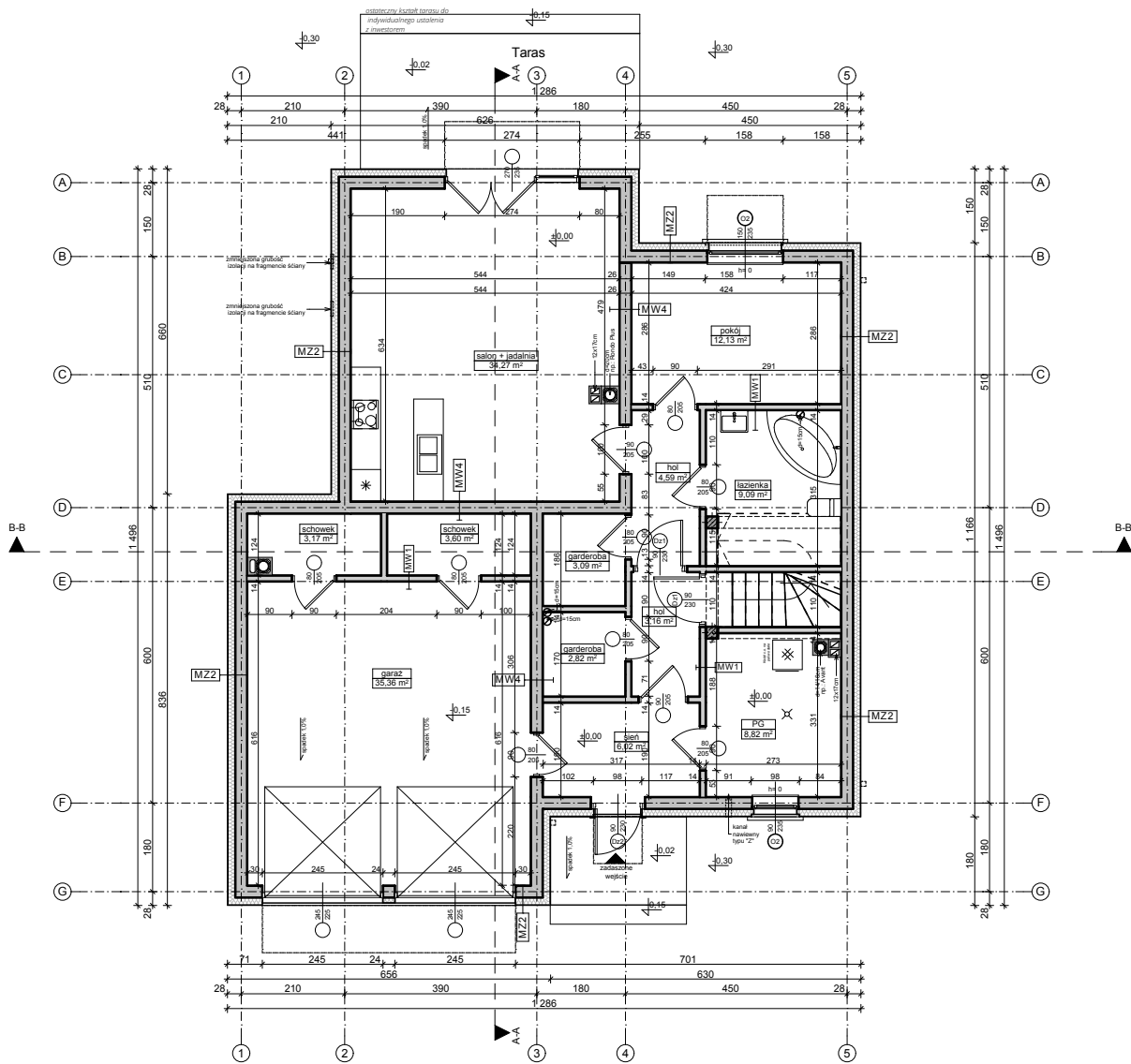


DEMO - WERSJA DEMONSTRACYJNA PROJEKTU



Zx120



MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA	
wykończeniezew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	
ocieplenie: styropian Termo Organika fasada	
ściana: YTONG PP4 / 06	24,0
wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

MW4 - ŚCIANA WEWN. NOSNA	
wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: YTONG PP4 / 06	24,0
wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA	
wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: SILKA (12cm) / YTONG (11,5cm)	12,0
wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

Zx120 wersja podstawowa w technologii murowanej

Z500 sp. z o.o.
ul. Gen. Zajączka 32; 01-510 Warszawa
tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35
e-mail: projekty@Z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

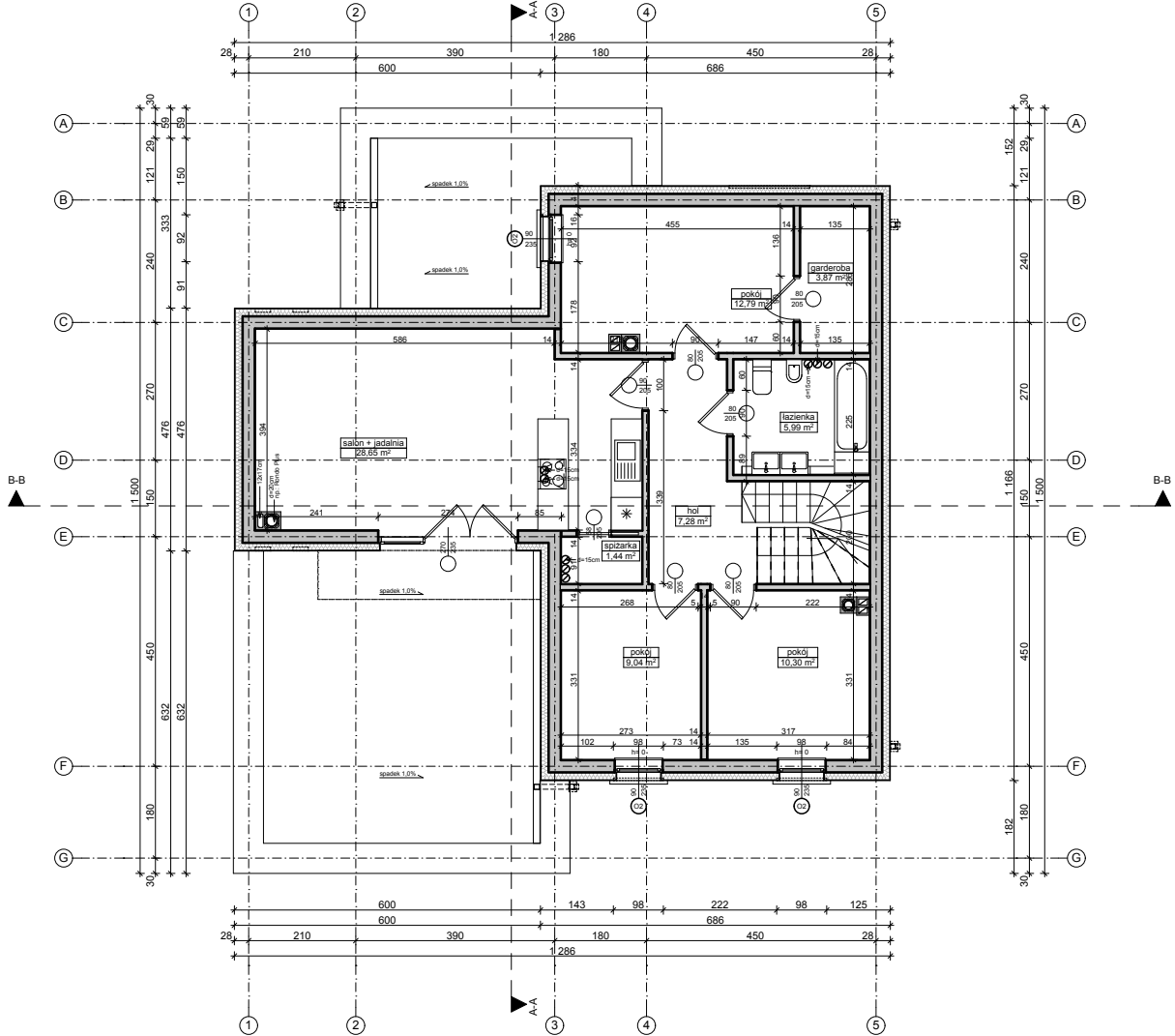
TEMAT: RZUT PARTERU

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!!!

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 Termo Organika fasada	
ściana: YTONG PP4 / 06	24,0
wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

MW4 - ŚCIANA WEWN. NOSNA	
wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: YTONG PP4 / 06	24,0
wykończenie wew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA	
wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: SILKA (12cm) / YTONG (11,5cm)	12,0
wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

Zx120 wersja podstawowa w technologii murowanej

Z500 sp. z o.o.
ul. Gen. Zajączka 32; 01-510 Warszawa
tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35
e-mail: projekty@Z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

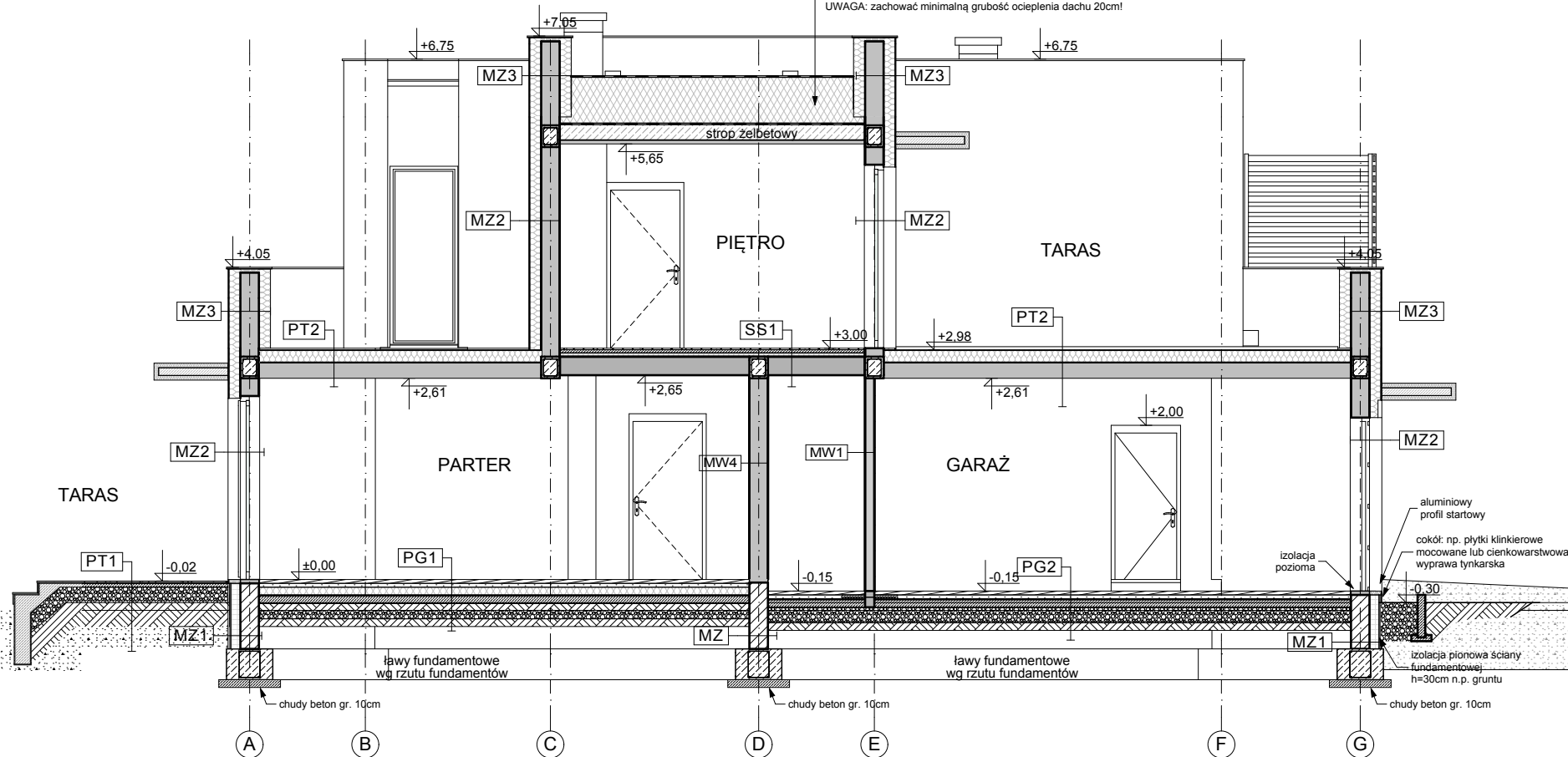
TEMAT OPRACOWANIA: **RZUT PIĘTRA**

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!!!

Spadki dachu wykonać jako systemowe rozwiązanie wybranego producenta z twardej płyty wełny mineralnej (system SPS).
Ostateczne rzędne wysokości pokrycia ustalić w zależności od instrukcji montażowych producenta systemu

UWAGA: zachować minimalną grubość ocieplenia dachu 20cm!



PG1 - POSADZKA MIESZKANIA NA GRUNCIE	
podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota...	
szlichta beton. z prow. instalacji, zdyktowana	5,0
ocieplenie: styropian Termo Organika dach-podłoga	10,0
hydroizolacja	
zaliarty beton - warstwa wyrównawcza	
beton B10	10,0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20,0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

MZ2 - ŚCIANA ZEW. KONSTR. OCIEPLONA	
wykończenie zew. Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	
ocieplenie: styropian Termo Organika fasada	24,0
ściana: YTONG P4 / 06	
wykończenie wew. tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

MW4 - ŚCIANA WEW. NOSNA	
wykończenie wew. tynk / płyty GK / glazura / boazeria	24,0
ściana: YTONG P4 / 06	
wykończenie wew. tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA	
wykończenie wew. tynk / płyty GK / glazura / boazeria	12,0
ściana: SILKA (12cm) / YTONG (11,6cm)	
wykończenie wew. tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

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

SD1 - DACH NIEOCIEPLONY	
pokrycie alternatywnie: dachówka / blacha / gont / balchodach	
łaty i kontrłaty / deskowanie	10,0
warstwa wstępnego krycia + poszycie	2,2
konstrukcja dachu	
(opcjonalnie) wykończenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	

SD2 - DACH OCIEPLONY	
pokrycie alternatywnie: dachówka / blacha / gont / balchodach	
łaty i kontrłaty / deskowanie	10,0
warstwa wstępnego krycia + poszycie	2,2
ocieplenie: wełna mineralna (lambda=0,035)	20,0
konstrukcja dachu	
paroizolacja	
wykończenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	

PT1 - POSADZKA TARASU / PODESTU WEJŚCIOWEGO	
posadzka: mrozoodporne płytki	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	
beton klasy B15 zdyktowany 1x1m	5,0
beton klasy B7,5 zdyktowany 1x1m	20,0
podsyпка żwirowa zagęszczona	
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

SS1 - STROP NAD PARTEREM	
podłoga alternatywnie: wykładzina / terakota / klepka...	2,0
szlichta betonowa z prow. instalacji, zdyktowana	4,0
hydroizolacja w pom. mokrym	
stropian Termo Organika dach-podłoga	5,0
strop: gr. wg rys. konstrukcji	
sufit: tynk gładki	

SS2 - STROP DREWNIANY - PODSUFIKA	
konstrukcja stropu / dachu	
ocieplenie: wełna mineralna (lambda=0,035)	20,0
paroizolacja - folia	
płyta ścieżająca wg rys. konstrukcji (min. OSB15)	
ruszt wsporczy pod płyty GK	
płyta gipsowo-kartonowa mocowana do rusztu	

Zx120 wersja podstawowa w technologii murowanej

Z500 sp. z o.o.
ul. Gen. Zajączka 32; 01-510 Warszawa
tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35
e-mail: projekty@Z500.pl; www.z500.pl

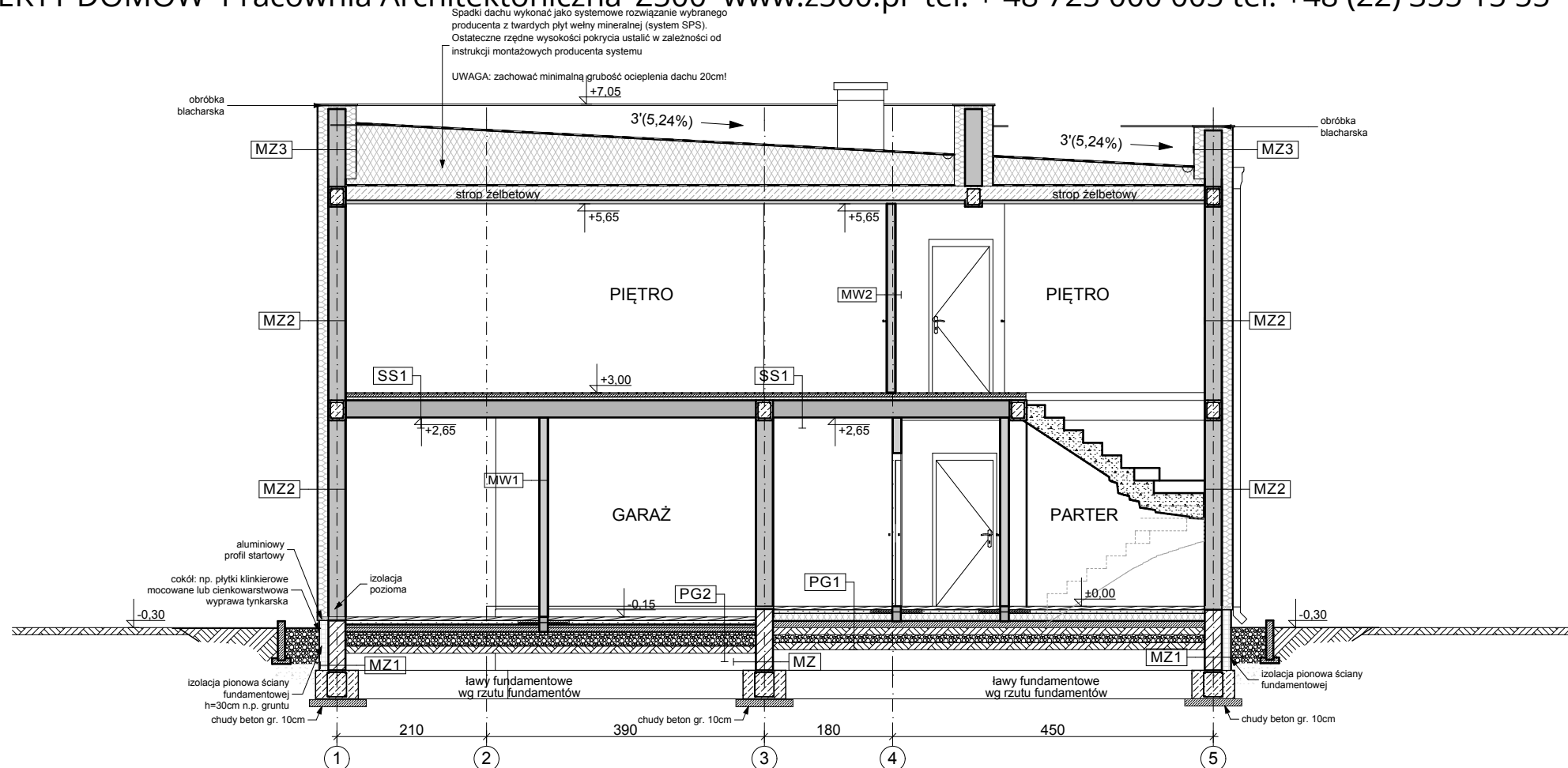
PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

PRZEKRÓJ A-A

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!!!



PG1 - POSADZKA MIESZKANIA NA GRUNCIE	
podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota...	
szlichta beton. z prow. instalacji, zdyktowana	5,0
ocieplenie: styropian Termo Organika dach-podłoga	10,0
hydroizolacja	
zaliarty beton - warstwa wyrównawcza	
beton B10	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: styropian Termo Organika fundament	12,0
hydroizolacja	
ściana: bloczki betonowe / beton lany	24,0
hydroizolacja	

MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA	
wykończenie: SPS, ocieplenie / deskowanie / okładzina	
ocieplenie: styropian Termo Organika fasada	
ściana: YTONG PP4 / 06	24,0
wykończenie: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
MW4 - ŚCIANA WEWN. NOSNA	
wykończenie: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: YTONG PP4 / 06	24,0
wykończenie: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA	
wykończenie: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: SILKA (12cm) / YTONG (11,6cm)	12,0
wykończenie: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA	
wykończenie: tynk / płyty GK	1,3
ruszt metalowy lub drewniany	10,0
wełna mineralna (lambda=0,045)	10,0
wykończenie: tynk / płyty GK	1,3

SD1 - DACH NIEOCIEPLONY	
pokrycie alternatywnie: dachówka / blacha / gont / balchodach	
łaty i kontrłaty / deskowanie	10,0
warstwa wstępnego krycia + poszycie	2,2
konstrukcja dachu	
(opcjonalnie) wykończenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	
SD2 - DACH OCIEPLONY	
pokrycie alternatywnie: dachówka / blacha / gont / balchodach	
łaty i kontrłaty / deskowanie	10,0
warstwa wstępnego krycia + poszycie	2,2
ocieplenie: wełna mineralna (lambda=0,035)	20,0
konstrukcja dachu	
paroizolacja	
wykończenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	
PT1 - POSADZKA TARASU / PODESTU WEJŚCIOWEGO	
posadzka: mrozoodporna płytki	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	
beton klasy B15 zdyktowany 1x1m	5,0
beton klasy B7,5 zdyktowany 1x1m	5,0
podsyпка żwiru zagęszczona	20,0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

SS1 - STROP NAD PARTEREM	
podłoga alternatywnie: wykładzina / terakota / klepka...	2,0
szlichta betonowa z prow. instalacji, zdyktowana	4,0
hydroizolacja w pom. mokrym	
styropian Termo Organika dach-podłoga	5,0
strop: gr. wg rys. konstrukcji	
sufit: tynk gładki	
SS2 - STROP DREWNIANY - PODSUFIKA	
konstrukcja stropu / dachu	
ocieplenie: wełna mineralna (lambda=0,035)	20,0
paroizolacja - folia	
płyta ścieżająca wg rys. konstrukcji (min. OSB15)	
ruszt wsporczy pod płyty GK	
płyta gipsowo-kartonowa mocowana do rusztu	

Zx120 wersja podstawowa w technologii murowanej

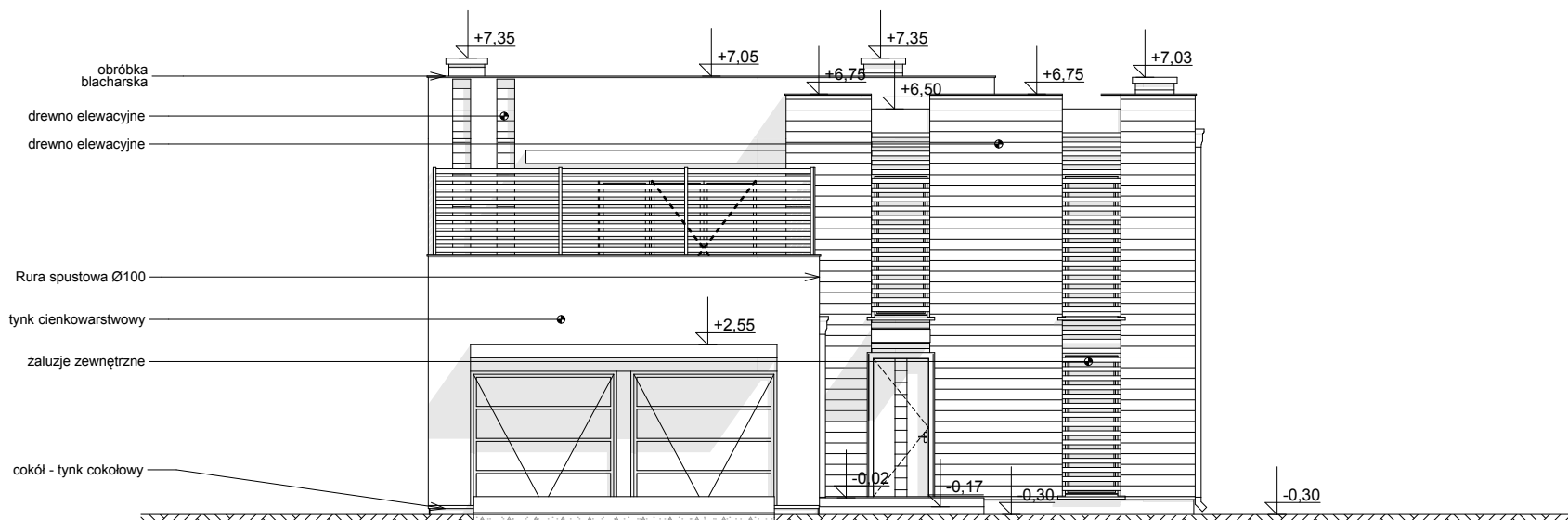
Z500 sp. z o.o.
ul. Gen. Zajączka 32; 01-510 Warszawa
tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35
e-mail: projekty@Z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

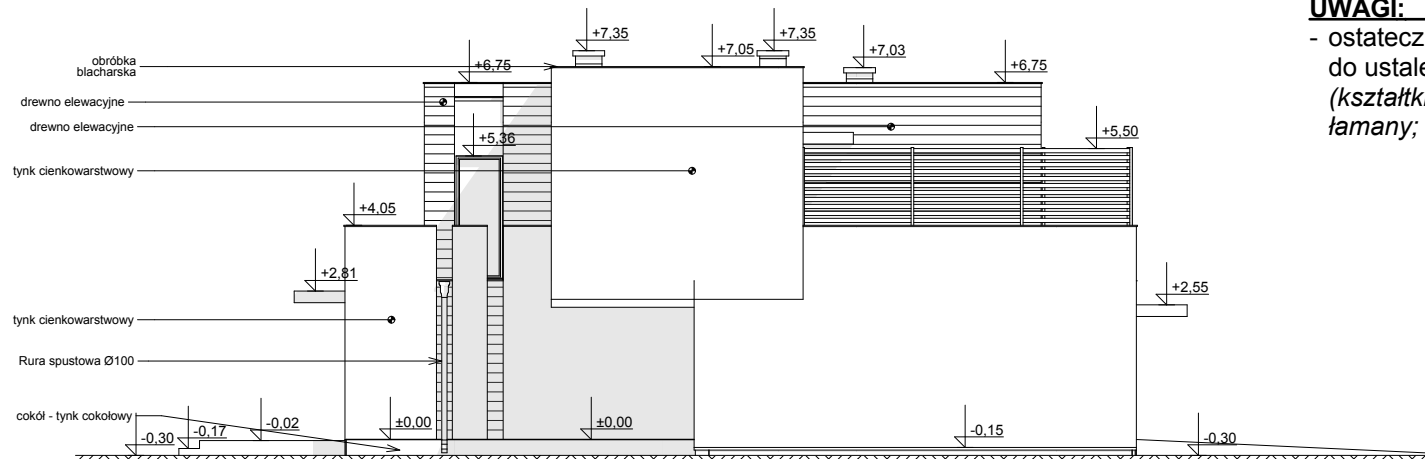
TEMAT OPRACOWANIA:

PRZEKRÓJ B-B

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 FRONTOWA



ELEWACJA BOCZNA

UWAGI:

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem w zakresie nadzoru autorskiego (kształtki styropianowe, cegła klinkierowa, kamień łamany; tynk cienkowarstwowy, deskowanie)

Zx120 wersja podstawowa w technologii murowanej



Z500 sp. z o.o.

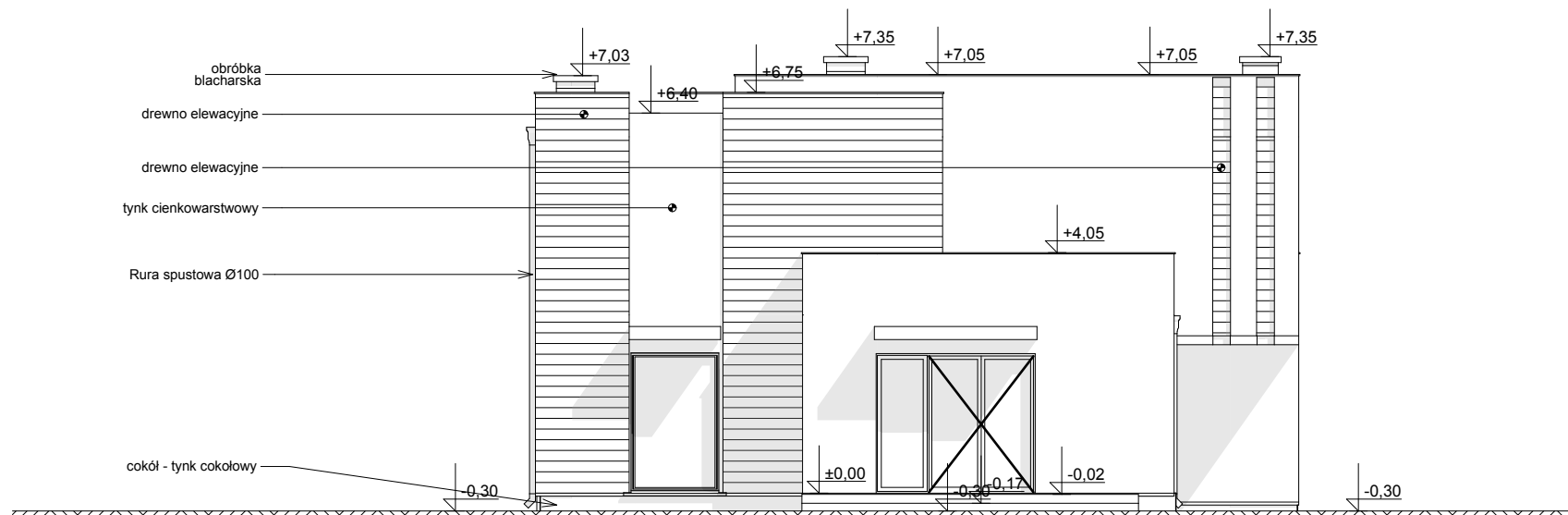
ul. Gen. Zajęcza 32; 01-510 Warszawa
tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35
e-mail: projekty@Z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

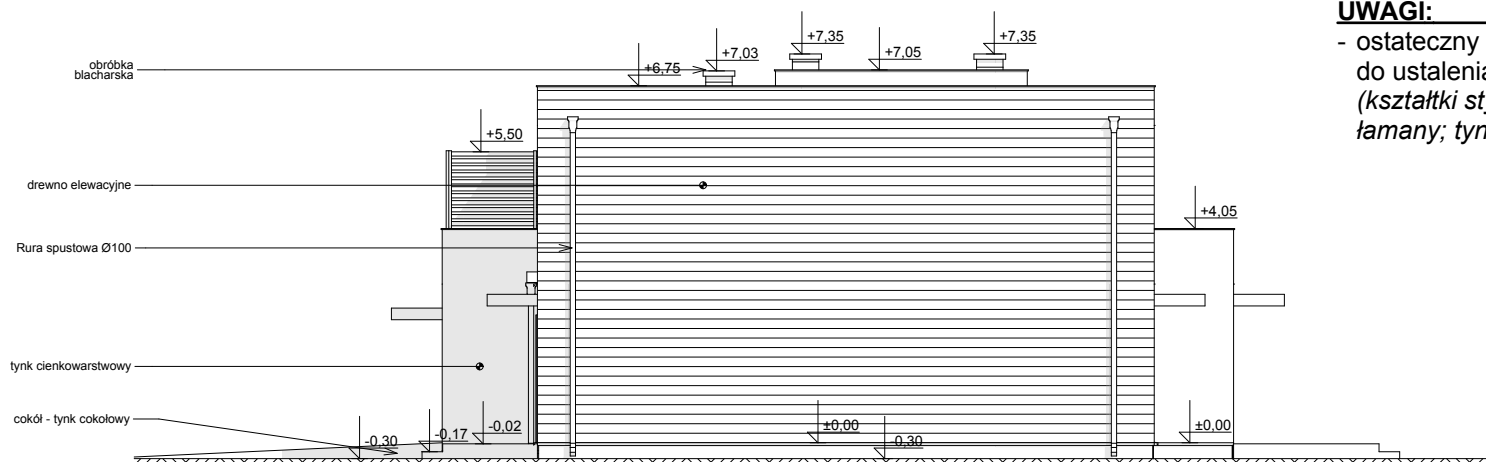
TEMAT OPRACOWANIA:

ELEWACJE: FRONTOWA I 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.



ELEWACJA TYLNA (ogrodowa)



ELEWACJA BOCZNA

UWAGI:

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem w zakresie nadzoru autorskiego (kształtki styropianowe, cegła klinkierowa, kamień łamany; tynk cienkowarstwowy, deskowanie)

Zx120 wersja podstawowa w technologii murowanej

Z500 sp. z o.o.
ul. Gen. Zajęcza 32; 01-510 Warszawa
tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35
e-mail: projekty@Z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT OPRACOWANIA: **ELEWACJE: TYLNA (ogrodowa) i 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.