



PERSPEKTYWA WIDOK Z WYJSCIEM NA TARAS



PERSPEKTYWA WIDOK OD FRONTU

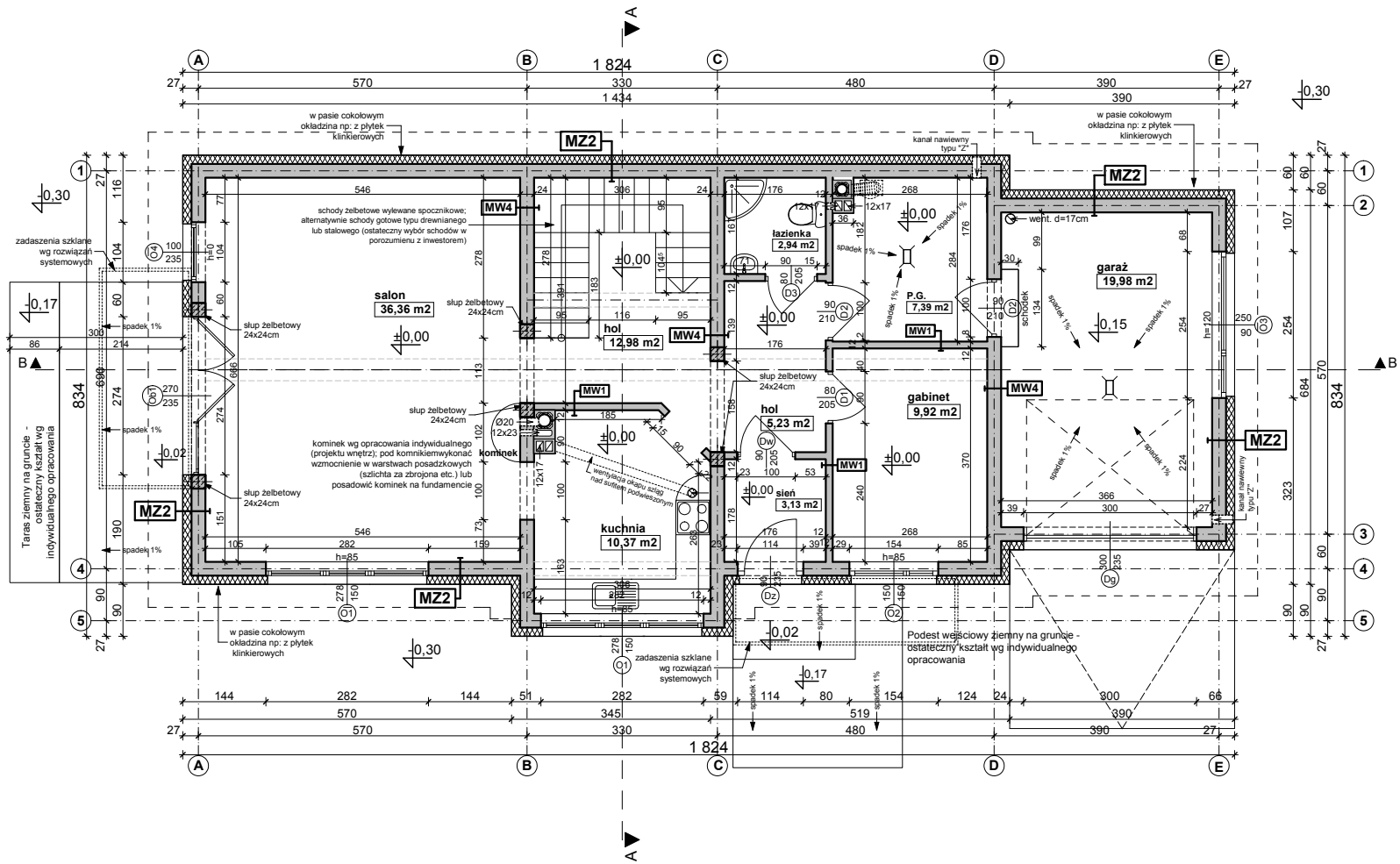
Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i 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.

Z157

wersja podstawowa w technologii murowanej

GENERALNY PROJEKTANT: STUDIO 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:	
PERSPEKTYWY	

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



- 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 kominika należy doprowadzić nawiew, pod posadzką rurą Ø110 PCV, Kominiek wykonać wg rozwiązań indywidualnego
 - Taras (ganek) zewnętrzny na gruncie wykończyć płytki mrozoodporne, antypoślizgowe. Taras drewniany wykonać wg rysunków konstrukcyjnych.
 - 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.
 - Elewację 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 pozostałymi rysunkami, opisem technicznym oraz obliczeniami statycznymi.

MZ2 - ŚCIANA ZEW. KONSTR. OCIEPLONA gr.39(40)cm	
tylnik mineralny na siatce	
ocieplenie - styroplan (TERMO ORGANIKA)	15.0
ściana:Gazobeton/Ceram.pustak szczelin. "U"(25cm)	24.0
suchy tynk-płyty GK / tynk cem.-wap.kl.3 /glazura	
MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA 12cm (10cm)	
tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ściana:Gazobeton/Ceram. cegła dziurawka	12.0
tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
MW4 - ŚCIANA WEW. NOŚNA 24cm (25cm)	
tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ściana:Gazobeton/Ceram.pustak szczelin. "U"(25cm)	24.0
tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	

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

Z157

wersja podstawowa w technologii murowanej

GENERALNY PROJEKTANT:
STUDIO Z500

ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa
tel. +48 (22)333-11-335; +48 725-000-005
www. Z500. pl email: projekty@z500.pl

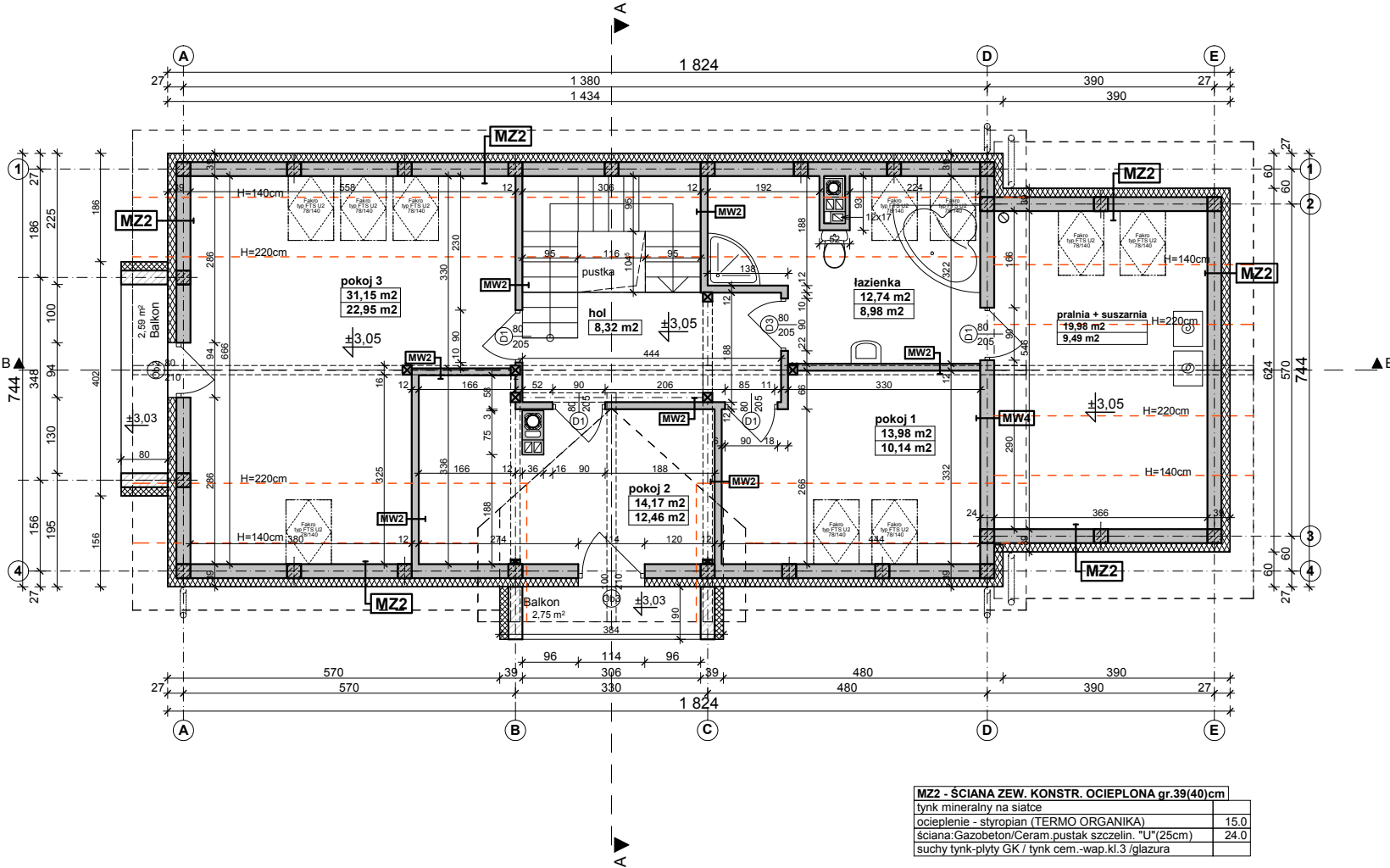
TEMAT
OPRACOWANIA:

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

ADRES:

RZUT PARTERU

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



MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA gr.39(40)cm	
tylnik mineralny na siatce	
ocieplenie - styropian (TERMO ORGANIKA)	15.0
ściana: Gazobeton/Ceram.pustak szczelin. "U"(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
welna mineralna między słupkami	10.0
płyty GK typ: zależnie od rodzaju pomieszczenia	1.3

MW4 - ŚCIANA WEWN. NOŚNA 24cm (25cm)	
tynk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 / glazura	
ściana: Gazobeton/Ceram.pustak szczelin. "U"(25cm)	24.0
tynk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 / glazura	

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.

Z157

wersja podstawowa w technologii murowanej

GENERALNY PROJEKTANT:
STUDIO Z500

STUDIO

Z500

ul. Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa
tel. +48 (22) 333-11-335; +48 725-000-005
www.Z500.pl email: projekty@z500.pl

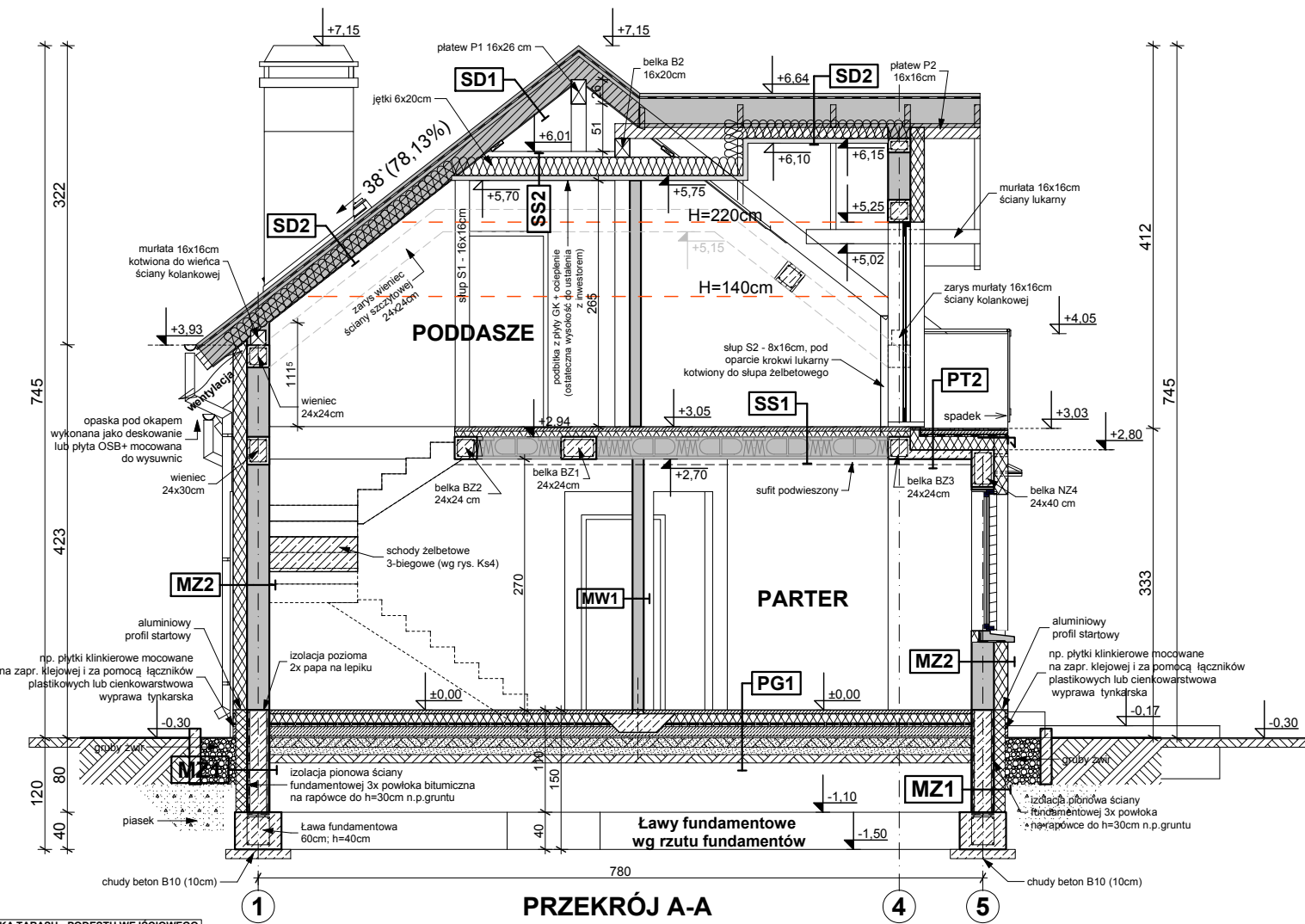
TEMAT OPRACOWANIA:
ADRES:

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

RZUT PODDASZA

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!!!



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

PG1 - POSADZKA MIESZKANIA NA GRUNCIE	
podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota...	
szlichta beton, z prow. instalacji, zdyktowana	5.0
ocieplenie - styropian TERMO-ORGANIKA	10.0
folia hydroizolacyjna 2x na zakład	
zatarcie beton warstwa wyrównawcza	10.0
beton B10	20.0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

PT2 - BALKON nad pom. ogrzewanym	
mrozoodporne płytki np. kamionkowe	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	
zaprawa / gładź cem. dylatowana (spadek 1.5%) gr. 4.0	4.0
jełki / papa bitumiczna / folia	
termoizolacja - styropian TERMO-ORGANIKA	17.0
paroizolacja - folia / papa	
beton B10	10.0
konstrukcja dachu	10.0
tylnik cementowo-wapienny	2.0

SD2 DACH OCIEPLONY	
blachodachówka lub dachówka ceramiczna	
łaty 4 x 5 w rozstawie wg zalecen producenta	
kontryły wzdłuż krokwi / poszycie OSB	
membrana paroprzepuszczalna	
między krokiewi - wełna miner. szklana + folia (ISOVER)	20.0
konstrukcja dachu	
suffit - płyty GK / boazeria na ruszcie	

SD1 DACH NIEOCIEPLONY	
blachodachówka lub dachówka ceramiczna	
łaty 4 x 5 w rozstawie wg zalecen producenta	
kontryły wzdłuż krokwi / poszycie OSB	
membrana paroprzepuszczalna	
konstrukcja dachu	

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

MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA gr.36 cm	
okładzina klinkierowa / tynk cokolowy (ponad terenem)	
ocieplenie: styropian do gruntu (TERMO ORGANIKA)	12.0
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3, na rapówce	24.0
ściana z bloczków betonowych	

MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA gr.39(40)cm	
tynk mineralny na siatce	
ocieplenie - styropian (TERMO ORGANIKA)	15.0
ściana: Gazobeton / Ceram. pustak szczeliny "U" (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: Gazobeton / Ceram. cegła dziurawka	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 między słupkami	10.0
płyty GK typ: zależnie od rodzaju pomieszczenia	1.3

SS1 STROP NAD PARTEREM	
podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota, klepka	2.0
szlichta betonowa z prow. instalacji, zdyktowana	4.0
izolacja wodochronna w pom. mokrym	
izolacja akustyczna-styropian, wełna mineralna (opcja)	5.0
konstrukcja stropu - strop TERIVA-I	24.0
suffit - tynk gładki	

SS2 STROP DREWNIANY - PODSUFIKA	
konstrukcja stropu / dachu	
wełna miner. szklana między belkami / jełkami (ISOVER)	20.0
folia paroizolacyjna	
płyta stężająca (OSB22)	
ruszt wsporczy pod płyty GK	
płyta gipsowo-kartonowa mocowana do rusztu	

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.

Z157

wersja podstawowa w technologii murowanej

GENERALNY PROJEKTANT:
STUDIO Z500

ul. Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa

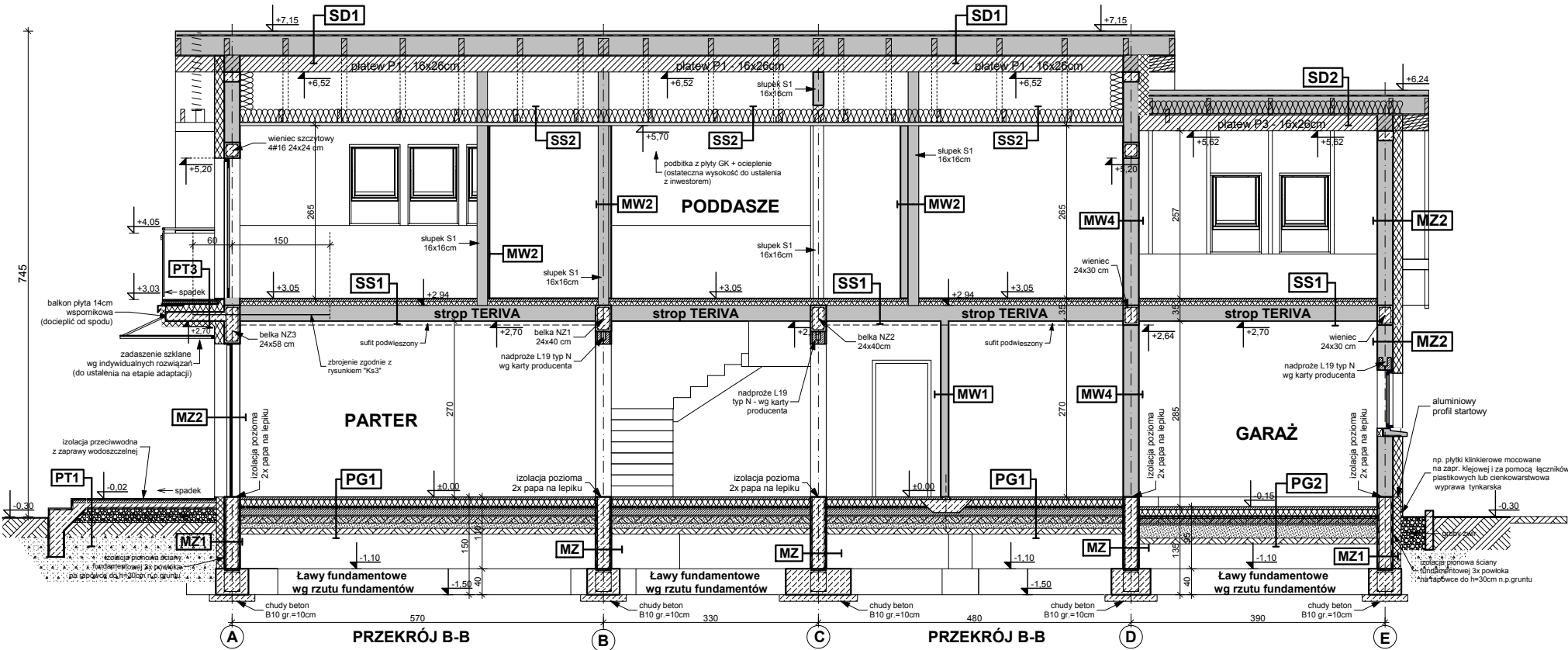
tel. +48 (22) 333-11-335; +48 725-000-005

www.Z500.pl email: projekty@z500.pl

TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

ADRES:

PRZEKRÓJ AA



PT2 - BALKON nad pom. ogrzewanym	
mrozoodporne płytki np: kamionkowe	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	
zaprawa / gładź cem. dylatowana (spadek 1,5%) gr. 4,0	4.0
lepek / papa bitumiczna / folia	
termoizolacja - styropian TERMO-ORGANIKA	17.0
paroizolacja - folia / papa	
plyta żelbetowa	10.0
grunt cementowo-wapienny	2.0

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

PG1 - POSADZKA MIESZKANIA NA GRUNCIE	
podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota...	
szlichta beton. z prow. instalacji, zdyktowana	5.0
ocieplenie - styropian TERMO-ORGANIKA	10.0
folia hydroizolacyjna 2x na zakład	
zatarcie beton warstwa wyrównawcza	10.0
beton B10	10.0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20.0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

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

MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA gr.36 cm	
okładzina klinkierowa/ tynk cokolowy (ponad terenem)	
ocieplenie: styropian do gruntu (TERMO ORGANIKA)	12.0
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3, na rapówc	
ściana z bloczków betonowych	24.0

MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA gr.39(40)cm	
tynk mineralny na siatce	
ocieplenie - styropian (TERMO ORGANIKA)	15.0
ściana: Gazobeton/Ceram. pustak szczelini. "U"(25cm)	24.0
suchy tynk-płoty GK / tynk cem.-wap.kl.3 / glazura	

MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA 12cm (10cm)	
tynk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 / glazura	
ściana: Gazobeton/Ceram. cegła dziurawka	12.0
tynk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 / glazura	

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

SS2 STROP drewniany - podsufitka	
konstrukcja stropu / dachu	
wełna miner. szklana między belkami / jętkami (ISOVER)	20.0
folia paroizolacyjna	
plyta stęplająca (OSB22)	
ruszt wspierczy pod plyty gk	
plyta gipsowo-kartonowa mocowana do rusztu	

SS2 DACH OCIEPLONY	
blachodachówka lub dachówka ceramiczna	
łaty 4 x 5 w rozstawie wg zaleceń producenta	
kontrłaty wzdłuż krokwi / poszycie OSB	
membrana paroprzepuszczalna	
między krokiewi - wełna miner. szklana + folia (ISOVER)	20.0
konstrukcja dachu	
suffit - plyty GK / boazeria na ruszcie	

SS1 STROP NAD PARTEREM	
podłoga alternatywnie-wykładzina,terakota,kleпка	2.0
szlichta betonowa z prow. instalacji, zdyktowana	4.0
izolacja wodochronna w pom. mokrym	
izolacja akustyczna-styropian, wełna mineralna (opcja)	5.0
konstrukcja stropu - strop TERIVA-I	24.0
suffit - tynk gładki	

SD1 DACH NIEOCIEPLONY	
blachodachówka lub dachówka ceramiczna	
łaty 4 x 5 w rozstawie wg zaleceń producenta	
kontrłaty wzdłuż krokwi / poszycie OSB	
membrana paroprzepuszczalna	
konstrukcja dachu	

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

Z157

wersja podstawowa w technologii murowanej

GENERALNY PROJEKTANT:
STUDIO Z500

ul. Gen. Zajęzka 11 / 6; 01-510 Warszawa

tel. +48 (22)33-11-335; +48 725-000-005

www. Z500. pl email: projekty@z500.pl

TEMAT OPRAWY:

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

ADRES:

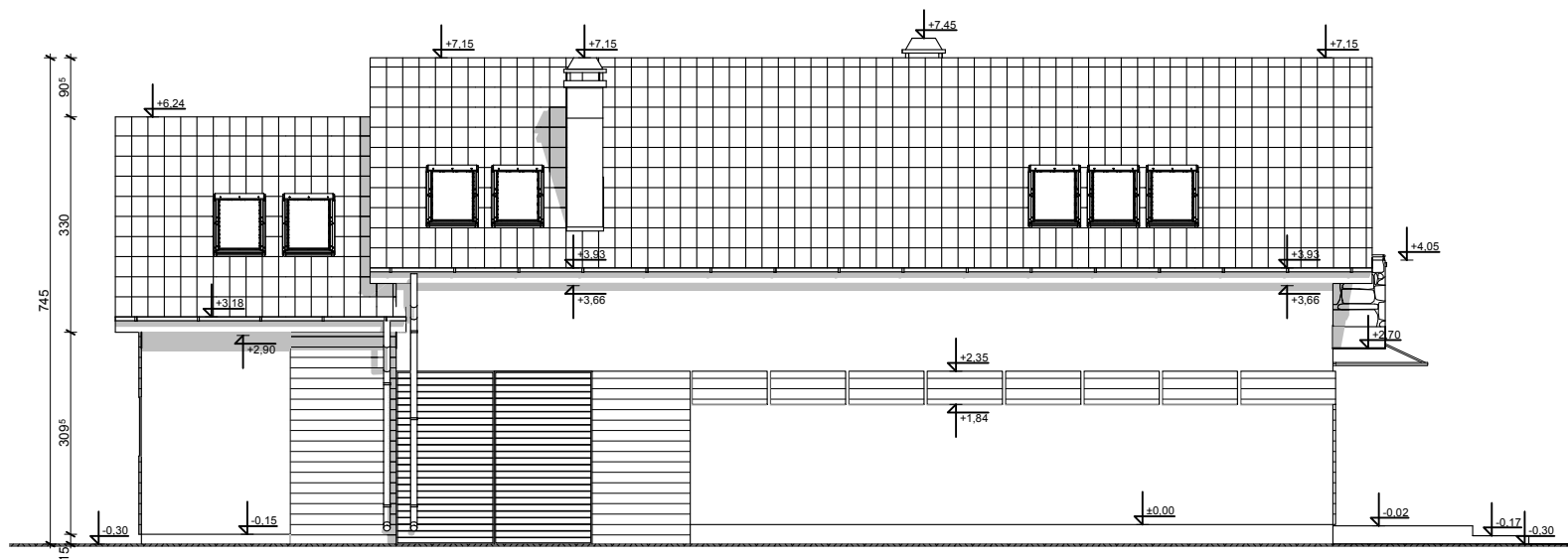
PRZEKRÓJ BB

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!!!



ELEWACJA FRONTOWA



ELEWACJA TYLNA

UWAGI:

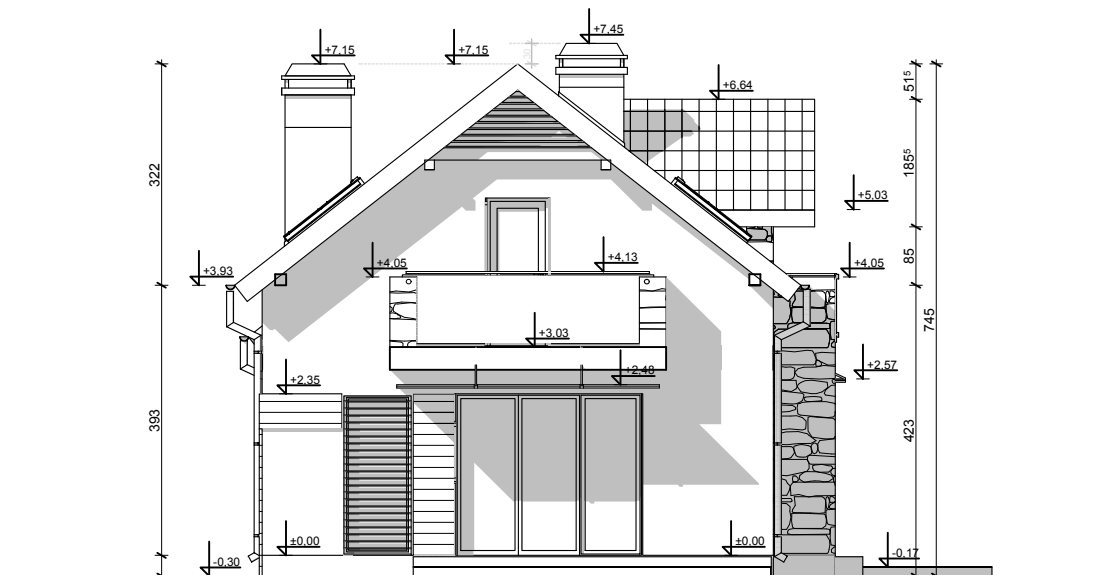
- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem w zakresie nadzoru (kształtki styropianowe, drewno elewacyjne, tynk cienkowarstwowy)

Z157

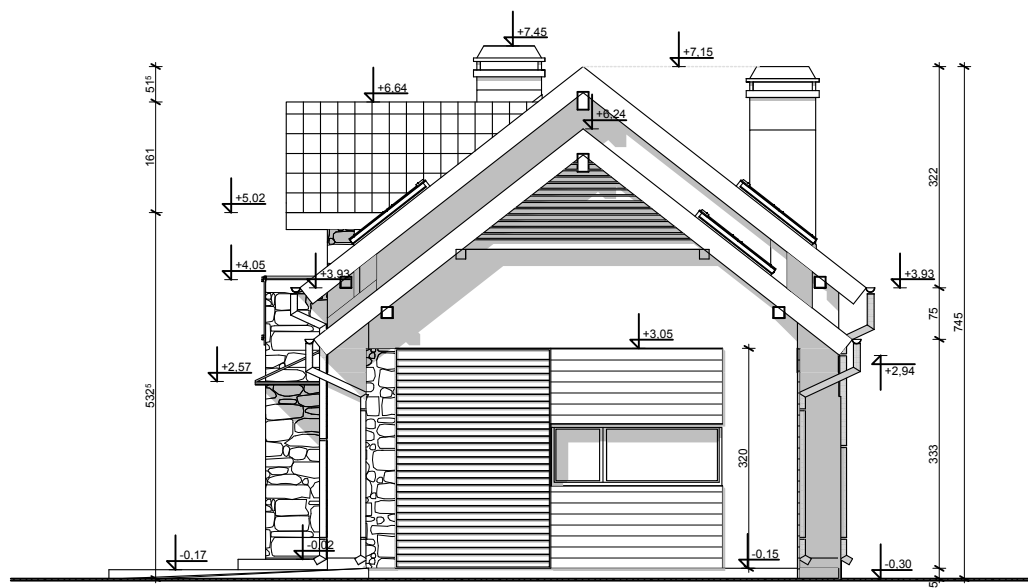
wersja podstawowa w technologii murowanej

GENERALNY PROJEKTANT: STUDIO 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	

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



ELEWACJE BOCZNE



UWAGI:

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem w zakresie nadzoru (kształtki styropianowe, drewno elewacyjne, tynk cienkowarstwowy)

Z157

wersja podstawowa w technologii murowanej

GENERALNY PROJEKTANT: STUDIO 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	

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.