To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

PERSPEKTYWA WIDOK OD FRONTU

PERSPEKTYWA WIDOK OD OGRODU

Z178 +150

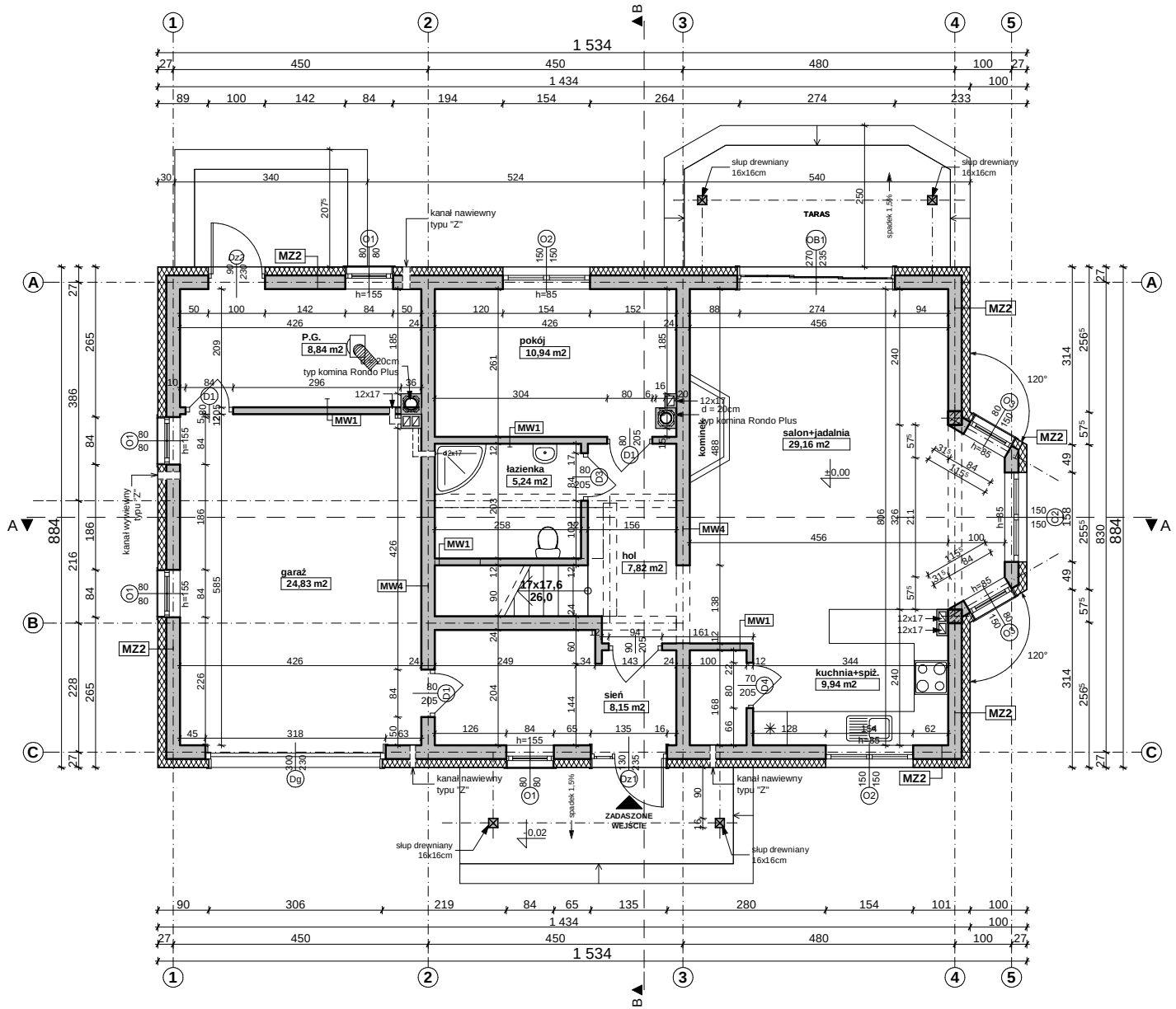
wersja podstawowa w technologii murowanej powiększona o 150 cm oraz z wyższą ścianką kolankową

GENERALNY PROJEKTANT:
STUDIO Z500
Z500 ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa
tel. +48 (22)33-11-335; +48 725-000-005
www. Z500. pl email: projekty@z500.pl

TEMAT OPRACOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
ADRES :	

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

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!



UWAGI:

1. 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.
2. 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.
3. Elementy drewniane należy zabezpieczyć środkiem owadobójczym i grzybobójczym.
4. Do kominka należy doprowadzić nawiew, pod posadzką rurą ∅110. Kominek wykonać wg rozwiązań indywidualnego
5. Taras (ganek) zewnętrzny na gruncie wykończenie płytki mrozoodporne, antypoślizgowe. Taras drewniany wykonać wg rysunków konstrukcyjnych.
6. Przed zamówieniem stolarki wymiary otworów należy sprawdzić z natury (na budowie). Wymiary otworów zaleca się dostosować do oferty „typowej" wybranego producenta stolarki.
7. Sposób wentylacji oraz ilość pustaków wentylacyjnych i przekroje kominów, dostosować do indywidualnych rozwiązań, zachowując normy i warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki.
8. Elewacje na fragmentach zaleca się wykonać z deskowania impregnowanego na ruszcie lub jako opcja z 'lekkiego" kamienia i okładziny ceramicznej. Elementy zdobienia elewacji wykonać klejone na podwójnej wzmocnionej siatce lub na niezależnym

MZ2 - ŚCIANA ZEW. KONSTR. OCIEPLONA gr.39(40)cm	
tynk mineralny na siatce	
ocieplenie - styropian (TERMO ORGANIKA)	15.0
ściana:YTONG ENERGO 24cm / Porotherm Dryfix 25cm	24.0
suchy tynk-płyty GK / tynk cem.-wap.kl.3 /glazura	

MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA 12cm (10cm)	
tynk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ściana:SILKA / Porotherm	12.0
tynk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	

MW4 - ŚCIANA WEW. NOŚNA 24cm (25cm)	
tynk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ściana:YTONG ENERGO 24cm / Porotherm Dryfix 25cm	24.0
tynk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	

Z178 +150

wersja podstawowa w technologii murowanej powiększona o 150 cm oraz z wyższą ścianką kolankową

GENERALNY PROJEKTANT:
STUDIO Z500
Z500 ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa
tel. +48 (22)33-11-335; +48 725-000-005
www. Z500. pl email: projekty@z500.pl

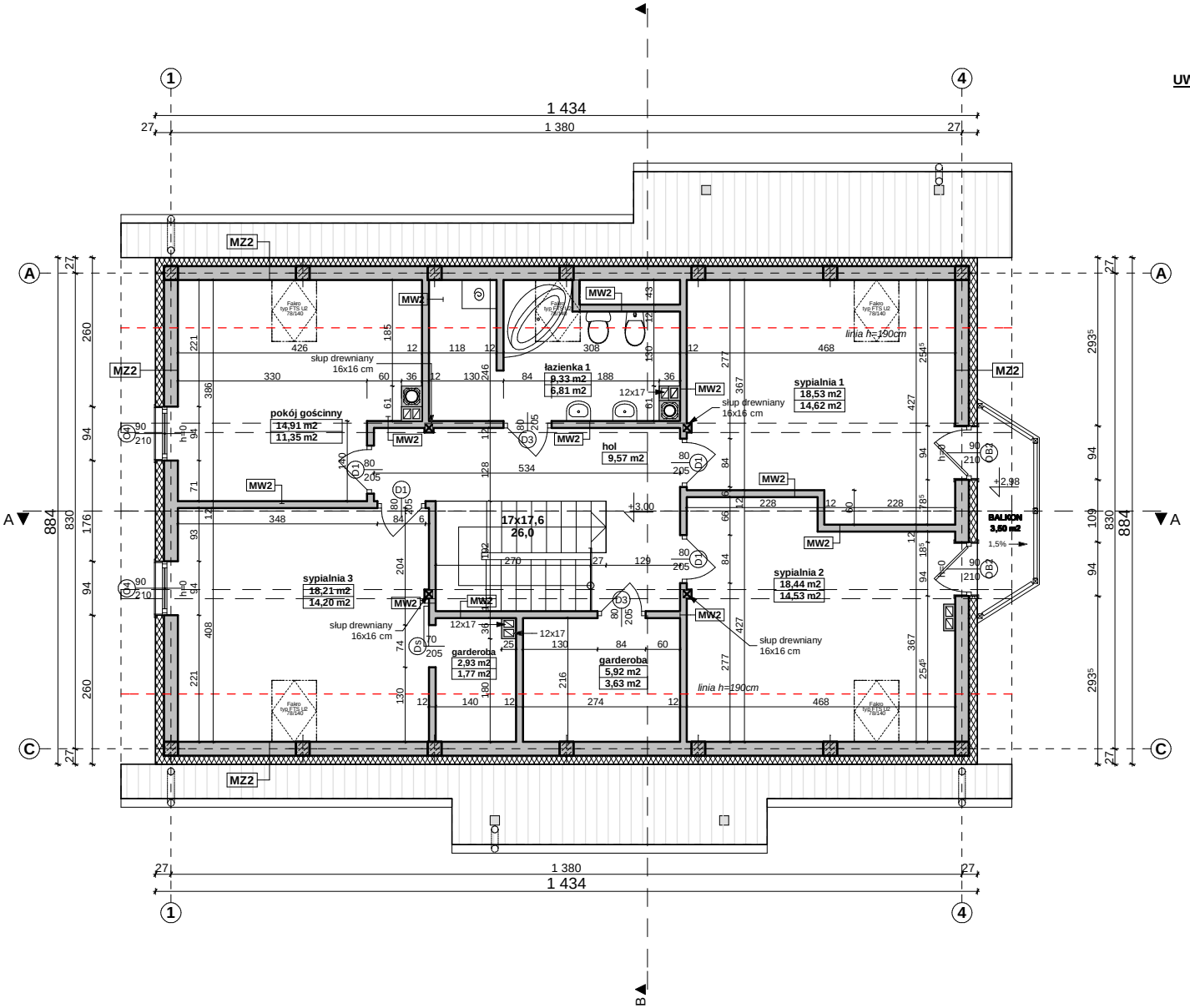
TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

ADRES :

RZUT PARTERU

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

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!



UWAGI:

1. W wieńcu ścian piętra należy zakotwić śruby M16 co 1,5m pod montaż murłat (wg detalu „Ks3"). Pod murłatę należy ułożyć pasek papy.
2. Ściany piętra projektuje się jako murowane, wzmocnione żelbetowymi słupami (FZ1) 24x24cm.
3. Trzony kominowe zaleca się wykonać jako systemowe typu SCHIEDEL. Wykończenie kominów ponad dachem zgodnie z opisem technicznym.
4. 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.
5. Elementy drewniane należy zabezpieczyć środkiem owadobójczym i grzybobójczym.
6. Okna połaciowe w dachu - ostateczna lokalizacja okien do ustalenia indywidualnie z inwestorem.
7. W podsufitce należy przewidzieć miejsce na wyłaz dachowy.
8. Rzut rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami.

MZ2 - ŚCIANA ZEW. KONSTR. OCIEPLONA gr.39(40)cm	
tynk mineralny na siatce	
ocieplenie - styropian (TERMO ORGANIKA)	15.0
ściana:YTONG ENERGO 24cm / Porotherm Dryfix 25cm	24.0
suchy tynk-płyty GK / tynk cem.-wap.kl.3 /glazura	

MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA 10 cm (12,5cm)	
płyty GK zależnie od typu pomieszczenia	1.3
ruszt metalowy lub drewniany	10.0
wełna mineralna miedzy słupkami - KNAUF Insulation	10.0
płyty GK typ: zależnie od rodzaju pomieszczenia	1.3

Z178 +150

wersja podstawowa w technologii murowanej powiększona o 150 cm oraz z wyższą ścianką kolankową

GENERALNY PROJEKTANT:
STUDIO Z500
Z500 ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa
tel. +48 (22)33-11-335; +48 725-000-005
www. Z500. pl email: projekty@z500.pl

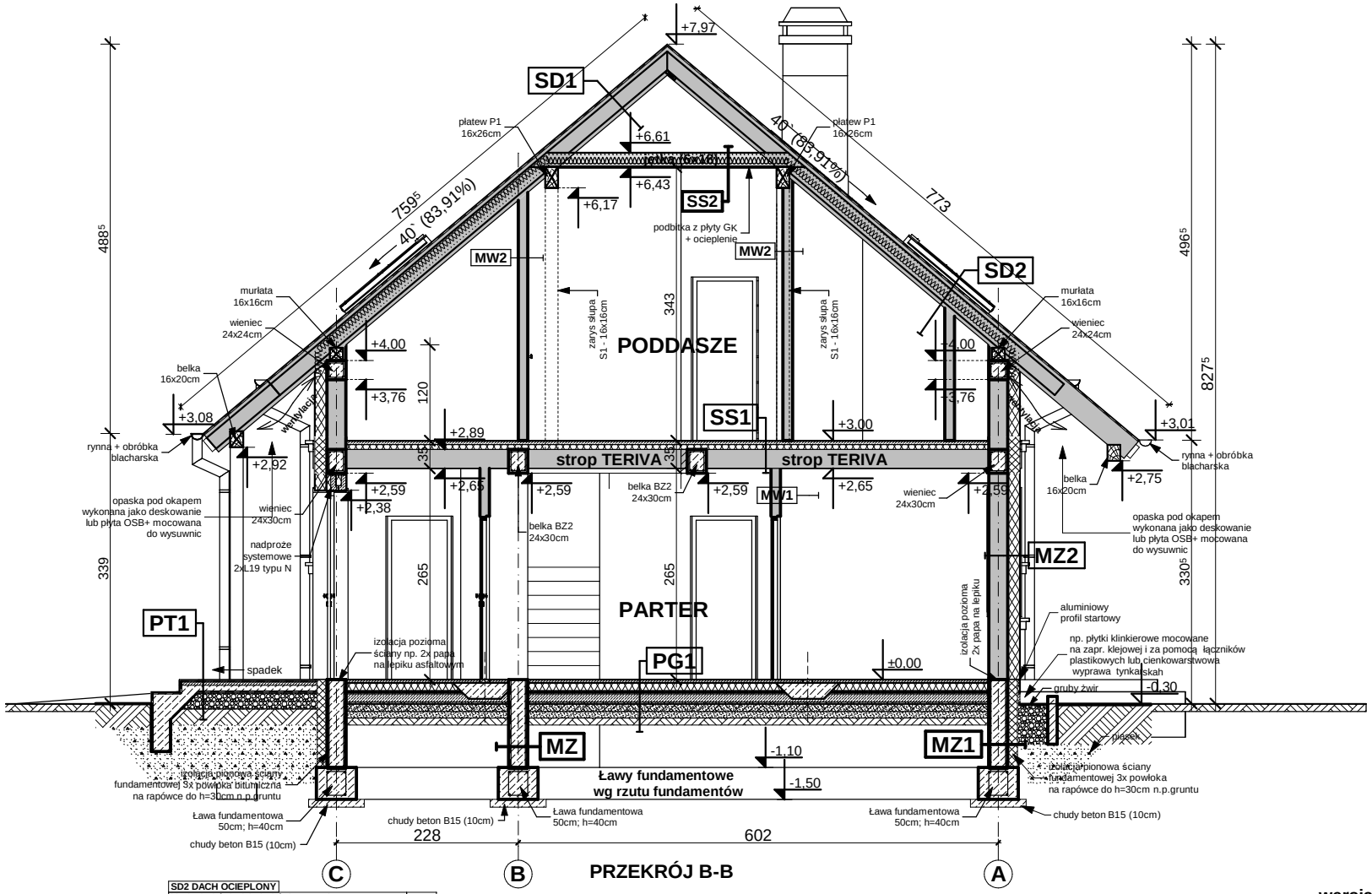
TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

ADRES :

RZUT PODDASZA

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

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!



PRZEKRÓJ B-B

PT1 - POSADZKA TARASU - PODESTU WEJŚCIOWEGO	
terakota na zaprawie mrozoodpornej	
beton klasy B15 zdylatowany 1x1m	5.0
beton klasy B7,5 zdylatowany 1x1m	
podsypka żwirowa zagęszczona	20.0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

PG1 - POSADZKA MIESZKANIA NA GRUNCIE	
podłoga alternatywnie: wykładzina; terakota...	
szlichta beton. z prow. instalacji, zdylatowana	5.0
ocieplenie - styropian (TERMO ORGANIKA)	10.0
folia hydroizolacyjna 2x na zakład	
zatarcie beton warstwa wyrównawcza	
beton B 10	10.0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20.0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

PG2 - POSADZKA GARAŻU NA GRUNCIE	
podłoga, alternatywnie: gres...	
szlichta betonowa zdylatowana	4.0
folia hydroizolacyjna 2x na zakład	
zatarcie beton warstwa wyrównawcza	
beton B7,5	15.0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20.0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

MZ - ŚCIANA FUNDAMENTOWA 24cm	
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3,na rapówce	
ściana z bloczków betonowych	24.0
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3,na rapówce	

MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA gr.32 cm	
okładzina klinkierowa/ tynk cokołowy (ponad terenem)	
ocieplenie: styropian do gruntu (TERMO ORGANIKA)	12.0
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3,na rapówce	
ściana z bloczków betonowych	24.0

MZ2 - ŚCIANA ZEW. KONSTR. OCIEPLONA gr.39(40)cm	
tynk mineralny na siatce	
ocieplenie - styropian (TERMO ORGANIKA)	15.0
ściana:YTONG ENERGO 24cm / Porotherm Dryfix 25cm	24.0
suchy tynk-płyty GK / tynk cem.-wap.kl.3 /glazura	

MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA 12cm (10cm)	
tynk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ściana:SILKA / Porotherm	12.0
tynk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	

MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA 10 cm (12,5cm)	
płyty GK zależnie od typu pomieszczenia	1.3
ruszt metalowy lub drewniany	10.0
wełna mineralna miedzy słupkami - KNAUF Insulation	10.0
płyty GK typ: zależnie od rodzaju pomieszczenia	1.3

Z178 +150

wersja podstawowa w technologii murowanej powiększona o 150 cm oraz z wyższą ścianką kolankową

SD2 DACH OCIEPLONY	
blachodachówka lub dachówka ceramiczna	
łaty 4 x 5 w rozstawie wg zaleceń producenta	
kontrłaty w zdłuż krokwi	
membrana paroprzepuszczalna	
między krokwiami - wełna miner. (KNAUF Insulation) + folia	20.0
konstrukcja dachu	
sufit - płyty GK / boazeria na rusztce	

SD1 DACH NIEOCIEPLONY	
blachodachówka lub dachówka ceramiczna	
łaty 4 x 5 w rozstawie wg zaleceń producenta	
kontrłaty w zdłuż krokwi	
poszycie np: płyta OSB + folia	
konstrukcja dachu	

SS2 STROP drewniany - podsufitka	
konstrukcja stropu / dachu	
wełna miner. (KNAUF Insulation) pomiędzy jętkami	18.0
folia paroizolacyjna	
płyta stężająca (OSB22)	
ruszt wsporczy pod płyty gk	
płyta gipsowo-kartonowa mocowana do rusztu	

MW4 - ŚCIANA WEW. NOŚNA 24cm (25cm)	
tynk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ściana:YTONG ENERGO 24cm / Porotherm Dryfix 25cm	24.0
tynk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	

SS1 STROP NAD PARTEREM	
podłoga alternatywnie-wykładzina,terakota,klepka	2.0
szlichta betonowa z prow. instalacji, zdylatowana	4.0
izolacja wodochronna w pom. mokrym	
izolacja akustyczna-styropian (TERMO ORGANIKA)	5.0
konstrukcja stropu - strop TERIVA-I	24.0
sufit - tynk gładki	

GENERALNY PROJEKTANT:
STUDIO Z500
Z500 ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa
tel. +48 (22)33-11-335; +48 725-000-005
www. Z500. pl email: projekty@z500.pl

TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

ADRES:

Przekrój B-B

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

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

ELEWACJA FRONTOWA

ELEWACJA OGRODOWA (tylna)

UWAGI :

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem w zakresie nadzoru (okładzina drewniana, cegła klinkierowa, tynk cienkowarstwowy)

Z178 +150

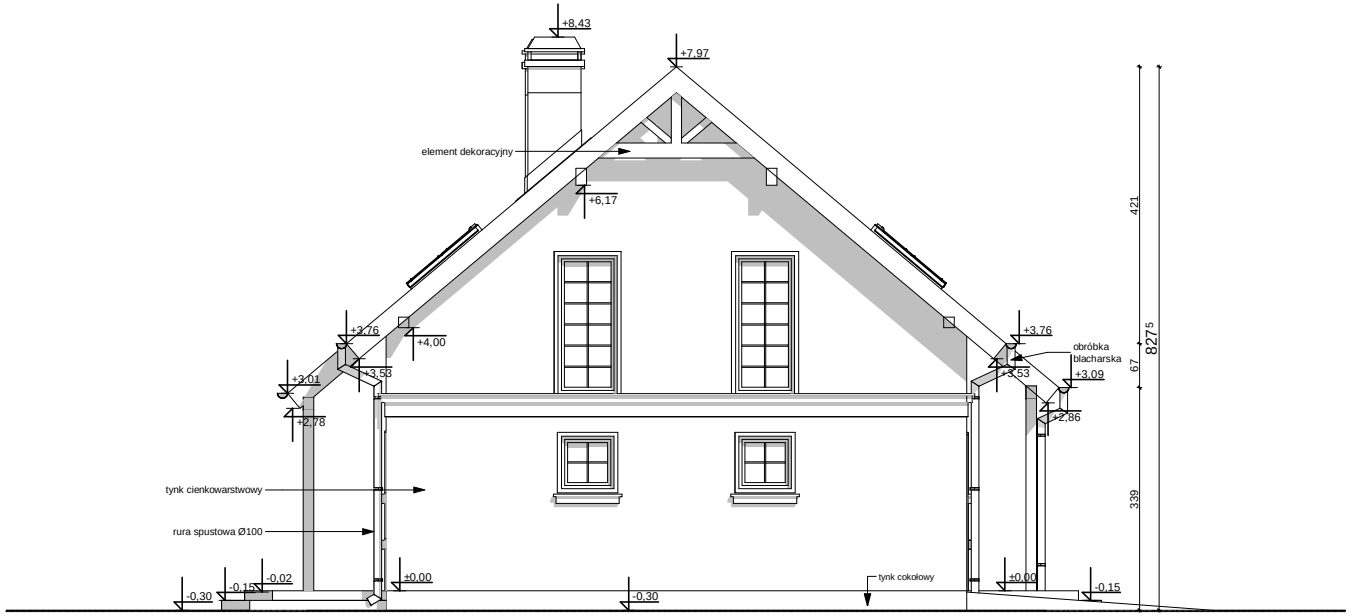
wersja podstawowa w technologii murowanej powiększona o 150 cm oraz z wyższą ścianką kolankową

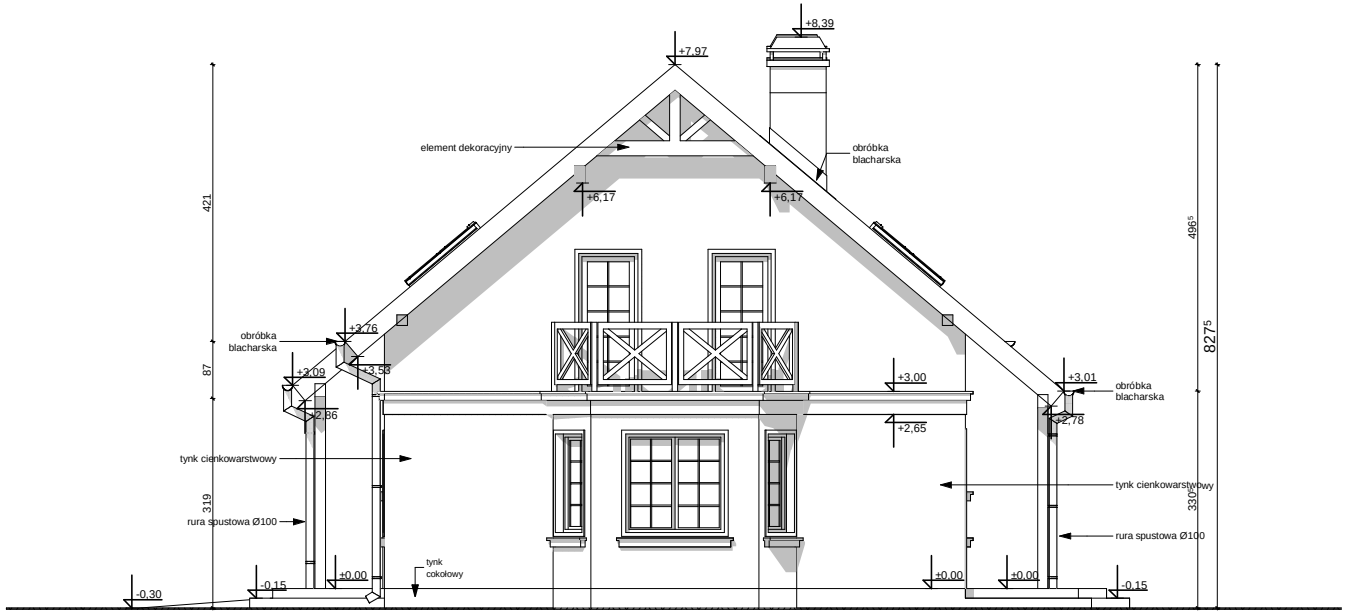
GENERALNY PROJEKTANT:
STUDIO Z500
Z500 ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa
tel. +48 (22)33-11-335; +48 725-000-005
www. Z500. pl email: projekty@z500.pl

TEMAT OPRACOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
ADRES :	
	ELEWACJE frontowa i ogrodowa

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

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!





ELEWACJE BOCZNE

UWAGI :

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem w zakresie nadzoru (okładzina drewniana, cegła klinkierowa, tynk cienkowarstwowy)

Z178 +150

wersja podstawowa w technologii murowanej powiększona o 150 cm oraz z wyższą ścianką kolankową

GENERALNY PROJEKTANT:
STUDIO Z500
Z500 ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa
tel. +48 (22)33-11-335; +48 725-000-005
www. Z500. pl email: projekty@z500.pl

TEMAT OPRACOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
ADRES :	
	ELEWACJE BOCZNE

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