



PERSPEKTYWA WIDOK OD FRONTU



PERSPEKTYWA WIDOK OD OGRODU

- widoki uwzględniają częściowe wykończenie elewacji
jako np oblicówka z drewnianych desek

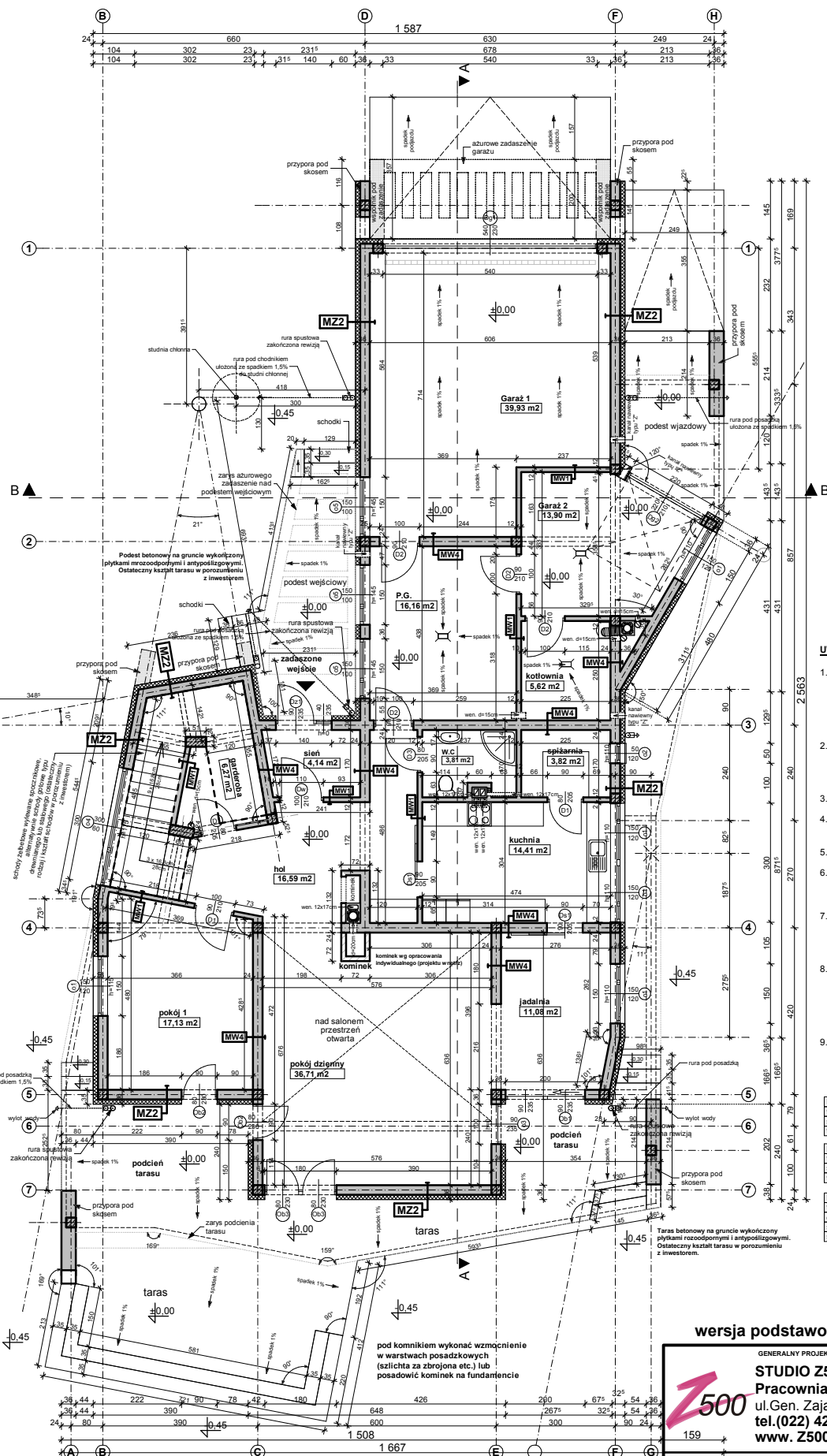
- okna połaciowe - do wykonania
w drugim etapie inwestycji (w przypadku
adaptacji poddasza na użytkowe)

Zx27

wersja podstawowa w technologii murowanej

STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński Pracownia Architektoniczna ul. Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa tel. (022) 425-50-30; mobile: 0607-17-12-12 www. Z500. pl email: projekty@z500.pl	
TEMAT OPRACOWANIA: ADRES:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
PERSPEKTYWY	

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.



UWAGI:

1. Ściany należy murować oraz zbroić zgodnie zaleceniami zawartymi w zeszytach technicznych oraz wiedzą techniczną dla poszczególnych systemów np. POROTHERM, YTONG itp. Główne należy zwrócić uwagę na dodatkowe zbrojenie spoin, murów w miejscach otworów okiennych, drzwiowych w strefie pod otworem i nadotworem.
2. Trzyny kominiowe zaleca się wykonać jako systemowe typu SCHIEDEL (dylatwa od stropu oraz izodawa 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 kominika należy doprowadzić nawiew, pod posadzką rurą Ø110 PCV. Kominiek wykonać wg rozwiązania indywidualnego.
5. Taras (gank) zewnętrzny na gruncie wykończenie płytki mrozoodporne, antypoślizgowe.
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 tynku mineralnego kształtek elewacyjnych; alternatywnie deskowanie impregnowane na ruszcie lub z "lekkiego" kamienia z okładziną ceramiczną. Elementy zdobienia elewacji wykonać kłosem na podwójnej wzmocnionej siatce lub na niezależnym ruszcie - zależnie od przyjętych rozwiązań.
9. Rzut rozpatrywać łącznie pozostałymi rysunkami, opisem technicznym oraz obliczeniami statycznymi.

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	

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

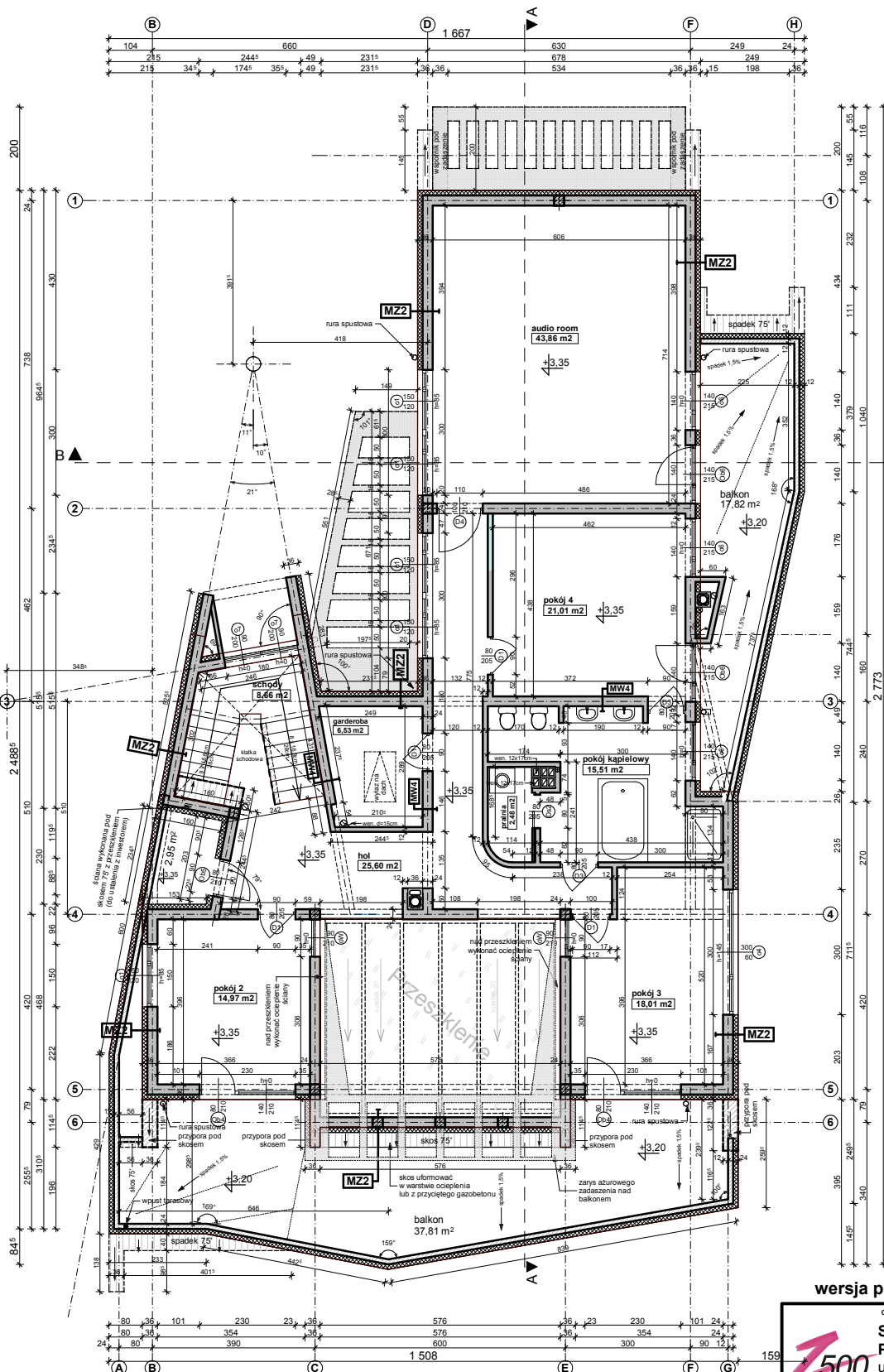
M22 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA gr.36(37)cm	
tynk mineralny na siatce	
ocieplenie - styropian	12.0
ściana Gazobeton/Ceram. pustak szczeliny "U" 25cm	24.0
suchy tynk-płyty GK / tynk cem.-wap.kl.3 / glazura	

Zx27

wersja podstawowa w technologii murowanej

500	GENERALNY PROJEKTANT: STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński Pracownia Architektoniczna ul. Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa tel.(022) 425-50-30; mobile:0607-17-12-12 www.Z500.pl email: projekt@z500.pl	
	TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORÓDZINNEGO 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, reprodukcji/kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody.



UWAGI:

- Ściany należy murować oraz zbroić zgodnie z zaleceniami zawartymi w zeszytach technicznych oraz według technicznej 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.
- Trzyny kominowe zaleca się wykonać jako systemowe typu SCHIEDEL (dylatacja od stropu oraz izoldować od drewnianych elementów konstrukcji). Wykończenie kominów ponad dachem wg zał. ze schematu i opisu technicznego.
- Elementy drewniane należy zabezpieczyć środkami owadobójczym i grzybobójczym.
- Elewacje na fragmentach zaleca się wykonać z styropianowych kształtek elewacyjnych; alternatywnie deskowanie impregnowane na ruszcie lub z "lekkiego" kamienia z okładziny ceramicznej. Elementy zdobienia elewacji wykonać kłębne na podwójnej wzmocnionej siatce lub na niezależnym ruszcie - załączenie od przyjętych rozwiązań.
- Taras (balkon) wykończenie płytki mrozoodporna, antypoślizgowa.
- 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.
- W podsufitach należy przewidzieć miejsce na wylaz dachowy.
- Rzut rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami, opisem technicznym oraz obliczeniami statycznymi.

MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA gr.36(37)cm	
tylnik mineralny na siatce	12.0
ocieplenie - styropian	12.0
ściana Gazobeton/Ceram. pustak szczeliny „U”/25cm	24.0
suchy tylnik-płyty GK / tylnik 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
włna mineralna między słupkami	10.0
płyty GK typ: zależnie od rodzaju pomieszczenia	1.3
MW4 - ŚCIANA WEWN. NOŚNA 24cm (25cm)	
tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ściana Gazobeton/Ceram. pustak szczeliny „U”/25cm	24.0
tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	

Zx27

wersja podstawowa w technologii murowanej

	GENERALNY PROJEKTANT: STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński Pracownia Architektoniczna ul. Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa tel.(022) 425-50-30; mobile:0607-17-12-12 www. Z500. pl email: projekty@z500.pl
	TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORÓDZINNEGO ADRES: RZUT PIĘTRA

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.



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	2,9
membrana wiatroizolacyjna, paroprzep. 800g/m2/dobę	
krokwie konstrukcji dachu	
ocieplenie wełna miner. między krokwiami (min. 17cm)	22,0
ocieplenie wełna miner. na wieszakach stal.	
folia polietylenowa - paroizolacja	
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 dalszego odsprzedaży, reprodukowania/ kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody .

Zx27

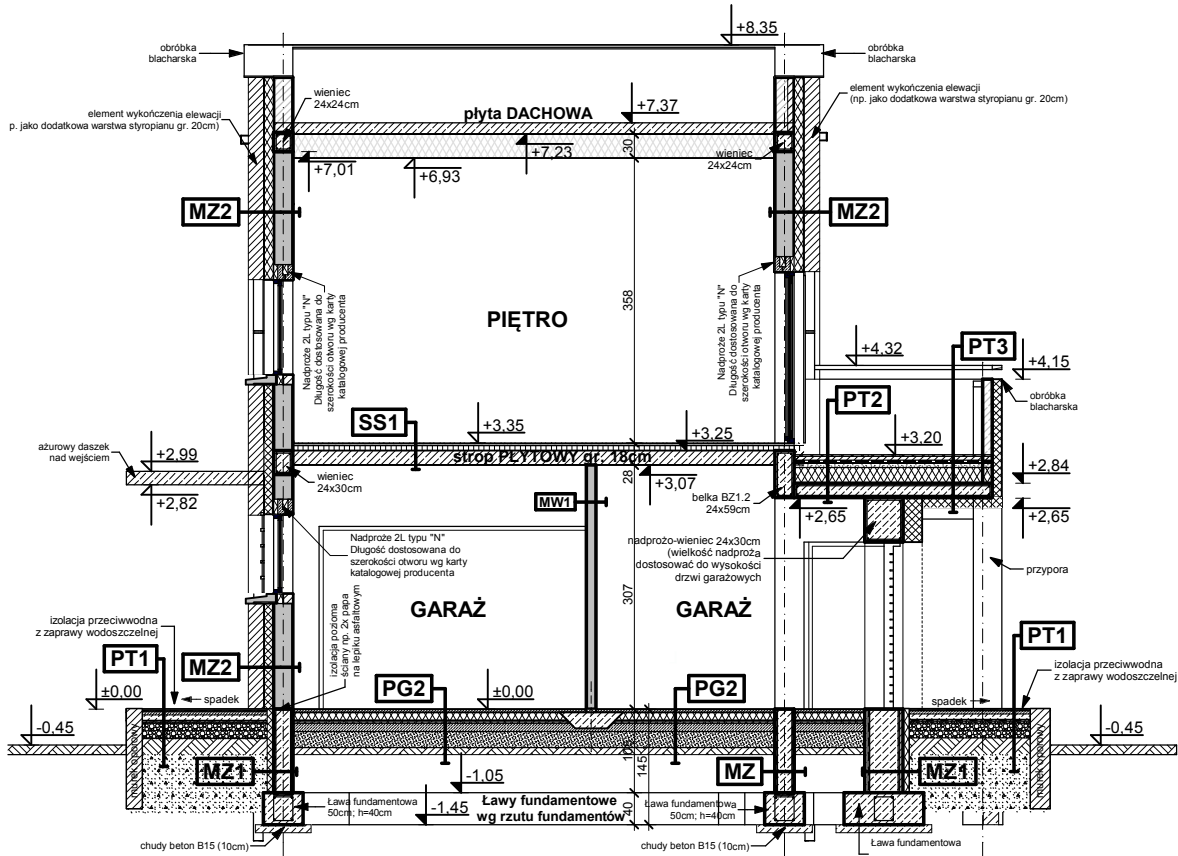
wersja podstawowa w technologii murowanej

GENERALNY PROJEKTANT:

STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński
Pracownia Architektoniczna
ul. Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa
tel. (022) 425-50-30; mobile: 0607-17-12-12
www.Z500.pl email: projekty@z500.pl

TEMAT OPRACOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
ADRES:	
	Przekrój podłużny A-A

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, klepka	
wylewna cemen. z prow. instalacji, zdylatowana	4.0
folia paroizolacyjna lub papa	
izolacja akustyczna-styropian, wełna mineralna (opcja)	2.0
konstrukcja stropu - strop płytowy wylewany	18.0
sufit - tynk cem.-wap. lub płyty g-k	

SS2 PŁYTA DACHOWA - wylewana + podsufitka	
warstwa wykończeniowa (system spadkowy)	
płyta dachowa wylewana (nad salonem TV 14cm)	12.0
izolacja - wełna mineralna 30cm	30.0
folia paroizolacyjna	
ruszt wsporczy pod płyty gk	
płyta gipsowo-kartonowa mocowana do rusztu	

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

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 rapowce	
ściana z bloków betonowych	24.0

MZ2 - ŚCIANA ZEWN. 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)	
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

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	
poszycie ze sklejki wodoodpornej	
krokwie 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	
krokwie konstrukcji dachu	
ocieplenie wełna minier. między krokiewiami (min. 17cm)	22.0
ocieplenie wełna minier. na wieszakach stal.	
folia polietylenowa- paroizolacyjna	
płyty 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 .

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

Z500

wersja podstawowa w technologii murowanej

GENERALNY PROJEKTANT:
STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński
Pracownia Architektoniczna
ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa
tel.(022) 425-50-30; mobile:0607-17-12-12
www.Z500.pl email: projekty@z500.pl

TEMAT OPRACOWANIA:
ADRES:

PRZEKRÓJ POPRZECZNY B-B



Architectural section drawing of a building, showing a cross-section with various rooms and structural elements. The drawing includes dimensions for heights and depths, and labels for different levels and components. Key features include a large central hall with a staircase, a kitchen area, and a living area. The drawing is oriented vertically on the page.

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, reprodukcowania/ kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody .

[illegible]

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 .

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem (oblicówka z desek, tynk cienkowarstwowy)
- widoki uwzględniają częściowe wykończenie elewacji jako np oblicówka z drewnianych desek
- okna połaciowe - do wykonania w drugim etapie inwestycji (w przypadku adaptacji poddasza na użytkowe)

Zx27

wersja podstawowa w technologii murowanej



GENERALNY PROJEKTANT:

STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński
Pracownia Architektoniczna
 ul. Gen. Żajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa
tel. (22) 425-50-30; mobile: 0607-17-12-12
www. Z500. pl email: projekty@z500.pl

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