

DEMO - WERSJA DEMONSTRACYJNA PROJEKTU



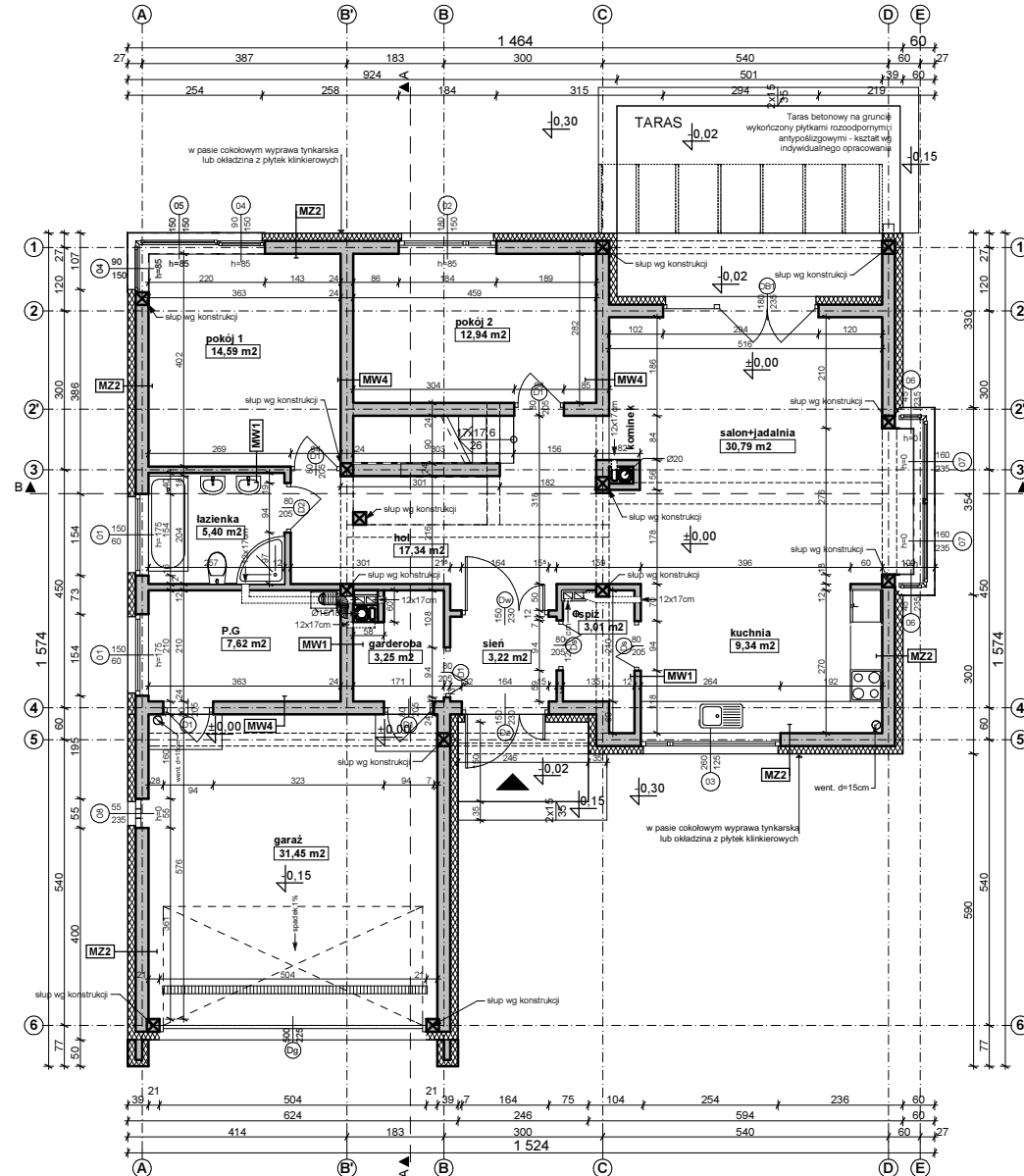
WIDOK OD OGRODU



WIDOK OD FRONTU

Zx36

WIDOKI PERSPEKTYWICZNE



UWAGI:

- Ściany należy murować oraz zbroić zgodnie zaleceniami zawartymi w zeszytach technicznych oraz wiedzą techniczną dla poszczególnych systemów np.: POROTHERM, YTONG itp. Głównie należy zwrócić uwagę na dodatkowe zbrojenie spoin, murów w miejscach otworów okiennych, drzwiowych w strefie pod otworem i nad otworem.
- Trzony kominowe zaleca się wykonać jako systemowe typu SCHIEDEL (dylatować od stropu oraz izolować od drewnianych elementów konstrukcji). Wykończenie kominów ponad dachem wg zał. ze schematu i opisu technicznego.
- Elementy drewniane należy zabezpieczyć środkiem owadobójczym i grzybobójczym.
- Do kominka należy doprowadzić nawiew, pod posadzką rurą Ø150, Kominiek wykonać wg rozwiązań indywidualnego
- Taras (gank) zewnętrzny na gruncie wykończenie płytki mrozoodporne, antypoślizgowe.
- Przed zamówieniem stolarki wymiary otworów należy sprawdzić z natury (na budowie). Wymiary otworów zaleca się dostosować do oferty „typowej” wybranego producenta stolarki.
- Sposób wentylacji oraz ilość pustaków wentylacyjnych i przekroje kominów, dostosować do indywidualnych rozwiązań, zachowując normy i warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki.
- Elewacje na fragmentach zaleca się wykonać z deskowania impregnowanego na ruszcie lub jako opcja z „lekkiego” kamienia z okładziny ceramicznej. Elementy zdobienia elewacji wykonać klejone na podwójnej wzmocnionej siatce lub na niezależnym ruszcie - zależnie od przyjętych rozwiązań.
- Rzut rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami, opisem technicznym oraz obliczeniami statycznymi.

MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA

wykończeniezew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	
ocieplenie: styropian Termo Organika fasada	
ściana: YTONG PP4 / 06	24.0
wykończeniewew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

MW4 - ŚCIANA WEWN. NOŚNA

wykończeniewew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: YTONG PP4 / 06	24.0
wykończeniewew: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA

wykończeniewew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: SILKA (12cm) / YTONG (11,5cm)	12.0
wykończeniewew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

OGLĄDASZ WERSJĘ DEMO

Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i projektu, zgodnie z ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dziennik Ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 z późniejszymi zmianami), zastrzegamy prawa autorskie i zakazujemy wykorzystywania tego projektu do celów handlowych i dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody

Z500.pl/Zx36

Zx36

wersja podstawowa
w technologii murowanej



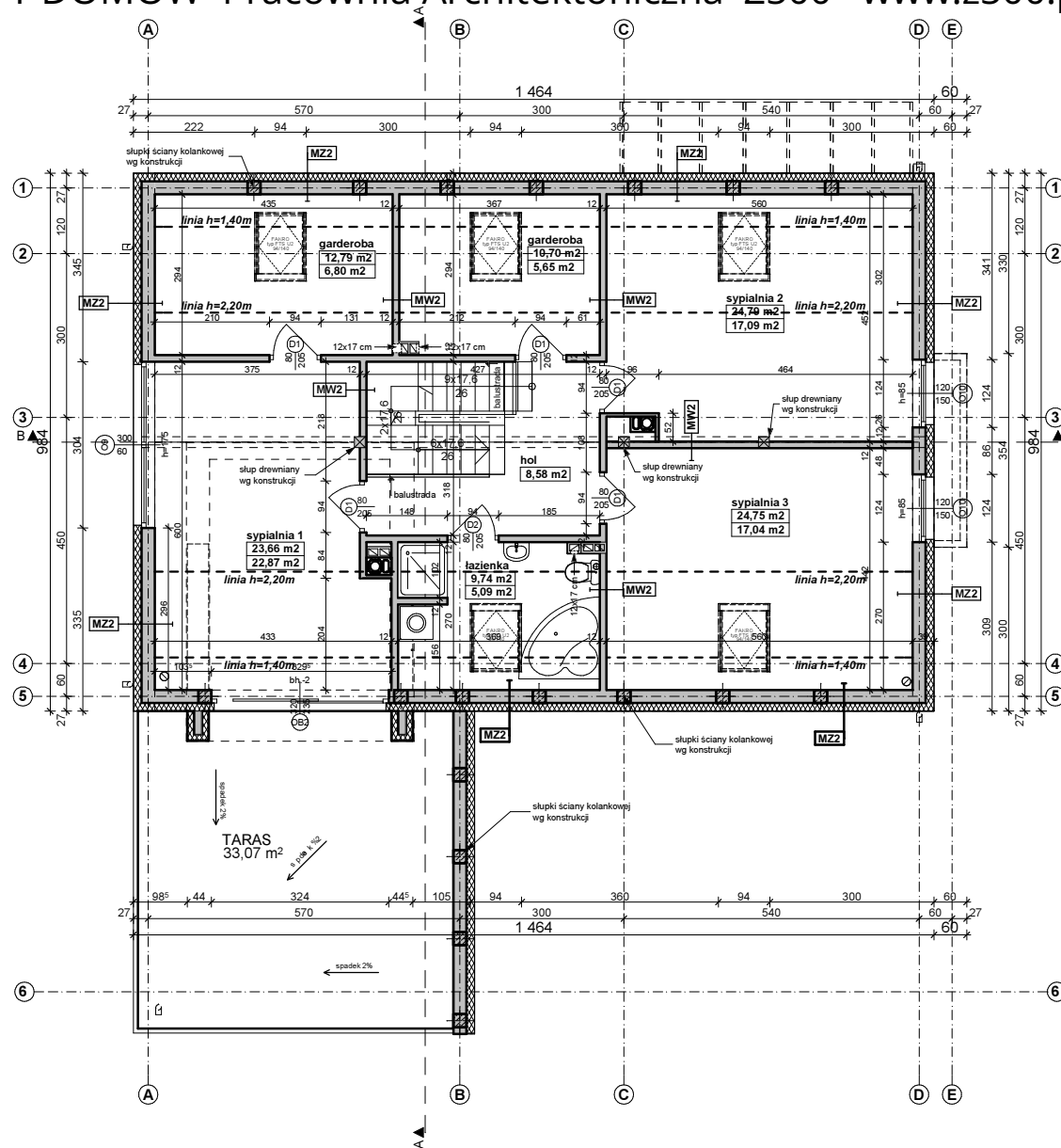
ul. Gen. Zajączka 32 ; 01-510 Warszawa
tel./fax: +48 (22) 425 50 30 ; +48 (22) 331 13 35
e-mail: projekty@Z500.pl ; www.z500.pl

Copyright registered trademark by Z500

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT
OPRACOWANIA

RZUT PARTERU



UWAGI:

1. W wieńcu ścian kolankowych należy zakotwić śruby M14 co 1,2m pod montaż murłat (wg detalu „Ks4”). Pod murłatę należy ułożyć pasek papy.
2. Ściankę kolankową projektuje się w jako betonową, wzmocnioną żelbetowymi filarkami (FZ1) 24x24cm.
3. Ścianę szczytową zwieńczyć wieńcem na wysokości otworów okiennie-drzwiowych.
4. Trzony kominowe zaleca się wykonać jako systemowe typu SCHIEDEL. Wykończenie kominów ponad dachem zgodnie z opisem technicznym.
5. Wszystkie połączenia elementów drewnianych należy wykonać zgodnie z zasadami ciesielskimi lub za pomocą systemowych łączników ciesielskich typu BMF / SIMPSON stosować wg instrukcji i zaleceń producenta.
6. Elementy drewniane należy zabezpieczyć środkiem owadobójczym i grzybobójczym.
7. Elementy zdobienia elewacji wykonane jako impregnowane detale z drewna lub kształtki wyrobione w styropianie.
8. Okna połaciowe w dachu - ostateczna lokalizacja okien do ustalenia indywidualnie z inwestorem.
9. Rzut rozpatrywać łącznie pozostałymi rysunkami.

MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA

wykończeniezew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina	
ocieplenie: styropian Termo Organika fasada	
ściana: YTONG PP4 / O6	24.0
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: KNAUF Insulation w Ecosse Technology	10.0
wykończenie wew: płyty GK	1.3

OGLĄDASZ WERSJĘ DEMO

Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i projektu, zgodnie z ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dziennik Ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 z późniejszymi zmianami), zastrzegamy prawa autorskie i zakazujemy wykorzystywania tego projektu do celów handlowych i dalszej odsprzedaży, reprodukowania/ kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody

Z500.pl/Zx36

Zx36

wersja podstawowa
w technologii murowanej



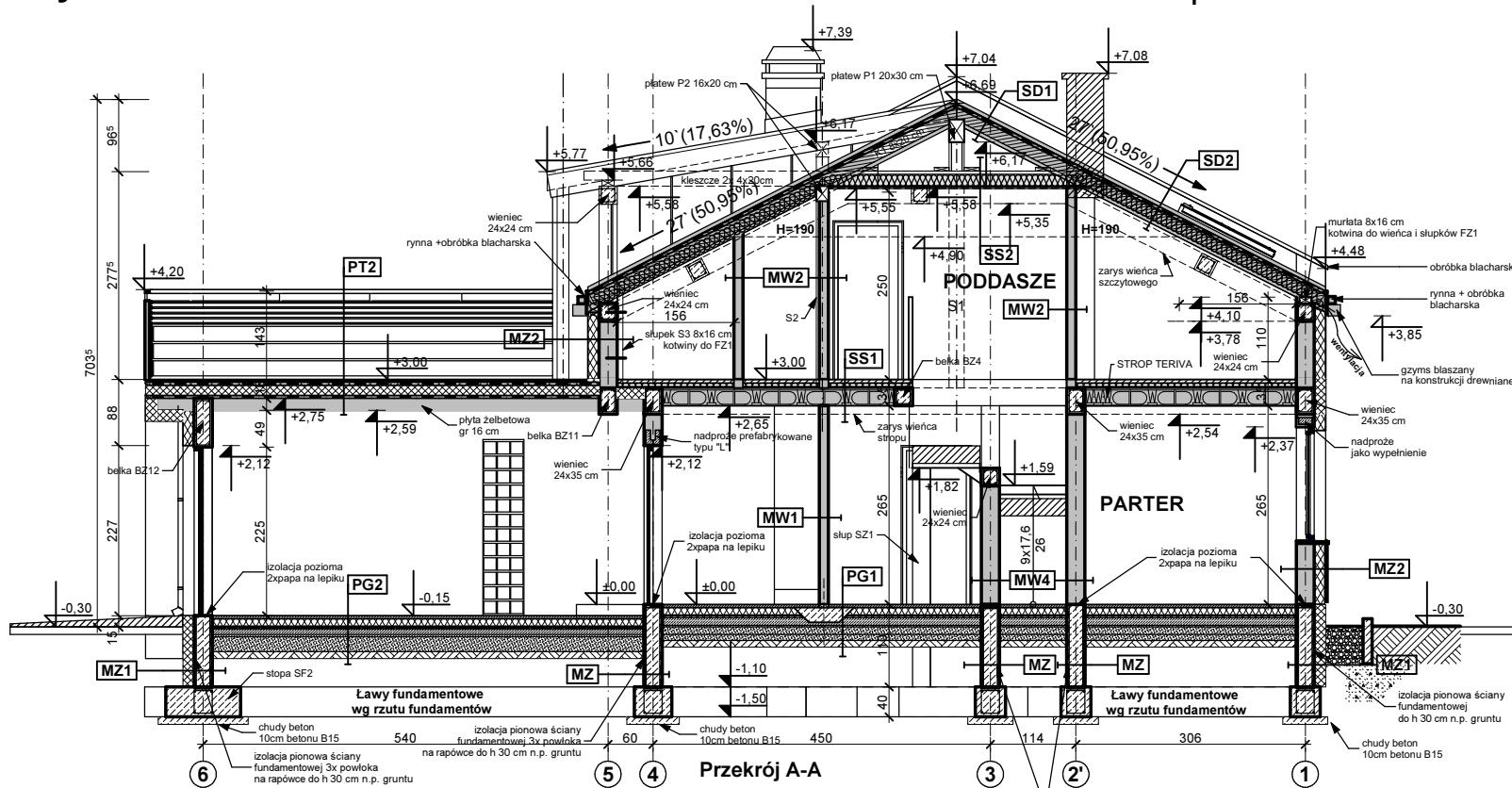
ul. Gen. Zajączka 32 ; 01-510 Warszawa
tel./fax: +48 (22) 425 50 30 ; +48 (22) 331 13 35
e-mail: projekty@Z500.pl ; www.z500.pl

Copyright registered trademark by Z500

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT
OPRACOWANIA

RZUT PODDASZA



Przekrój A-A

SS2 - STROP DREWNIANY - PODSUFIKA	
konstrukcja stropu / dachu	
ocieplenie: wełna w Ecose Technology między jełkami	20.0
paroizolacja - folia	
plata stężająca wg rys. konstrukcji (min. OSB15)	
ruszt wsporczy pod płyty GK	
plata gipsowo-kartonowa mocowana do rusztu	

MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA	
wykonczenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ocieplenie: styropian Termo Organika fasada	
ściana: YTONG PP4 / 06	24.0
wykonczenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

MW4 - ŚCIANA WEWN. NOSNA	
wykonczenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: YTONG PP4 / 06	24.0
wykonczenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA	
wykonczenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	
ściana: SILKA (12cm) / YTONG (11,5cm)	12.0
wykonczenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria	

SS1 - STROP NAD PARTEREM	
podłoga alternatywnie: wykładzina / terakota / klepka...	2.0
szlichta betonowa z prow. instalacji, zdylatowana	4.0
hydroizolacja w pom. mokrym	
stropian Termo Organika dach-podłoga	5.0
strop: gr. wg rys. konstrukcji	
sufit: tynk gładki	

PG1 - POSADZKA MIESZKANIA NA GRUNCIE	
podłoga alternatywnie: wykładzina; terakota...	
szlichta beton. z prow. instalacji, zdylatowana	5.0
ocieplenie: styropian Termo Organika dach-podłoga	10.0
hydroizolacja	
zatarci beton - warstwa wyrównawcza	
beton B10	10.0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20.0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

PG2 - POSADZKA GARAZU NA GRUNCIE	
podłoga: gres o zwiększonej wytrzymałości	
szlichta bet. z prow. instalacji, zdylatowana (wzmocniona)	5.0
hydroizolacja	
zatarci beton - warstwa wyrównawcza	
beton B10	15.0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20.0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

SD2 - DACH OCIEPLONY	
okrycie alternatywnie: dachówka / blacha / gont / balcho	dach.
łaty i kontrłaty / deskowanie	10.0
warstwa wstępnego krycia + poszycie	2.2
ocieplenie: wełna KNAUF (unifit 035)	20.0
konstrukcja dachu	
paroizolacja	
wykonczenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	

MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA	
wykonczenie wew.: płyty GK	1.3
ruszt metalowy lub drewniany	10.0
wełna mineralna: KNAUF Insulation w Ecose Technology	10.0
wykonczenie wew.: płyty GK	1.3

MZ - ŚCIANA FUNDAMENTOWA	
hydroizolacja	
ściana: bloczki betonowe / beton łany	24.0
hydroizolacja	

MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA	
wykonczenie: klinkierowe / tynk cokolowy (ponad terenem)	
ocieplenie: styropian Termo Organika fundament	12.0
hydroizolacja	
ściana: bloczki betonowe / beton łany	24.0
hydroizolacja	

SD1 - DACH NIEOCIEPLONY	
okrycie alternatywnie: dachówka / blacha / gont / balcho	dach.
łaty i kontrłaty / deskowanie	10.0
warstwa wstępnego krycia + poszycie	2.2
konstrukcja dachu	
(opcjonalnie) wykonczenie: płyty GK / boazeria / deskowanie	

PT1 - POSADZKA TARASU / PODESTU WEJŚCIOWEGO	
posadzka: mrozoodporne płytki	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	
beton klasy B15 zdylatowany 1x1m	5.0
beton klasy B7.5 zdylatowany 1x1m	
podspypka żwirowa zagęszczona	20.0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

PT2 - BALKON / TARAS nad pom. ogrzewanym	
posadzka: mrozoodporne płytki	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	
zaprawa / gładź cem. dylatowana (spadek 1,5%) gr.śr.	7.0
lepek / papa bitumiczna / folia	
ocieplenie: płyty iko-enertherm "roofstop" (lambda=0,023)	
paroizolacja - folia / papa	
strop: gr. wg rys. konstrukcji	
sufit: tynk gładki	

OGLĄDASZ WERSJĘ DEMO

Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i projektu, zgodnie z ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dziennik Ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 z późniejszymi zmianami), zastrzegamy prawa autorskie i zakazujemy wykorzystywania tego projektu do celów handlowych i dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody

Z500.pl/Zx36

Zx36 wersja podstawowa w technologii murowanej



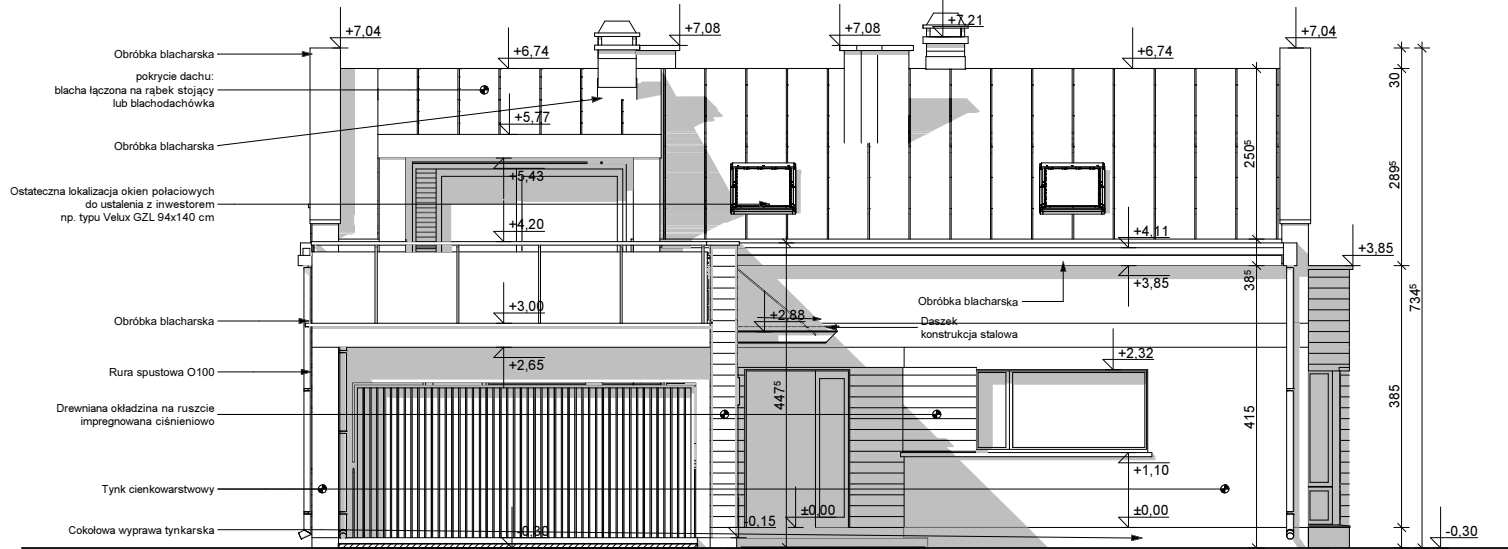
ul. Gen. Zajączka 32 ; 01-510 Warszawa
tel./fax: +48 (22) 425 50 30 ; +48 (22) 331 13 35
e-mail: projekty@z500.pl ; www.z500.pl

Copyright registered trademark by Z500

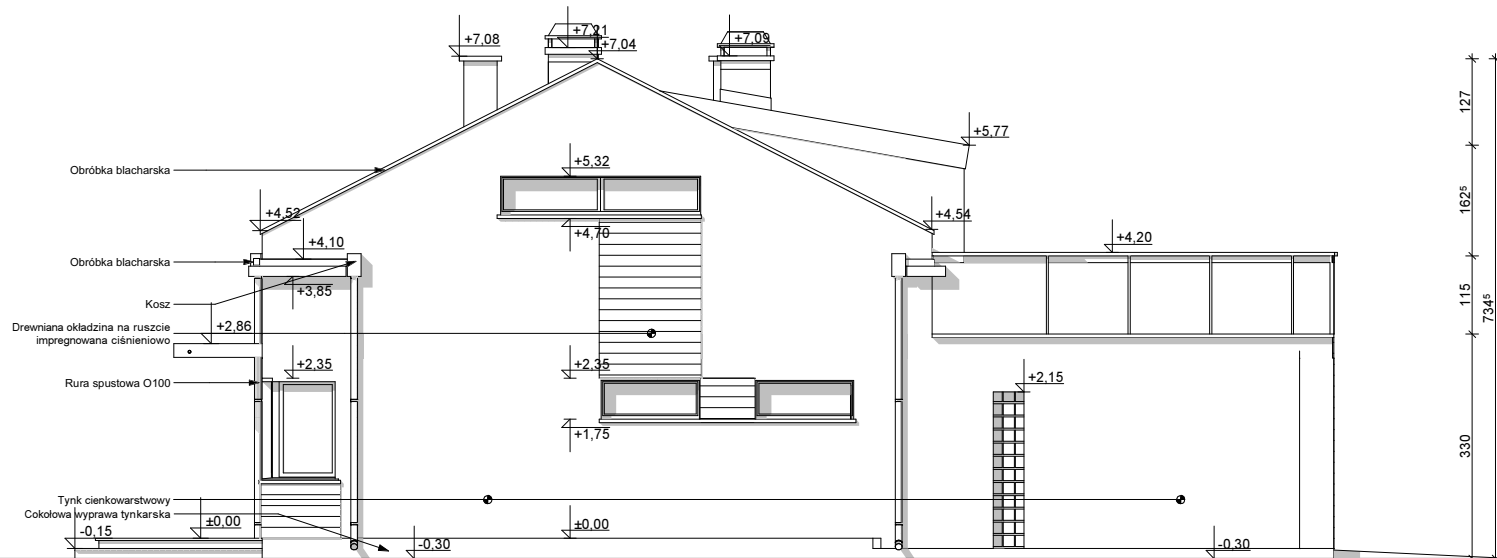
PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT
OPRACOWANIA

PRZEKRÓJ A-A



ELEWACJA FRONTOWA



ELEWACJA BOCZNA

OGLĄDASZ WERSJĘ DEMO

Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i projektu, zgodnie z ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dziennik Ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 z późniejszymi zmianami), zastrzegamy prawa autorskie i zakazujemy wykorzystywania tego projektu do celów handlowych i dalszej odsprzedaży, reprodukowania/ kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody

UWAGI:

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem na etapie budowlanym

Zx36

wersja podstawowa
w technologii murowanej



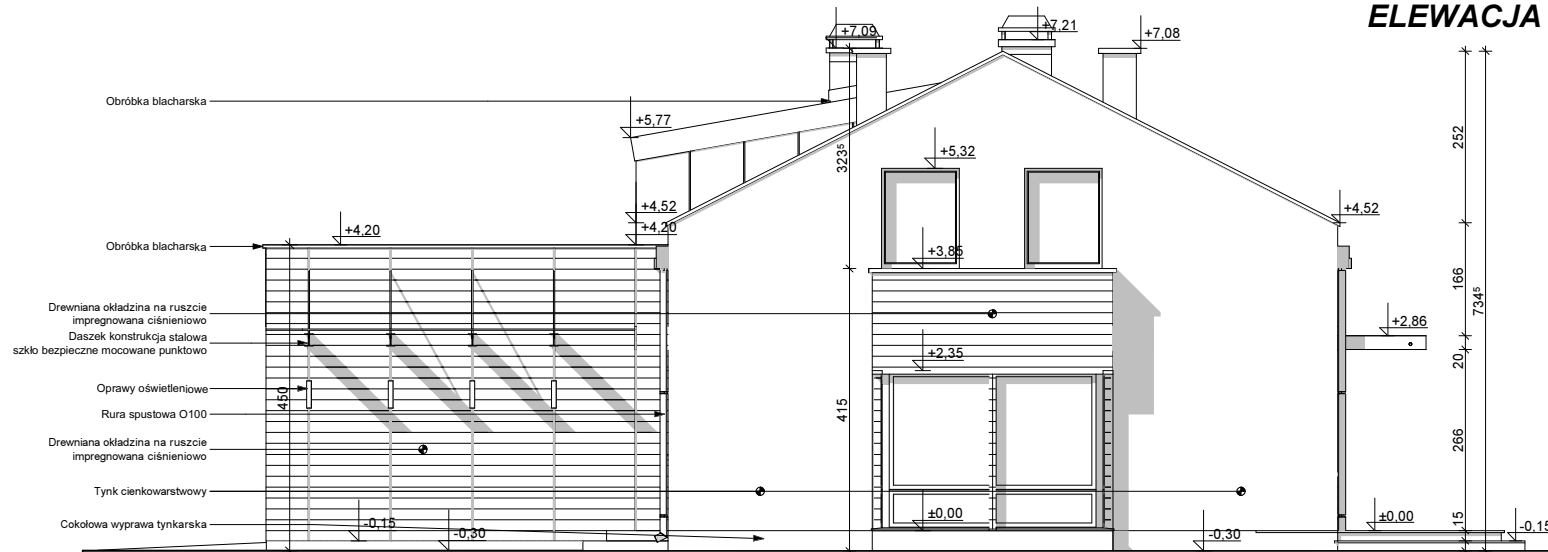
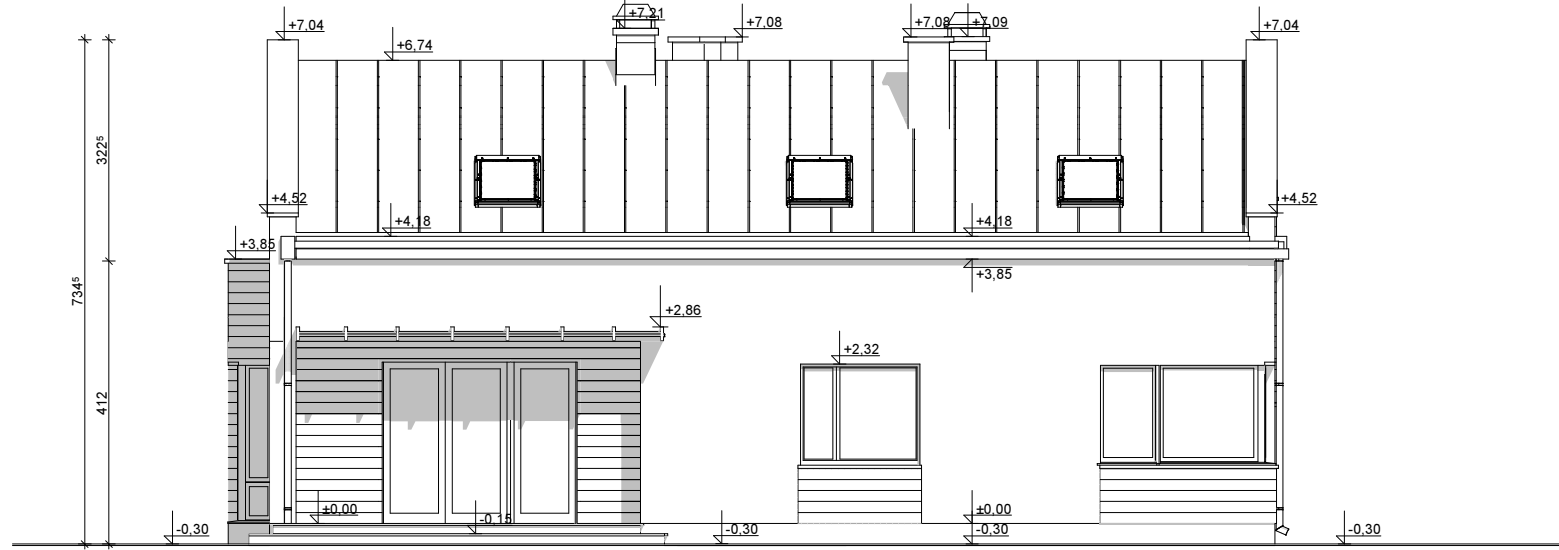
ul. Gen. Zajączka 32 ; 01-510 Warszawa
tel./fax: +48 (22) 425 50 30 ; +48 (22) 331 13 35
e-mail: projekty@Z500.pl ; www.z500.pl

Copyright registered trademark by Z500

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT
OPRACOWANIA

**ELEWACJE:
FRONTOWA I BOCZNA**



ELEWACJA TYLNA (ogrodowa)

UWAGI:

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem na etapie adz500.pl/zx36

Zx36

wersja podstawowa w technologii murowanej



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

Copyright registered trademark by Z500

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT OPRACOWANIA

**ELEWACJE:
OGRODOWA I BOCZNA**

OGLĄDASZ WERSJĘ DEMO

Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i projektu, zgodnie z ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dziennik Ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 z późniejszymi zmianami), zastrzegamy prawa autorskie i zakazujemy wykorzystywania tego projektu do celów handlowych i dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody

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!!!