrukcji np: OSB/3	1,2
wykończenie wew. płyty GK + glazura / boazeria / tynk	

MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA	
wykończenie: Klinkierowe / tynk cokolowy (ponad terenem)	
ocieplenie: płyty XPS	12,0
hydroizolacja	
ściana: bloczki betonowe / beton lany	24,0
hydroizolacja	

Z162 D wersja podstawowa w technologii murowanej

Z500

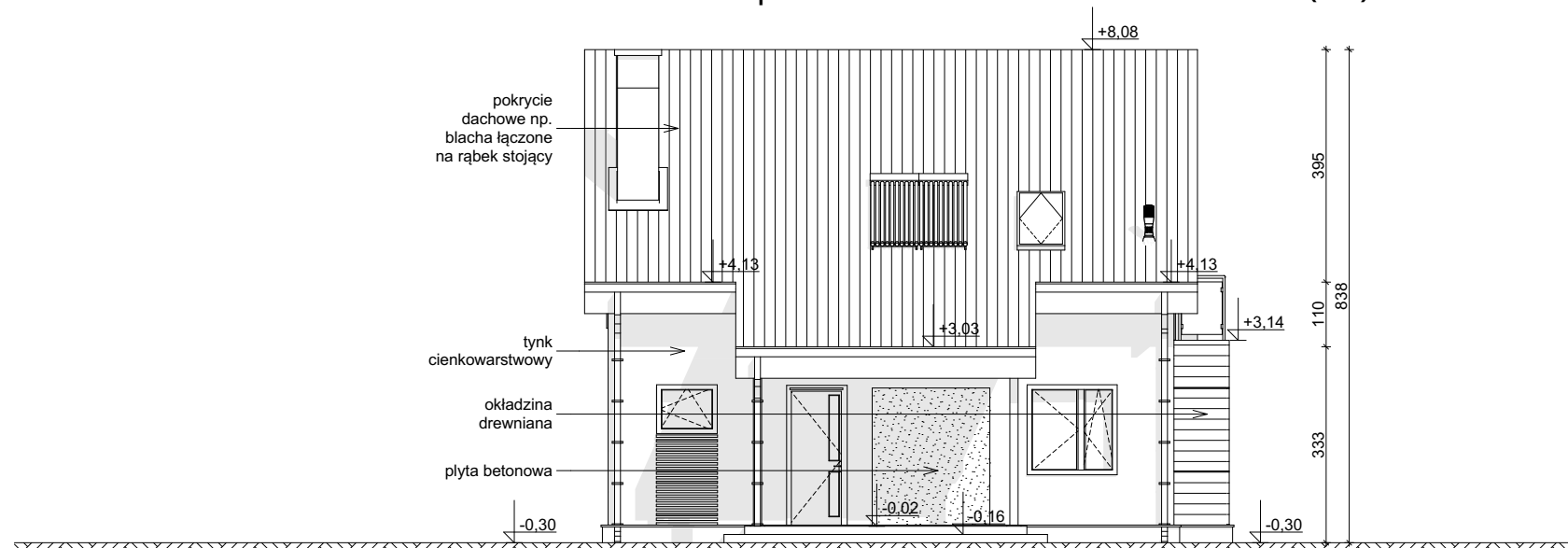
Z500 sp. z o.o.
tel./fax: +48 725 000 005; +48 22 355 15 55
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

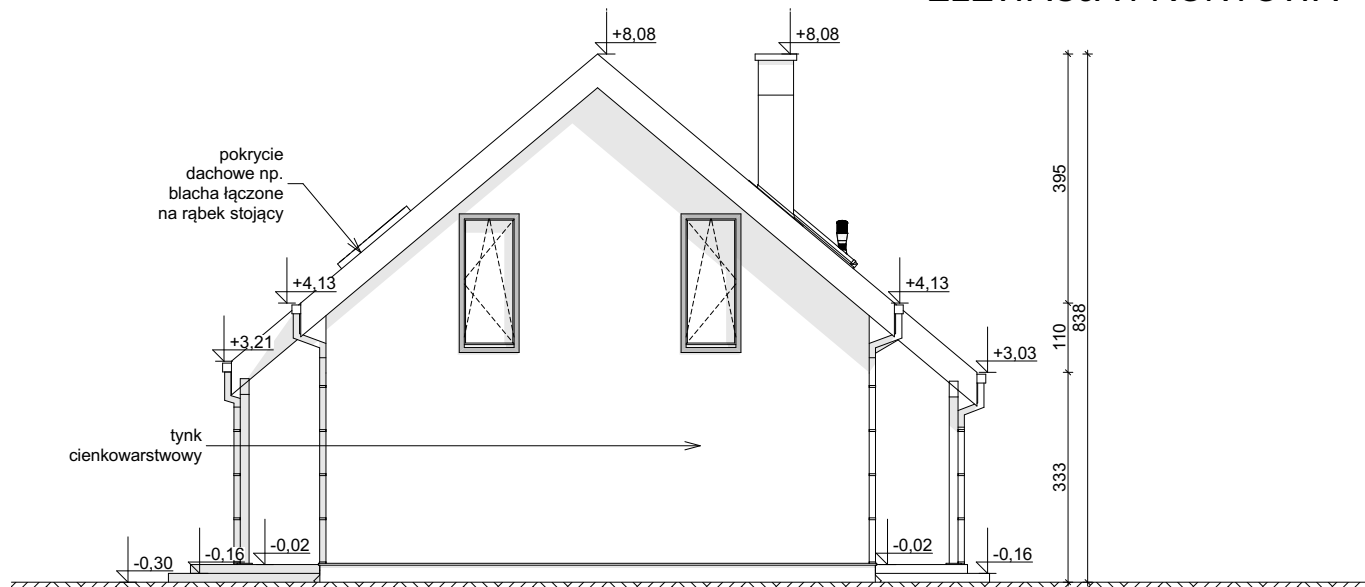
TEMAT PRACOWNIA: B-B PRZEKRÓJ

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.

Z162 D wersja podstawowa
w technologii murowanej



Z500 sp. z o.o.

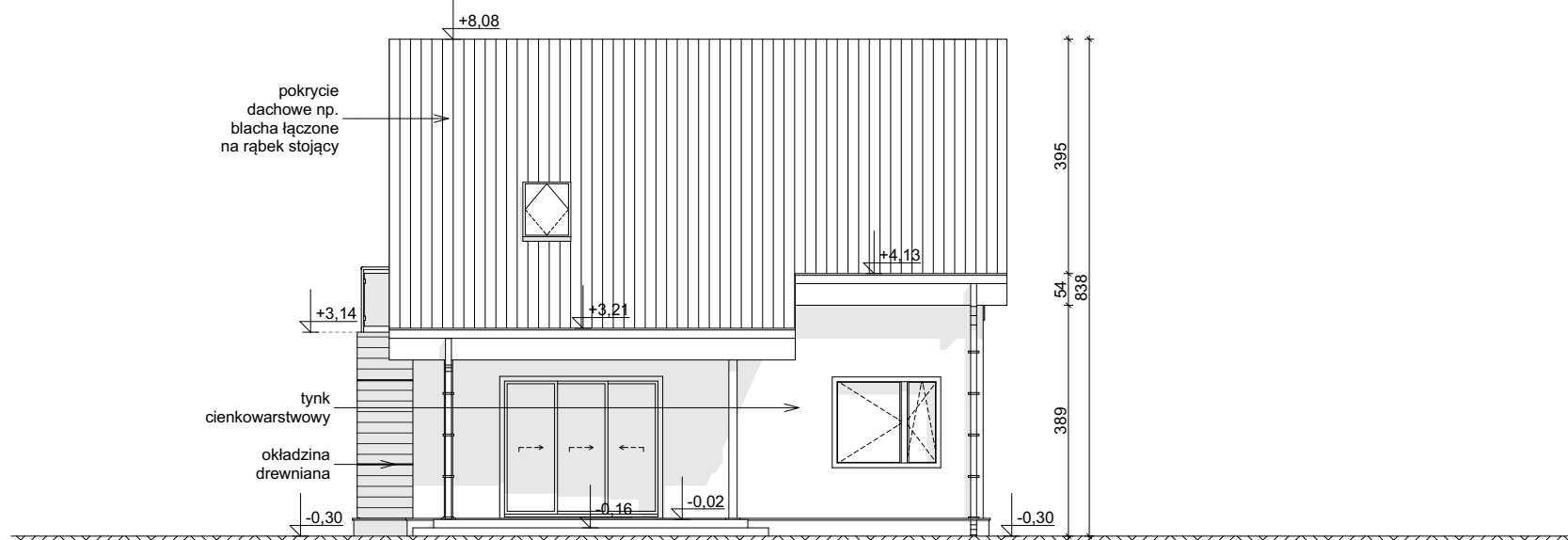
tel./fax: +48 725 000 005; +48 22 355 15 55

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

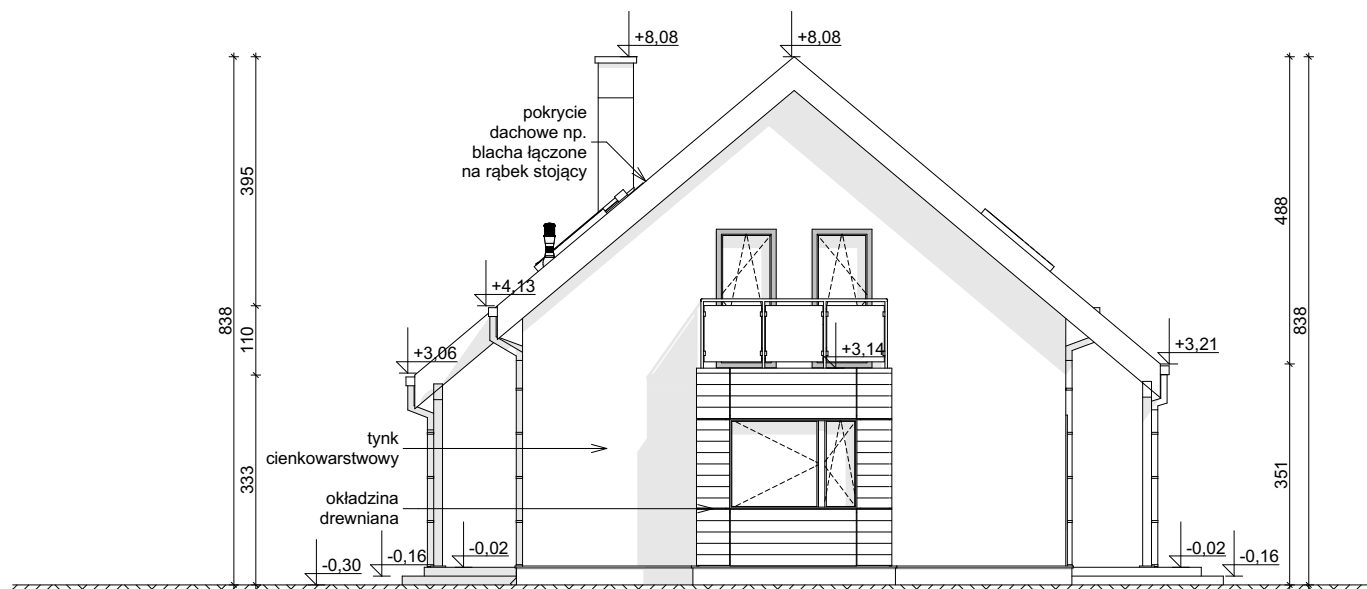
PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

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.

Z162 D 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**