



WIDOK OD FRONTU



WIDOK OD OGRODU

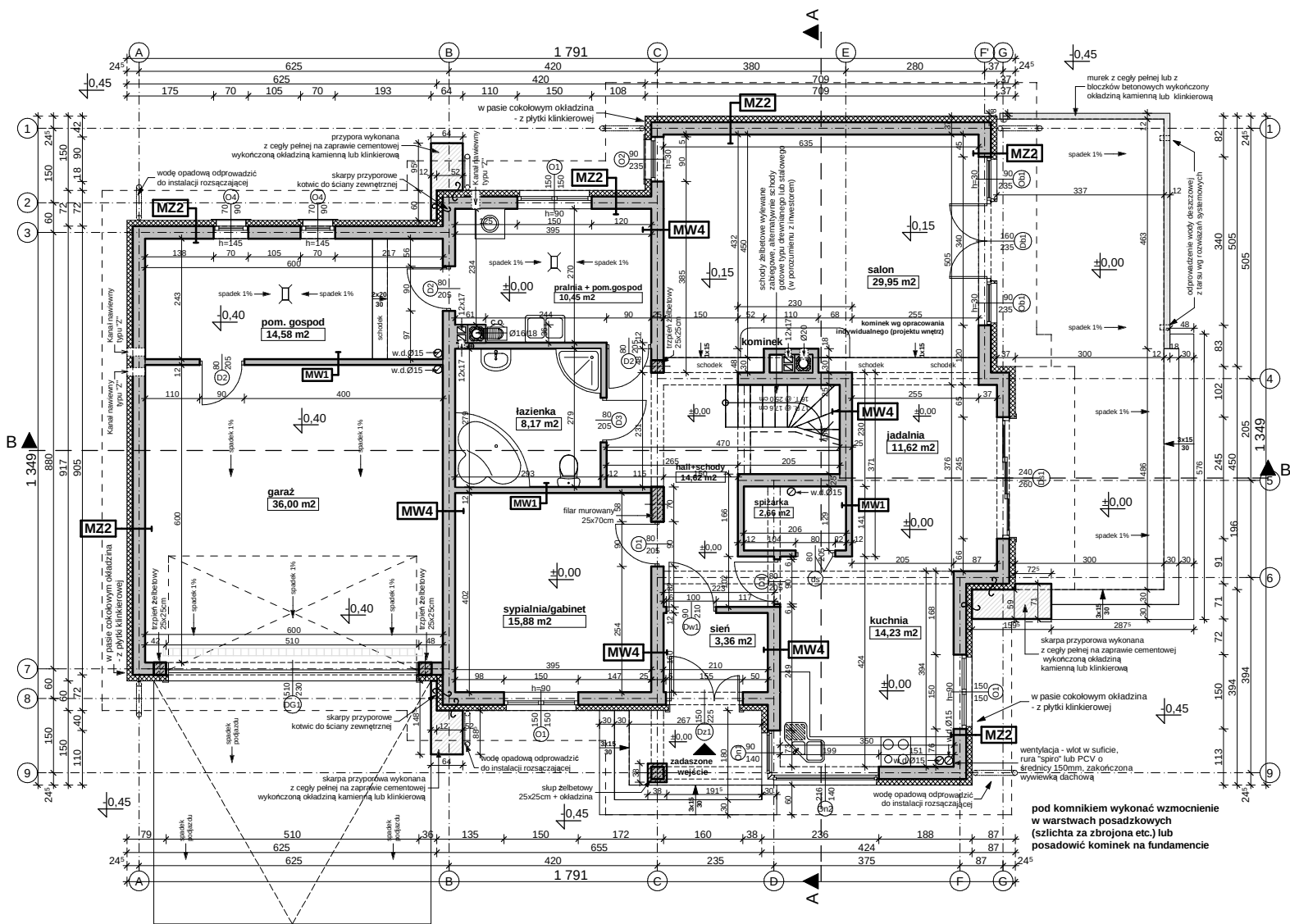
Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i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

Z31

wersja podstawowa w technologii murowanej

	ul. Gen. Zajączka 11 / 6 ; 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:	WIDOKI PERSPEKTYWICZNE

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 środkami owadobójczym i grzybobójczym.
 - Do kominika należy doprowadzić nawiew, pod posadzką rurą Ø110 PCV. Kominik wykonać wg rozwiązań indywidualnego
 - Taras (ganek) 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 pozostałymi rysunkami, opisem technicznym oraz obliczeniami statycznymi.

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

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

MZ2 - ŚCIANA ZEW. KONSTR. OCIEPLONA gr.36(37)cm	
tylny zewnętrzny: tynk mineralny na siatce	
ocieplenie - styropian	12.0
ściana:Gazobeton/Ceram.pustak szczelin. "U"(25cm)	24.0
suchy tynk-płyty GK / tynk cem.-wap.kl.3 /glazura	

Z31
wersja podstawowa w technologii murowanej

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

ul. Gen. Żajączka 11 / 6 ; 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

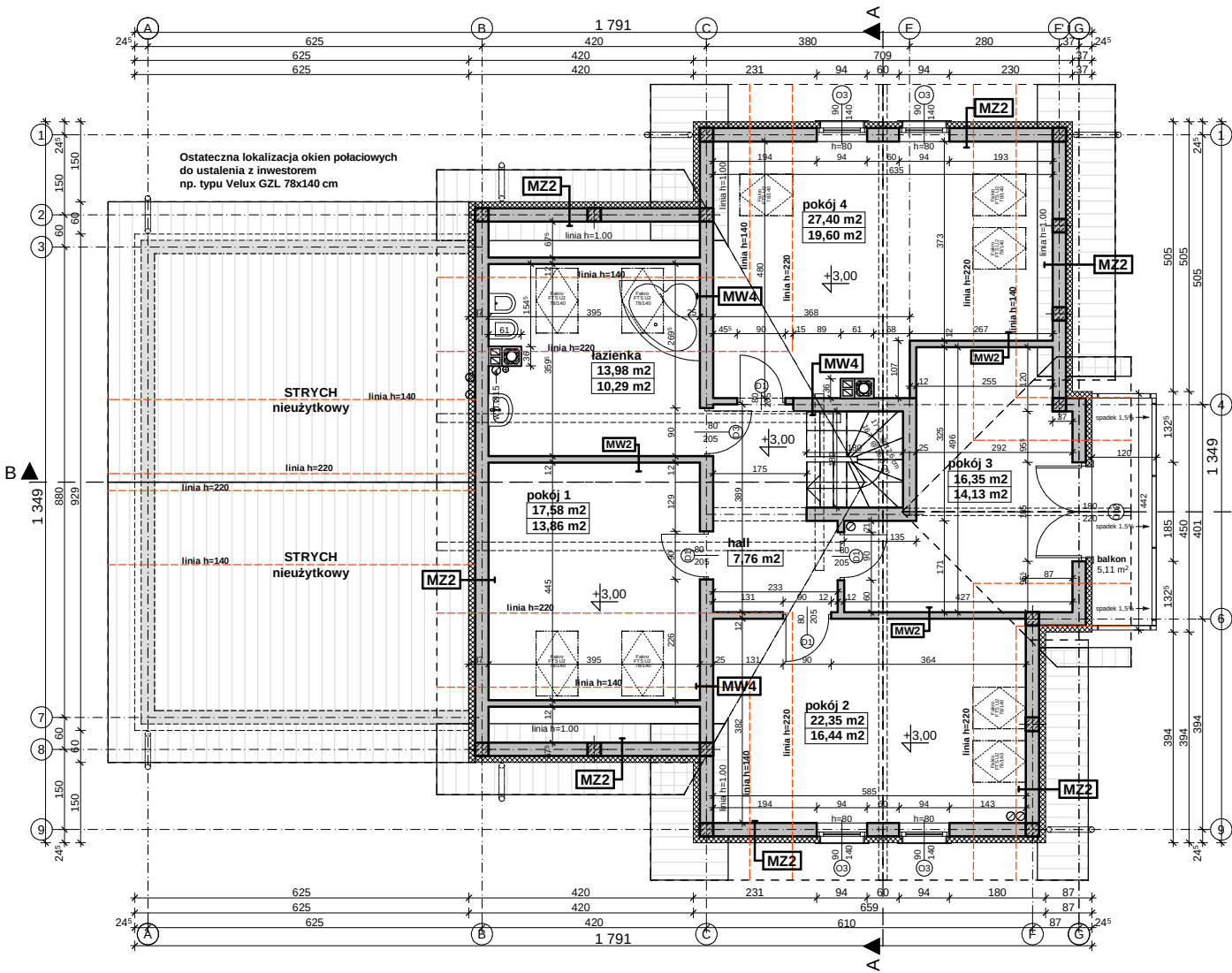
PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT OPRACOWANIA:

RZUT PARTERU

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!!!



- UWAGI:**
1. W wieńcu ścian kolankowych należy zakotwić śruby M14 co 1,2m pod montaż murlat. Pod murlatę należy ułożyć pasek papy.
 2. Ścianę kolankową projektuje się w jako murowaną, wzmocnioną żelbetowymi filarkami (FZ1) 25x25cm.
 3. Ściany szczytowe zwieńczyć wieńcem na wysokości otworów okiennno-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 ZEW. KONSTR. OCIEPLONA gr.36(37)cm	
tynek mineralny na siatce	
ocieplenie - styropian	12,0
ściana:Gazobeton/Ceram.pustak szczelini. "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 WEW. NOŚNA 24cm (25cm)	
tynek wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ściana:Gazobeton/Ceram.pustak szczelini. "U"(25cm)	24,0
tynek wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	

Z31
wersja podstawowa w technologii murowanej

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

ul. Gen. Zajęczka 11 / 6 ; 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

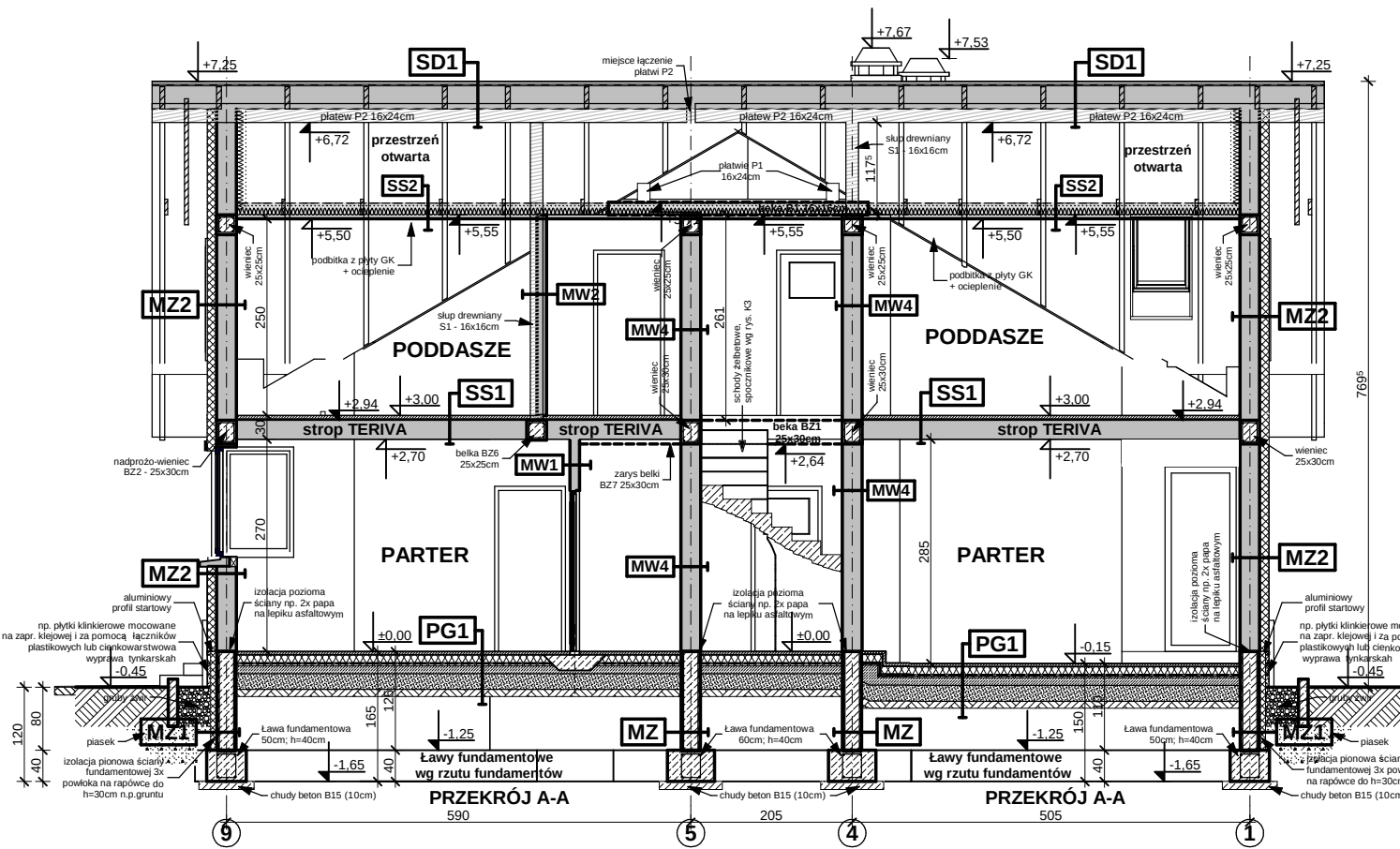
PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT OPRACOWANIA:

RZUT PODDASZA

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!!!



PT1 - POSADZKA TARASU - PODESTU WEJŚCIOWEGO	
terakota na zaprawie mrozoodpornej	
beton klasy B15 zdylatowany 1x1m	5.0
beton (gruzobeton) klasy B7.5 zdylatowany 1x1m	20.0
podsyпка żwirowa	
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	
PG1 - POSADZKA MIESZKANIA NA GRUNCIE	
podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota...	
szlichta beton. z prow. instalacji, zdylatowana	4.0
ocieplenie - styropian M30	10.0
zatarcie beton warstwa wyrównawcza	
beton B 7.5	10.0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20.0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

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

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

SS2 STROP drewniany - podsufitka	
konstrukcja stropu - pas dolny wizerów / jętki	
wełna mineralna między belkami stropu / jętkami	25.0
folia paroizolacyjna	
plyta steżąja (OSB15)	
ruszt wsporczy pod płyty GK	
plyta gipsowo-kartonowa mocowana do rusztu	

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

MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA gr.32 cm	
okładzina klinkierowa/ tynk cokolowy (ponad terenem)	
ocieplenie: styropian M20 do gruntu (12cm)/ Styrodur	8.0
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3, na rapówe	
ściana z bloków betonowych	24.0

MZ2 - ŚCIANA ZEW. KONSTR. OCIEPLONA gr.36/37cm	
tylny mineralny na siatce	12.0
ocieplenie - styropian	12.0
ściana: Gazobeton/Ceram. pustak szczeliny. "U"(25cm)	24.0
suchy tynk-płyty GK / tynk 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

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

SD1 DACH NIEOCIEPLONY	
dachówka: cementowa /ceramiczna /blachodachówka	
laty sosnowe 4 x 5 w rozstawie dost. do dachówki	
kontratry deski (na szer. krokwi)/ wentylacja	
membrana wiatroizolacyjna, paroprzep. 800g/m2/dobę	
posyćcie ze sklejki wodoodpornej	
krokiew konstrukcji dachu	

SD2 DACH OCIEPLONY	
dachówka: cementowa /ceramiczna /blachodachówka	
laty sosnowe 4 x 5 w rozstawie dost. do dachówki	4.0
kontratry deski (na szer. krokwi)/ wentylacja	2.5
membrana wiatroizolacyjna, paroprzep. 800g/m2/dobę	
krokiew konstrukcji dachu	
ocieplenie wełna minier. między krokiewiami (min. 17cm)	22.0
ocieplenie wełna minier. na wieszakach stal.	
folia polietylenowa- paroizolacyjna	
plyty GK 12.5 mm na ruszcie	

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

Z31
wersja podstawowa w technologii murowanej

Z500

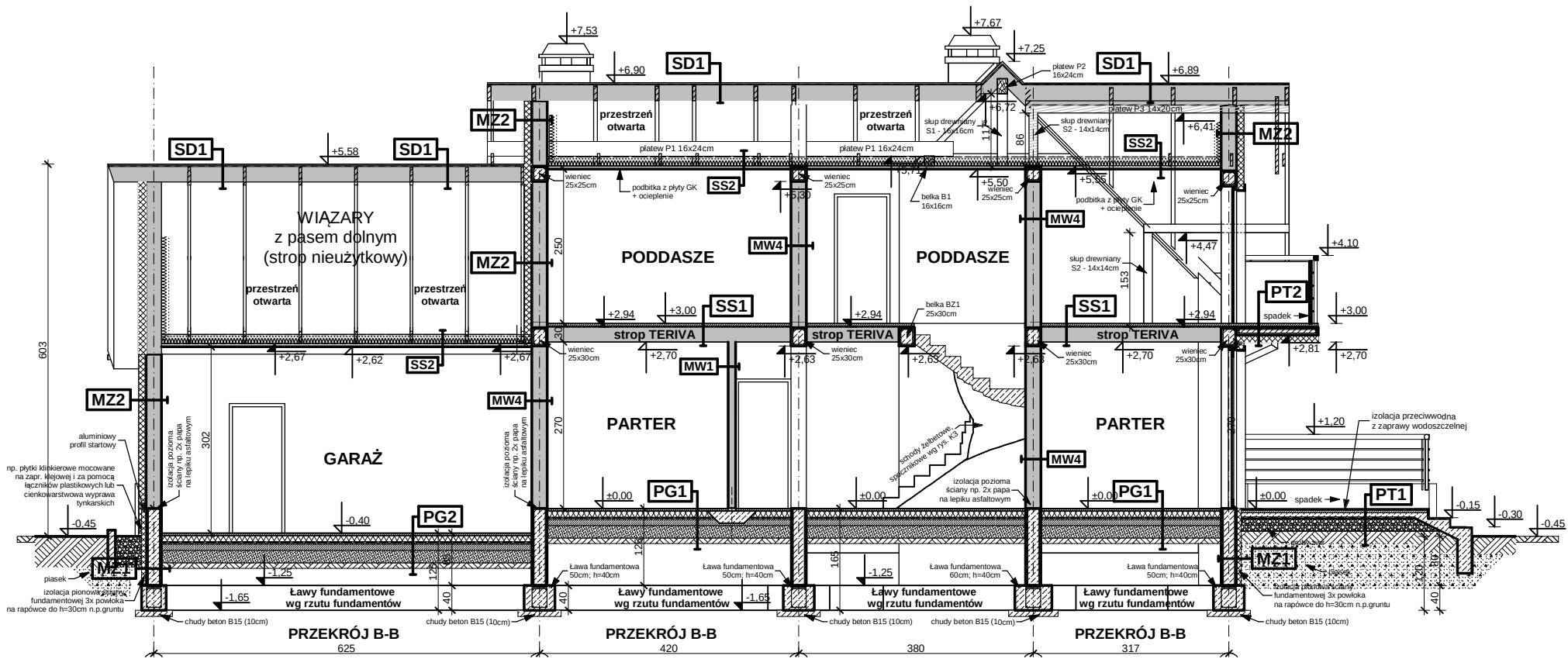
ul. Gen. Zajęzka 11 / 6 ; 01-510 Warszawa
tel./fax: +48 (22) 425 50 30 ; +48 (22) 331 13 35
e-mail: projekty@z500.pl ; www.z500.pl

Copyright registered trademark by Z500

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT OPRACOWANIA: PRZEKRÓJ A-A

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



PT1 - POŚADZKA TARASU - PODESTU WEJŚCIOWEGO	
terakota na zaprawie mrozoodpornej	
beton klasy B15 zdyktowany 1x1m	5.0
beton (gruzobeton) klasy B7.5 zdyktowany 1x1m	
podsyпка żwirowa	20.0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	
PG1 - POŚADZKA MIESZKANIA NA GRUNCIE	
podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota...	
szlichta beton. z prow. instalacji, zdyktowana	4.0
ocieplenie - styropian M30	10.0
folia hydroizolacyjna 2x na zakład	
zatarcie beton warstwa wyrównawcza	
beton B 7.5	10.0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20.0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

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

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

SS2 STROP drewniany - podsufitka	
konstrukcja stropu - pas dolny wizerów / jętki	
wełna mineralna między belkami stropu / jętkami	25.0
folia paroizolacyjna	
plyta steżaja (OSB15)	
ruszt wsporczy pod płyty gk	
plyta gipsowo-kartonowa mocowana do rusztu	

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

MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA gr.32 cm	
okładzina klinkierowa/ tynk cokolowy (ponad terenem)	
ocieplenie - styropianM20 do gruntu(12cm)/ Styrodur	8.0
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3,na rapówe	
ściana z blozków betonowych	24.0

MW2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA gr.36(37)cm	
tylny mineralny na siatce	12.0
ocieplenie - styropian	12.0
ściana:Gazobeton/Ceram.pustak szczeliny. "U"(25cm)	24.0
suchy tynk-płty gk / tynk 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

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

SD1 DACH NIEOCIEPLONY	
dachówka: cementowa /ceramiczna /blachodachówka	
łaty sosnowe 4 x 5 w rozstawie dost. do dachówki	
kontrłaty deski (na szer. krokwi)/ wentylacja	
membrana wiatroizolacyjna, paroprzep. 800g/m2/dobę	
posypanie ze sklejki wodoodpornej	
krowkie konstrukcji dachu	

SD2 DACH OCIEPLONY	
dachówka: cementowa /ceramiczna /blachodachówka	
łaty sosnowe 4 x 5 w rozstawie dost. do dachówki	4.0
kontrłaty deski (na szer. krokwi)/ wentylacja	2.5
membrana wiatroizolacyjna, paroprzep. 800g/m2/dobę	
krowkie konstrukcji dachu	
ocieplenie wełna miner. między krokiewiami (min. 17cm)	22.0
ocieplenie wełna miner. na wieszakach stal.	
folia polietylenowa- paroizolacyjna	
plyty GK 12.5 mm na ruszcie	

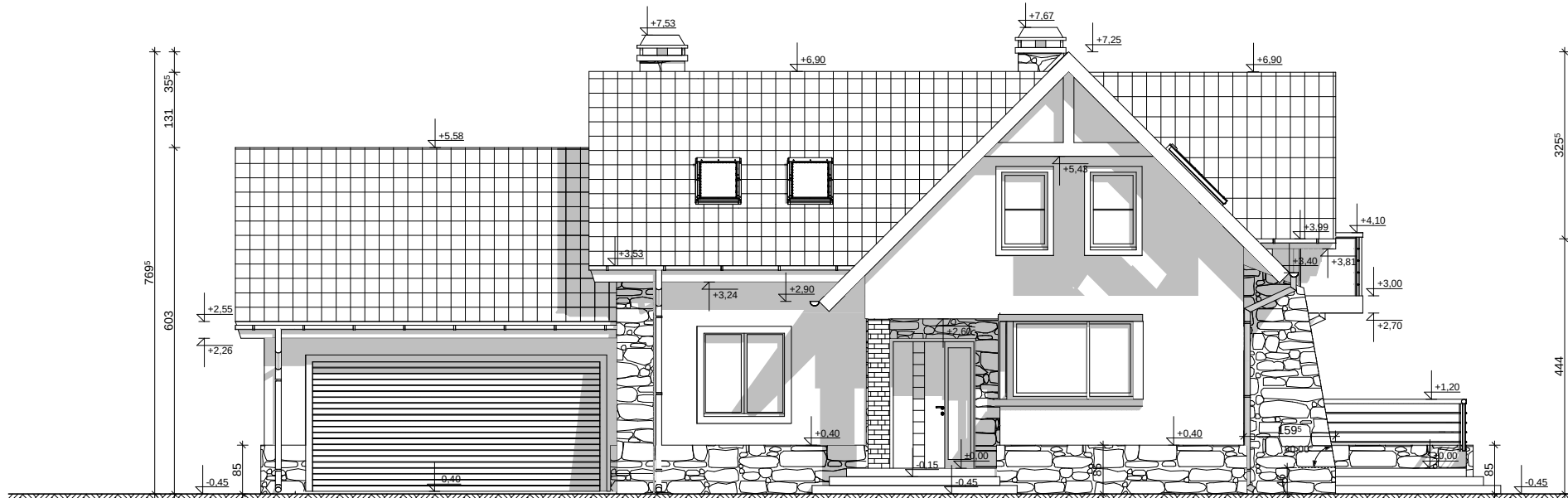
Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i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

Z31
wersja podstawowa w technologii murowanej

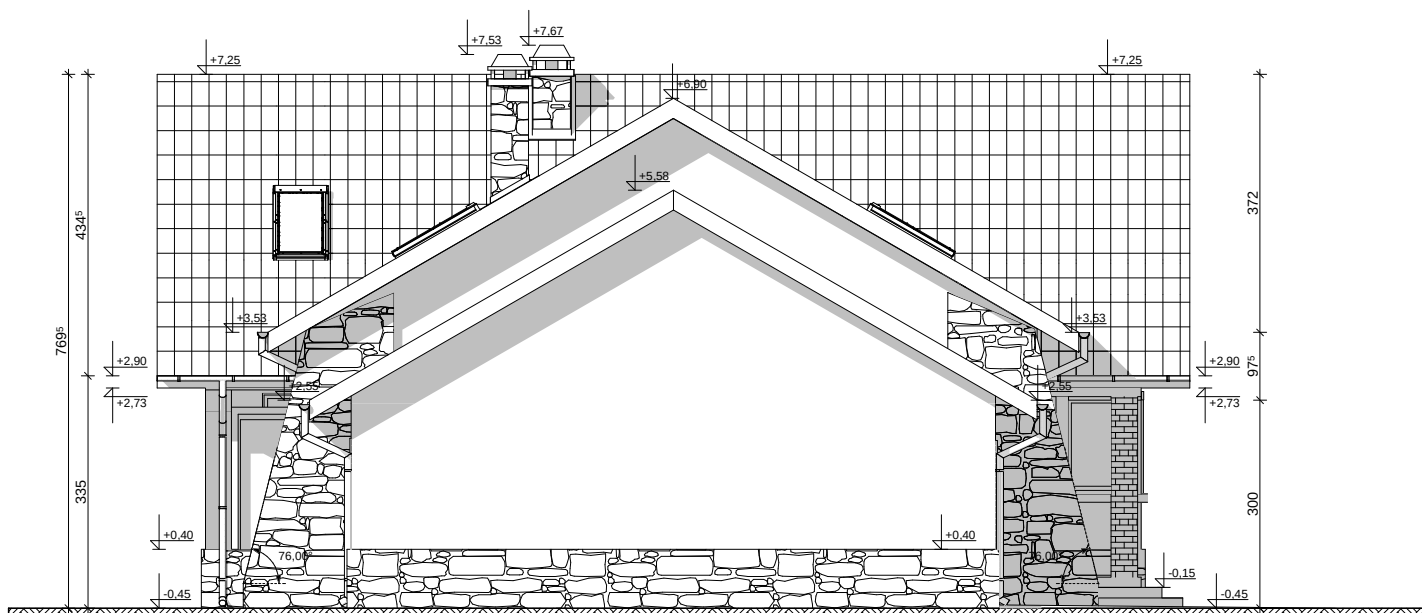
Z500
ul. Gen. Zajęczka 11 / 6 ; 01-510 Warszawa
tel./fax: +48 (22) 425 50 30 ; +48 (22) 331 13 35
e-mail: projekty@Z500.pl ; www.z500.pl
Copyright registered trademark by Z500

PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT
OPRACOWANIA:
PRZEKRÓJ B-B



ELEWACJA FRONTOWA



ELEWACJA BOCZNA

UWAGI :

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem na etapie adaptacji projektu.

Z31

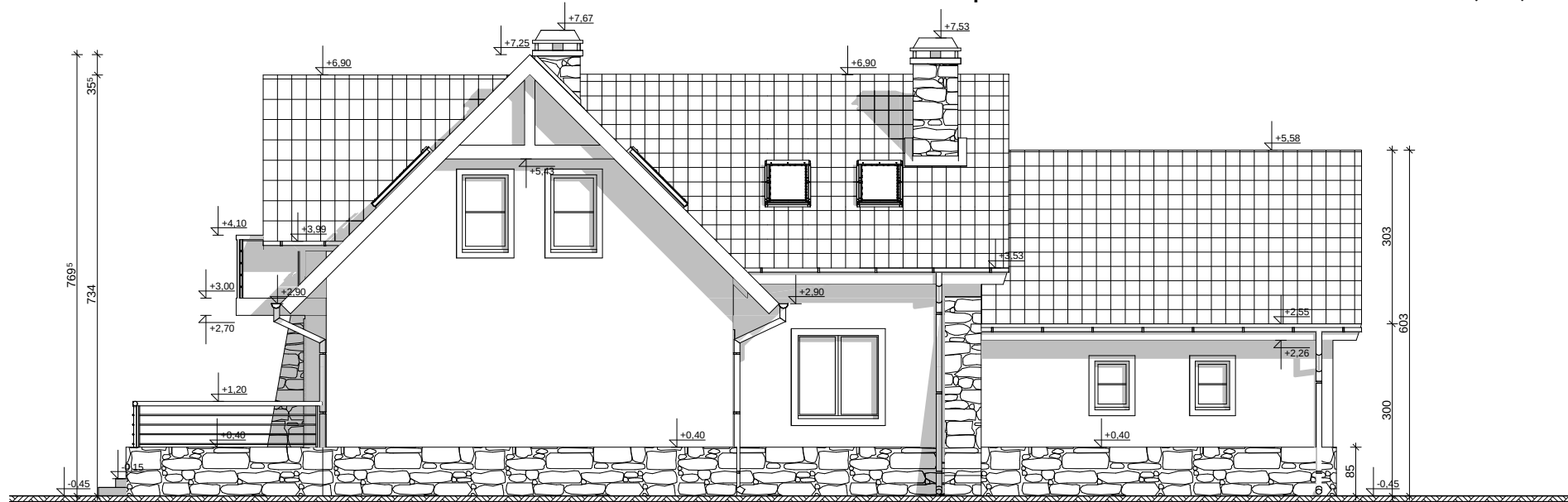
wersja podstawowa w technologii murowanej

	ul. Gen. Zajączka 11 / 6 ; 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

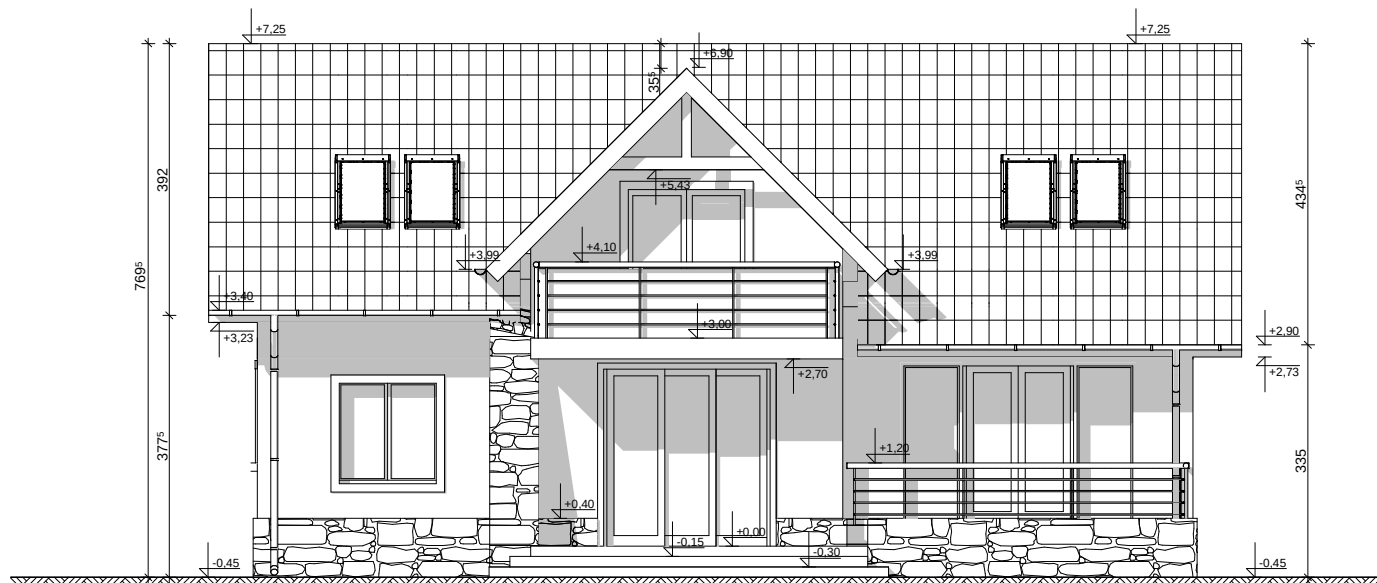
Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i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



ELEWACJA TYLNA (ogrodowa)



ELEWACJA BOCZNA

UWAGI :

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem na etapie adaptacji projektu.

Z31

wersja podstawowa w technologii murowanej

	ul. Gen. Zajączka 11 / 6 ; 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

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!!!