



PERSPEKTYWA WIDOK OD FRONTU



PERSPEKTYWA 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.

Projekty domów, z500.pl, To jest wersja DEMONSTRACYJNA, Domy jednorodzinne, Domy nowoczesne, Domy drewniane, Małe domy, Rezydencje, Domy energooszczędne i pasywne ProjektyZ500 [www.z500.pl](http://www.z500.pl)

**Z2+ L GP2**

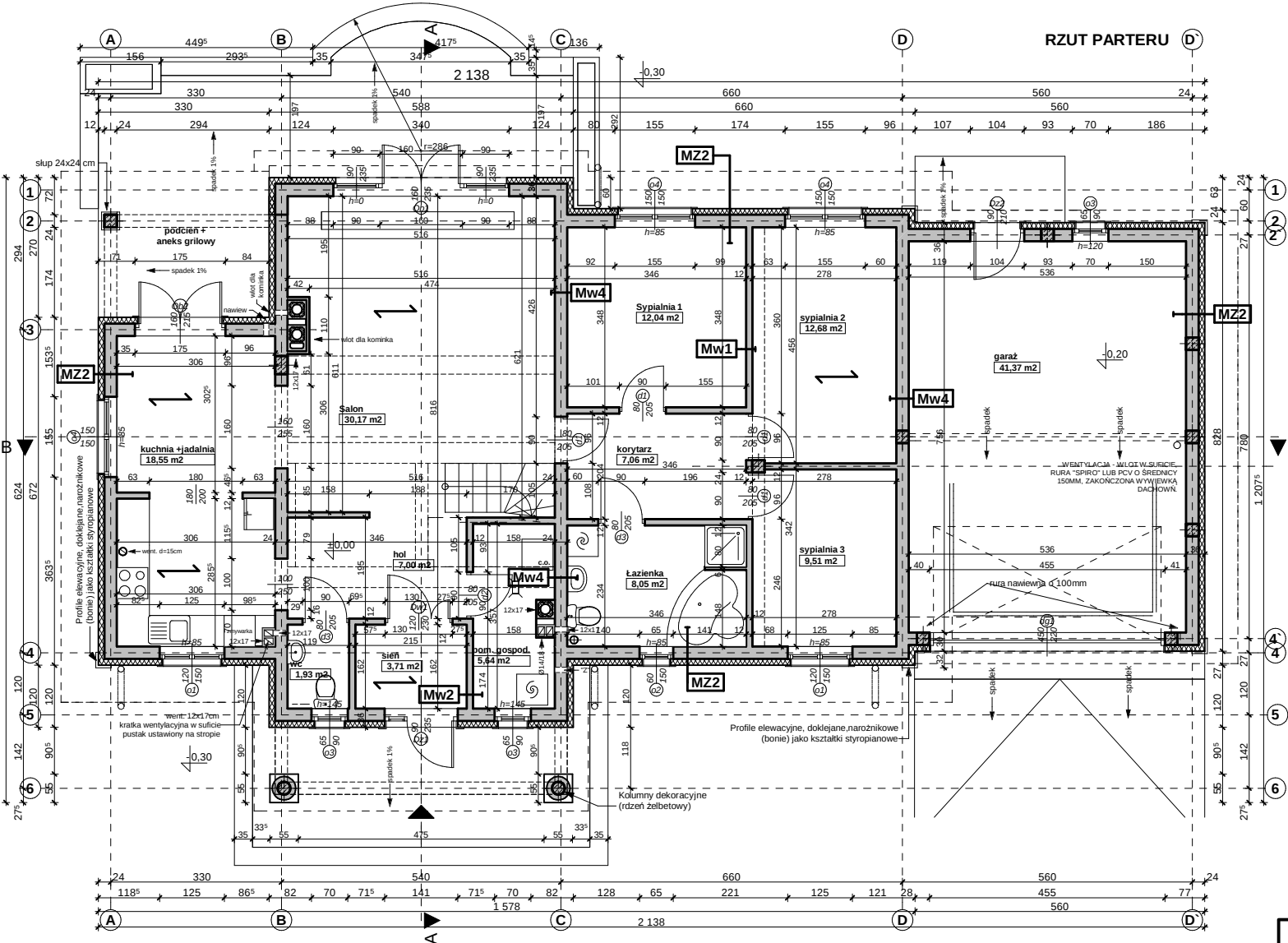
wersja lustro z powiększoną częścią sypialną  
Wariant z garażem bocznym, 2-stanowiskowym

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](http://www.Z500.pl) email: [projekty@z500.pl](mailto:projekty@z500.pl)

PROJEKT DEMONSTRACYJNY więcej na [www.z500.pl](http://www.z500.pl)



- UWAGI:
- Ściany należy murować oraz zbroić zgodnie zaleceniami zawartymi w zeszytach technicznych oraz wiedzy 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 (dylatacja od płyty stropowej oraz izolować od drewnianych elementów konstrukcji). Wykończenie kominów ponad dachem zgodnie z opisem technicznym.
  - Do kominika należy doprowadzić nawiew, pod posadzką rurą Ø110 PCV, Kominiek wykonać wg rozwiązań indywidualnego
  - Taras 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 dostosować do indywidualnych rozwiązań, zachowując normy i warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki
  - Elewacje na fragmentach zaleca się wykonać z kamienia lub z okładziny klinkierowej Elementy zdobienia elewacji wykonać jako kształtki styropianowe lub jako płytki klinkierowe klejone na podwójnej wzmocnionej siatce
  - Elementy drewniane należy zabezpieczyć środkiem owadobójczym i grzybobójczym.
  - Rzut rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami, opisem technicznym oraz obliczeniami statycznymi (aneks)

MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA 12cm (10cm)

|                                           |      |
|-------------------------------------------|------|
| tylny wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 / glazura |      |
| ściana: Gazobeton/Cegła dziurawka         | 12.0 |
| tylny 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 |
| włna mineralna między słupkami                  | 10.0 |
| płyty 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 szczelin. "U"(25cm) | 24.0 |
| tylny wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 / glazura          |      |

MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA gr.36(37)cm

|                                                    |      |
|----------------------------------------------------|------|
| tylny 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 |      |

Z2+ L GP2

wersja lustro z powiększoną częścią sypialnią

Wariant z garażem bocznym, 2-stanowiskowym

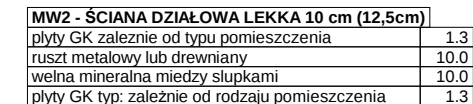
GENERALNY PROJEKTANT:

**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

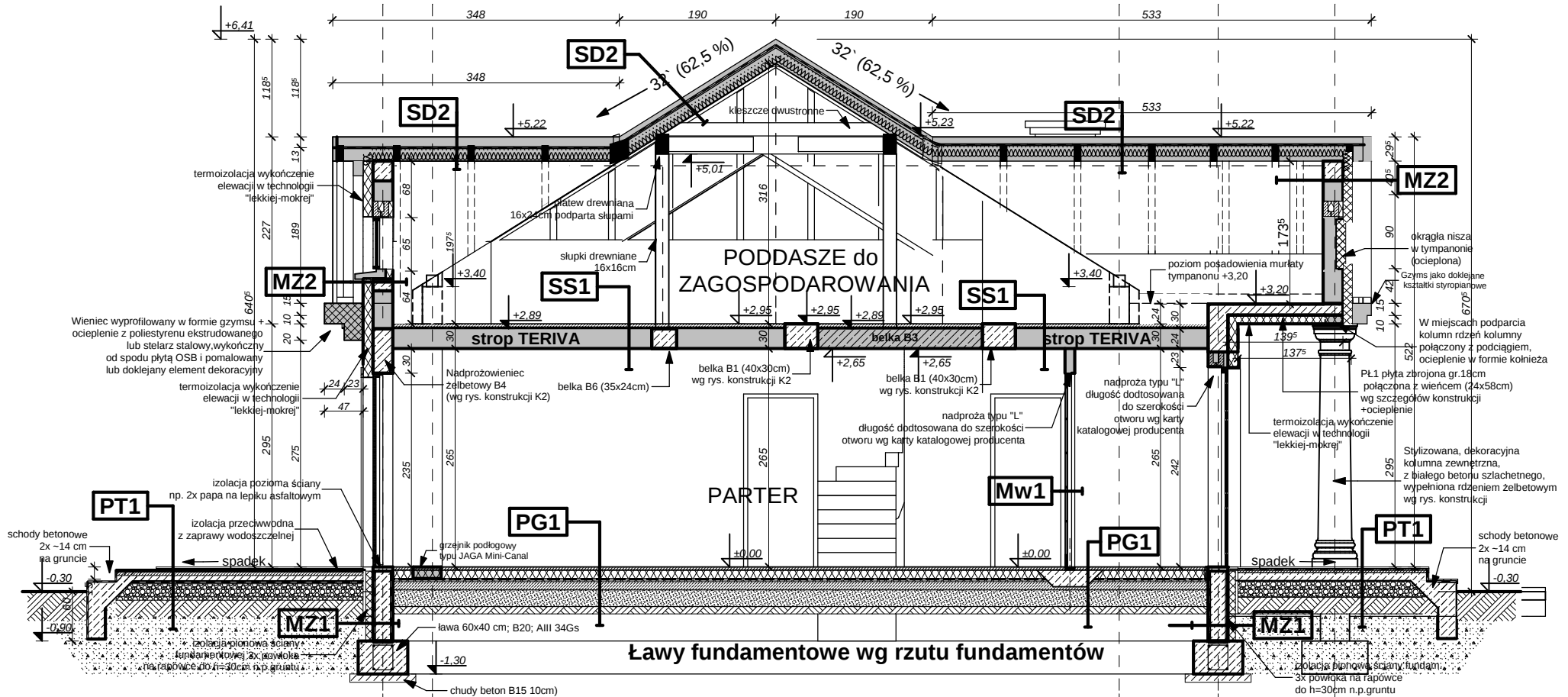
PROJEKT DEMONSTRACYJNY więcej na www.z500.pl

**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 .



*Projekty domów, z500.pl, To jest wersja DEMONSTRACYJNA, Domy jednorodzinne, Domy nowoczesne, Domy drewniane, Małe domy, Rezydencje, Domy energooszczędne i pasywne ProjektyZ500 [www.z500.pl](http://www.z500.pl)*



| PG1 - POSADZKA 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                |      |

| PT1 POSADZKA 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               |      |

| SD1 DACH NIEOCIEPLONY                              |     |
|----------------------------------------------------|-----|
| 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 |     |
| krokiew konstrukcji dachu                          |     |

| SS1 STROP NAD PARTEREM                                 |      |
|--------------------------------------------------------|------|
| podłoga alternatywnie:wykładzina,terakota,klepka       |      |
| 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 NOVA                 | 24.0 |
| sufit - tynk gładki                                    |      |

| MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA gr.32 cm         |      |
|------------------------------------------------------|------|
| okładzina klinkierowa/ tynk cokołowy (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(37)cm   |      |
|---------------------------------------------------|------|
| 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 |      |

| 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    |      |

## Z2+ L GP2

wersja lustro z powiększoną częścią sypialną  
Wariant z garażem bocznym, 2-stanowiskowym

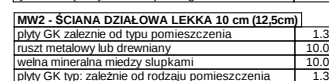
GENERALNY PROJEKTANT:

**STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński**  
Pracownia Architektoniczna

ul.Gen. Żajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa  
tel.(022) 425-50-30; mobile:0607-17-12-12  
[www.Z500.pl](http://www.Z500.pl) email: [projekty@z500.pl](mailto:projekty@z500.pl)

PROJEKT DEMONSTRACYJNY więcej na [www.z500.pl](http://www.z500.pl)

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.



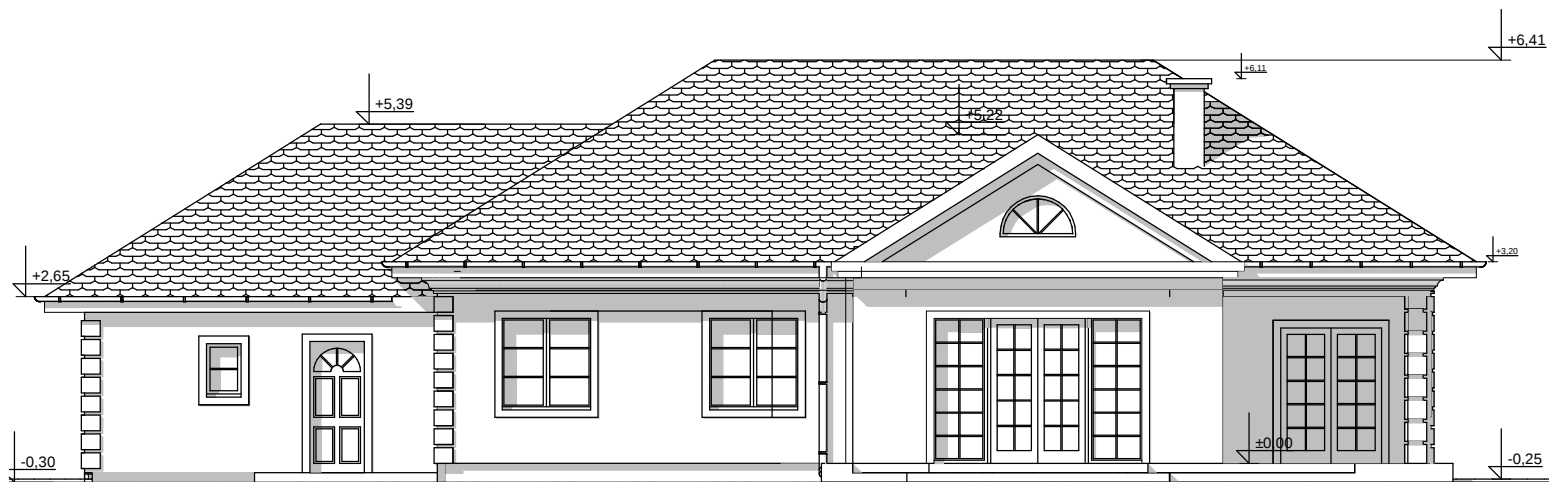
Projekty domów. z500.pl. To jest wersja DEMONSTRACYJNA. Domy jednorodzinne. Domy nowoczesne. Domy drewniane. Małe domy. Rezydencje. Domy energooszczędne i pasywne ProjektyZ500 [www.z500.pl](http://www.z500.pl)

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

### PRZEKRÓJ B-B



ELEWACJA FRONTOWA



ELEWACJA TYLNA

#### UWAGI:

- okna połaciowe w dachu - do realizacji w 2 etapie inwestycji - ostateczna lokalizacja okien do ustalenia indywidualnie z inwestorem
- elementy zdobienia elewacji wykonane z pianki poliuretanowej np. firmy NMC
- kolumny frontowe wykonane z białego betonu "szlachetnego"

## Z2+ L GP2

wersja lustro z powiększoną częścią sypialną  
Wariant z garażem bocznym, 2-stanowiskowym

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.

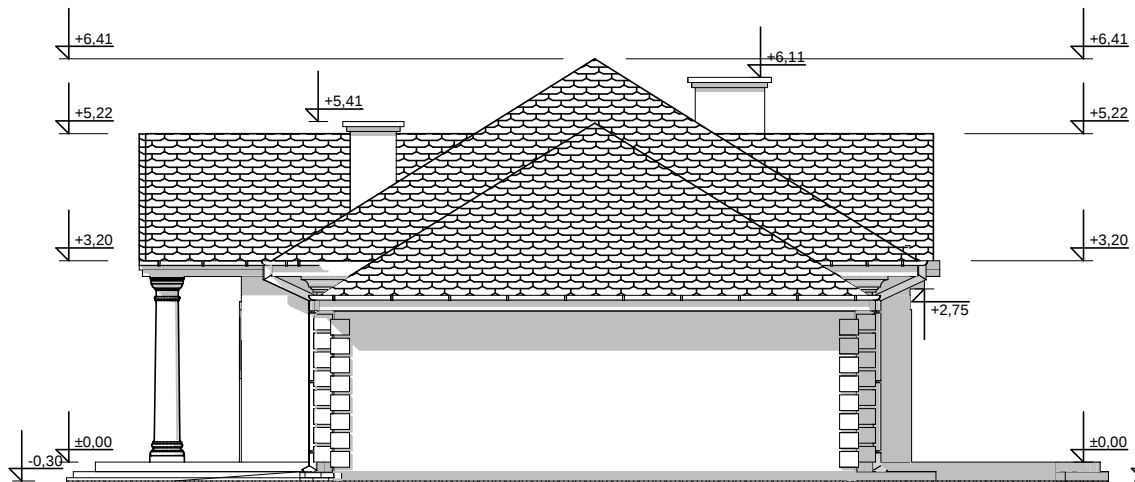
Projekty domów, z500.pl, To jest wersja DEMONSTRACYJNA, Domy jednorodzinne, Domy nowoczesne, Domy drewniane, Małe domy, Rezydencje, Domy energooszczędne i pasywne ProjektyZ500 [www.z500.pl](http://www.z500.pl)



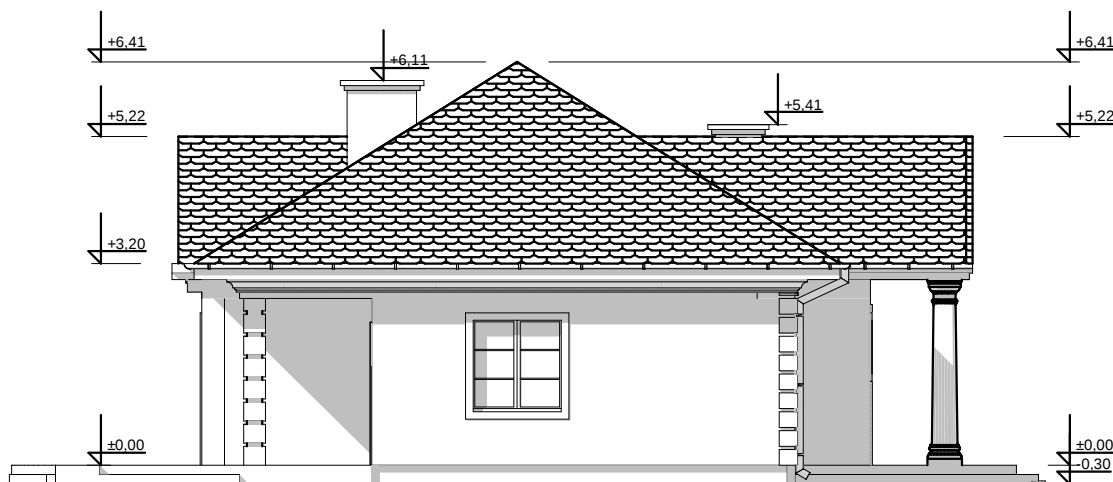
**STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński**  
**Pracownia Architektoniczna**  
 ul. Gen. Zajęczka 11 / 6; 01-510 Warszawa  
 tel. (022) 425-50-30; mobile: 0607-17-12-12  
[www.Z500.pl](http://www.Z500.pl) email: [projekty@z500.pl](mailto:projekty@z500.pl)

PROJEKT DEMONSTRACYJNY więcej na [www.z500.pl](http://www.z500.pl)

**ELEWACJE frontowa i ogrodowa**



## ELEWACJE BOCZNE



### UWAGI :

- okna połaciowe w dachu - do realizacji w 2 etapie inwestycji - ostateczna lokalizacja okien do ustalenia indywidualnie z inwestorem

- elementy zdobienia elewacji wykonane z pianki poliuretanowej np. firmy NMC

- kolumny frontowe wykonane z białego betonu "szlachetnego"

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 .

Projekty domów, z500.pl, To jest wersja DEMONSTRACYJNA, Domy jednorodzinne, Domy nowoczesne, Domy drewniane, Małe domy, Rezydencje, Domy energooszczędne i pasywne ProjektyZ500 [www.z500.pl](http://www.z500.pl)

## Z2+ L GP2

wersja lustro z powiększoną częścią sypialną  
Wariant z garażem bocznym, 2-stanowiskowym

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>GENERALNY PROJEKTANT:<br/> <b>STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński</b><br/>                 Pracownia Architektoniczna<br/>                 ul. Gen. Zajęczka 11 / 6; 01-510 Warszawa<br/>                 tel. (022) 425-50-30; mobile: 0607-17-12-12<br/>                 www.Z500.pl email: projekty@z500.pl</p> |
|  | <p>PROJEKT DEMONSTRACYJNY więcej na <a href="http://www.z500.pl">www.z500.pl</a></p>                                                                                                                                                                                                                             |
|  | <p><b>ELEWACJE BOCZNE</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |