

## DEMO - WERSJA DEMONSTRACYJNA PROJEKTU



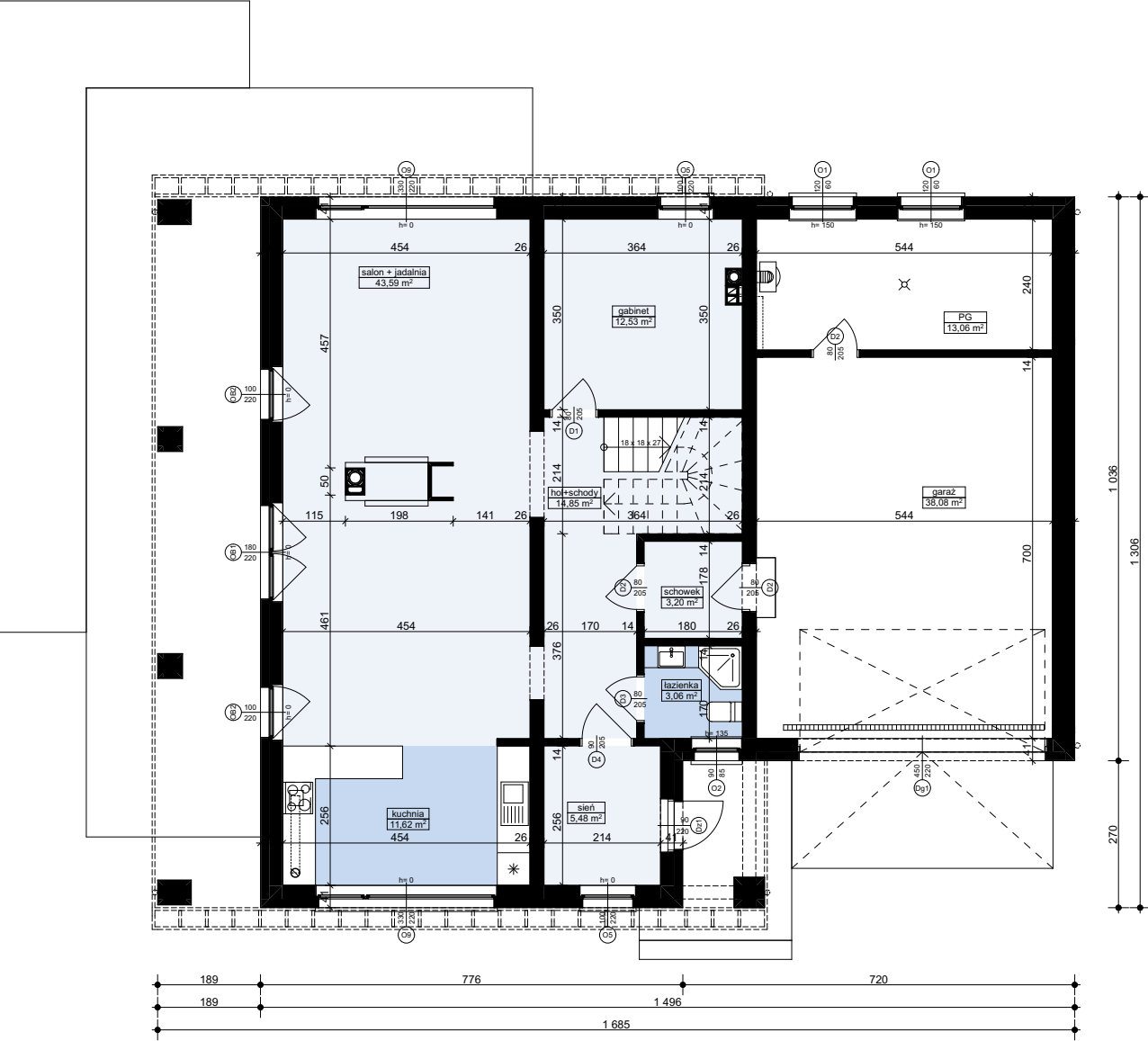
PERSPEKTYWA WIDOK OD TYŁU



PERSPEKTYWA WIDOK OD FRONTU

Zx5

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



|                                                        |      |
|--------------------------------------------------------|------|
| <b>MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA</b>                  |      |
| wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria |      |
| ściana: Solbet / elem. ceramiczne                      | 12,0 |
| wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria |      |
| <b>MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA</b>            |      |
| wykończeniezew: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina |      |
| ocieplenie: styropian Termo Organika fasada            |      |
| ściana: Solbet Optimal / elem. ceramiczne              | 24,0 |
| wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria |      |
| <b>MW4 - ŚCIANA WEWN. NOŚNA</b>                        |      |
| wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria |      |
| ściana: ściana: Solbet Optimal / elem. ceramiczne      | 24,0 |
| wykończenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria |      |

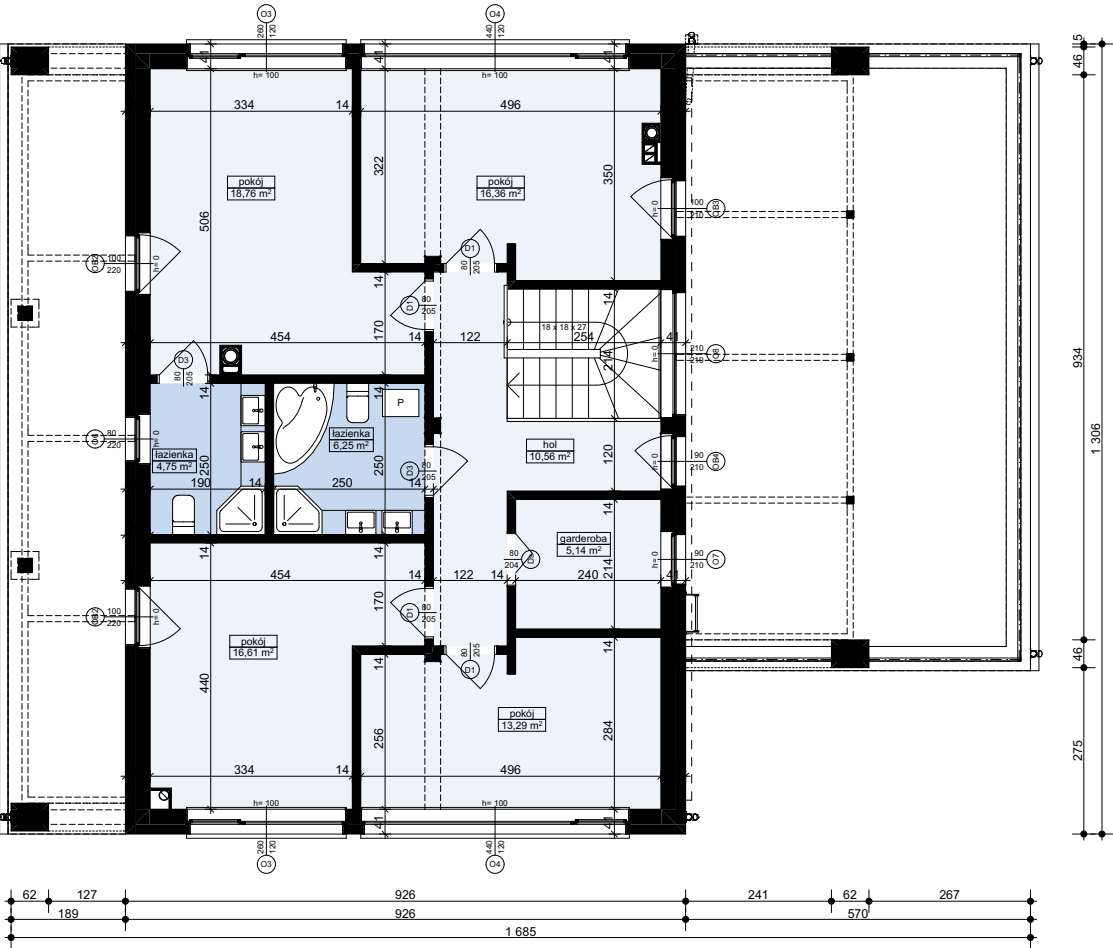
Zx5 wersja podstawowa  
w technologii murowanej

**Z500 sp. z o.o.**  
ul. Gen. Zajączka 32; 01-510 Warszawa  
tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35  
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

|                                         |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|
| PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO |                     |
| TEMAT<br>OPRACOWANIA:                   | <b>RZUT PARTERU</b> |

Wszystkie projekty marki Z500™ są objęte licencją, którą w Polsce reprezentuje podmiot Z500 Sp.z o.o. Projekty, rysunki, opisy, koncepcje i rozwiązania chronione są na mocy przepisów w ustawie z dnia 4.02.1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U 2006, nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Wykorzystanie materiałów demonstracyjnych do celów handlowych, dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania, w całości lub częściowo bez wiedzy i pisemnej zgody autorów jest zabronione pod rygorem pełnej odpowiedzialności cywilnej i karnej. Niniejszy rysunek jest demonstracyjną wersją projektu gotowego, dlatego też otrzymany produkt (projekt) może się nieznacznie różnić. All projects Z500™ brand are licensed - any copying, reproduction is prohibited and will be prosecuted.

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



| MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA                        |      |
|----------------------------------------------------|------|
| wykończenie wew. płyty GK                          | 1,3  |
| ruszt metalowy lub drewniany                       | 10,0 |
| włna mineralna ISOVER Uni-Mata (min. lambda=0,045) | 10,0 |
| wykończenie wew. płyty GK                          | 1,3  |

| MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA                    |      |
|---------------------------------------------------------|------|
| wykończenie zew. Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina |      |
| ocieplenie: styropian Termo Organika fasada             |      |
| ściana: Solbet Optimal / elem. ceramiczne               | 24,0 |
| wykończenie wew. tynk / płyty GK / glazura / boazeria   |      |

Zx5 wersja podstawowa  
w technologii murowanej

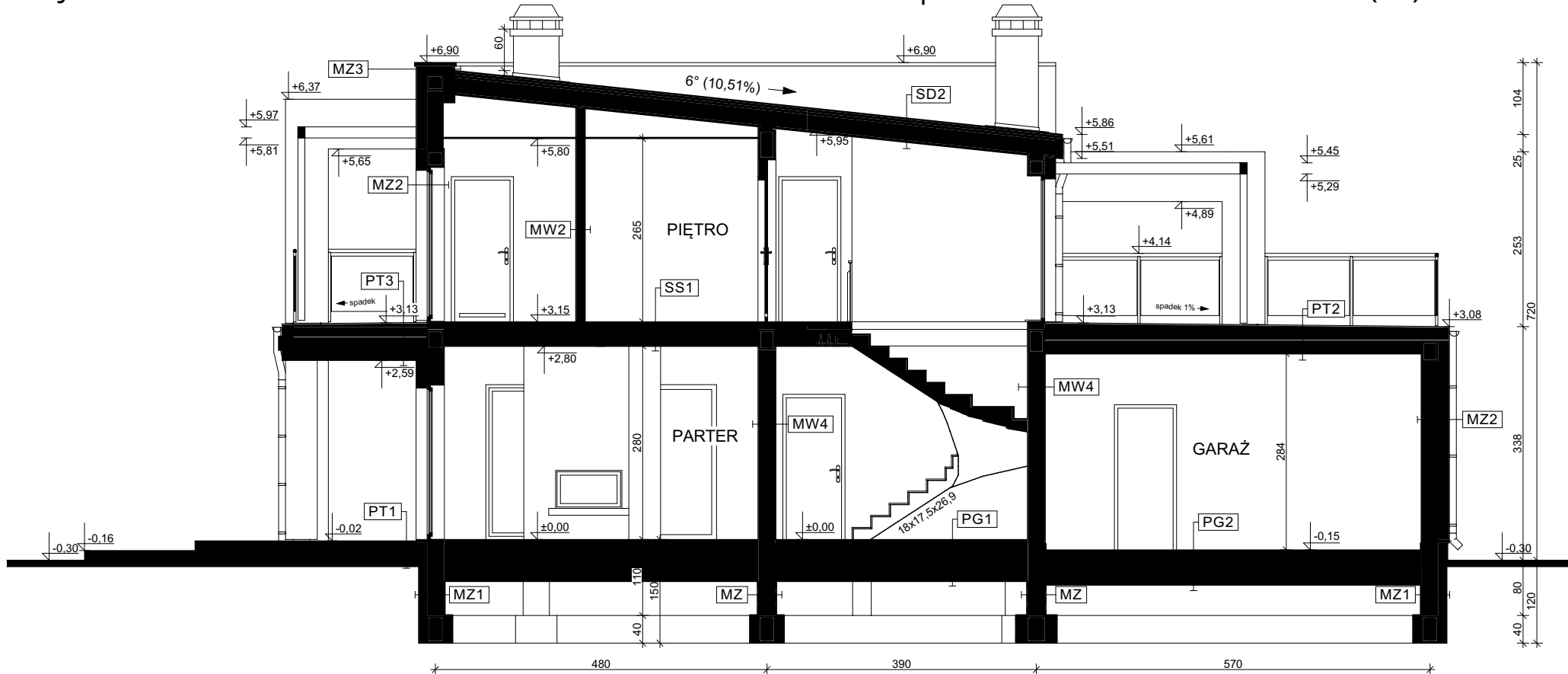
**Z500 sp. z o.o.**  
ul. Gen. Zajączka 32; 01-510 Warszawa  
tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35  
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT PRACOWNIA: **RZUT PODDASZA**

Wszystkie projekty marki Z500™ są objęte licencją, którą w Polsce reprezentuje podmiot Z500 Sp.z o.o. Projekty, rysunki, opisy, koncepcje i rozwiązania chronione są na mocy przepisów w ustawie z dnia 4.02.1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U 2006, nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Wykorzystanie materiałów demonstracyjnych do celów handlowych, dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania, w całości lub częściowo bez wiedzy i pisemnej zgody autorów jest zabronione pod rygorem pełnej odpowiedzialności cywilnej i karnej. Niniejszy rysunek jest demonstracyjną wersją projektu gotowego, dlatego też otrzymany produkt (projekt) może się nieznacznie różnić. All projects Z500™ brand are licensed - any copying, reproduction is prohibited and will be prosecuted.

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



|                                                         |      |
|---------------------------------------------------------|------|
| <b>PT1 - POSADZKA TARASU / PODESTU WEJŚCIOWEGO</b>      |      |
| posadzka: mrozoodporna płytki                           |      |
| elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji      |      |
| beton klasy B15 zdylatowany 1x1m                        | 5,0  |
| beton klasy B7,5 zdylatowany 1x1m                       |      |
| podsyłka żwirowa zagęszczona                            | 20,0 |
| grunt rodzimy po zdjęciu humusu                         |      |
| <b>PT2 - BALKON / TARAS nad pom. ogrzewanym</b>         |      |
| posadzka: mrozoodporna płytki                           |      |
| elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji      |      |
| zaprawa / gładź cem. dyktowana (spadek 1,5%) gr.sr.     | 7,0  |
| lepik / papa bitumiczna / folia                         |      |
| ocieplenie: płyty Iko-enertherm "rootop" (lambda=0,023) |      |
| paroizolacja - folia / papa                             |      |
| strop: gr. wg rys. konstrukcji                          |      |
| sufit: tynk gładki                                      |      |
| <b>PT3 - BALKON zewnętrzny</b>                          |      |
| posadzka: mrozoodporna płytki                           |      |
| elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji      |      |
| zaprawa / gładź cem. dyktowana (spadek 1,5%) gr.sr.     | 4,0  |
| lepik / papa bitumiczna / folia                         |      |
| ocieplenie: płyty Iko-enertherm "rootop" (lambda=0,023) |      |
| strop: gr. wg rys. konstrukcji                          |      |
| dodatkowa izolacja termiczna: płyty Iko-enertherm       |      |
| wykonczenie: System Platinum Termo Organika             |      |

|                                                            |      |
|------------------------------------------------------------|------|
| <b>PG1 - POSADZKA MIESZKANIA NA GRUNCIE</b>                |      |
| podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota...             | 5,0  |
| ściana: beton z prow. instalacji, zdylatowana              | 10,0 |
| ocieplenie: styropian Termo Organika dach-podłoga          |      |
| hydroizolacja                                              |      |
| zatarci beton - warstwa wyrównawcza                        | 10,0 |
| beton B10                                                  | 10,0 |
| warstwa zagęszczonego suchego piasku                       | 20,0 |
| grunt rodzimy po zdjęciu humusu                            |      |
| <b>PG2 - POSADZKA GARAŻA NA GRUNCIE</b>                    |      |
| podłoga: gres o zwiększonej wytrzymałości                  |      |
| ściana: beton z prow. instalacji, zdylatowana (wzmocniona) | 5,0  |
| hydroizolacja                                              |      |
| zatarci beton - warstwa wyrównawcza                        | 10,0 |
| beton B10                                                  | 15,0 |
| warstwa zagęszczonego suchego piasku                       | 20,0 |
| grunt rodzimy po zdjęciu humusu                            |      |
| <b>MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA</b>                      |      |
| wykonczenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria     |      |
| ściana: Solbet / elem. ceramiczne                          | 12,0 |
| wykonczenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria     |      |
| <b>MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA</b>                         |      |
| wykonczenie wew.: tynk / płyty GK                          | 1,3  |
| rozsuł metalowy lub drewniany                              | 10,0 |
| włna mineralna ISOVER Uni-Mata (min. lambda=0,045)         | 10,0 |
| wykonczenie wew.: tynk / płyty GK                          | 1,3  |

|                                                               |      |
|---------------------------------------------------------------|------|
| <b>MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA</b>                   |      |
| wykonczenie zew.: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina      |      |
| ocieplenie: styropian Termo Organika fasada                   | 24,0 |
| ściana: Solbet Optimal / elem. ceramiczne                     |      |
| wykonczenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria        |      |
| <b>MW4 - ŚCIANA WEWN. NOSNA</b>                               |      |
| wykonczenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria        |      |
| ściana: Solbet Optimal / elem. ceramiczne                     | 24,0 |
| wykonczenie wew.: tynk / płyty GK / glazura / boazeria        |      |
| <b>MZ3 - ŚCIANA ATTYKI / PODWOJNIE OCIEPLONA</b>              |      |
| wykonczenie zew.: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina      |      |
| ocieplenie wg potrzeb: Termo Organika fasada                  | 24,0 |
| ściana: Solbet Optimal / elem. ceramiczne                     | 24,0 |
| ocieplenie wg potrzeb: Termo Organika fasada                  |      |
| wykonczenie zew.: Sys. ociepleń / deskowanie / okładzina      |      |
| <b>MZ - ŚCIANA FUNDAMENTOWA</b>                               |      |
| hydroizolacja                                                 |      |
| ściana: bloczki betonowe / beton lary                         | 24,0 |
| hydroizolacja                                                 |      |
| <b>MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA</b>                    |      |
| wykonczenie zew.: klinkierowe / tynk cokołowy (ponad terenem) |      |
| ocieplenie: styropian Termo Organika fundament                | 12,0 |
| hydroizolacja                                                 |      |
| ściana: bloczki betonowe / beton lary                         | 24,0 |
| hydroizolacja                                                 |      |

|                                                              |      |
|--------------------------------------------------------------|------|
| <b>SD2 - DACH OCIEPLONY</b>                                  |      |
| okrycie alternatywnie: dachówka / blacha / gont / blachodach |      |
| łaty / kontrłaty / deskowanie                                | 10,0 |
| warstwa wstępnego krycia + poszycie                          | 2,2  |
| włna mineralna ISOVER Super-Mata (min.L=0,035)               | 20,0 |
| konstrukcja dachu                                            |      |
| paroizolacja                                                 |      |
| wykonczenie: płyty GK / boazeria / deskowanie                |      |
| <b>SS1 - STROP BETONOWY</b>                                  |      |
| podłoga alternatywnie: wykładzina / terakota / klepka...     | 2,0  |
| ściana: bloczki betonowe z prow. instalacji, zdylatowana     | 4,0  |
| hydroizolacja w pom. mokrym                                  |      |
| stropian Termo Organika dach-podłoga                         | 5,0  |
| strop: gr. wg rys. konstrukcji                               |      |
| sufit: tynk gładki                                           |      |

wersja podstawowa  
w technologii murowanej

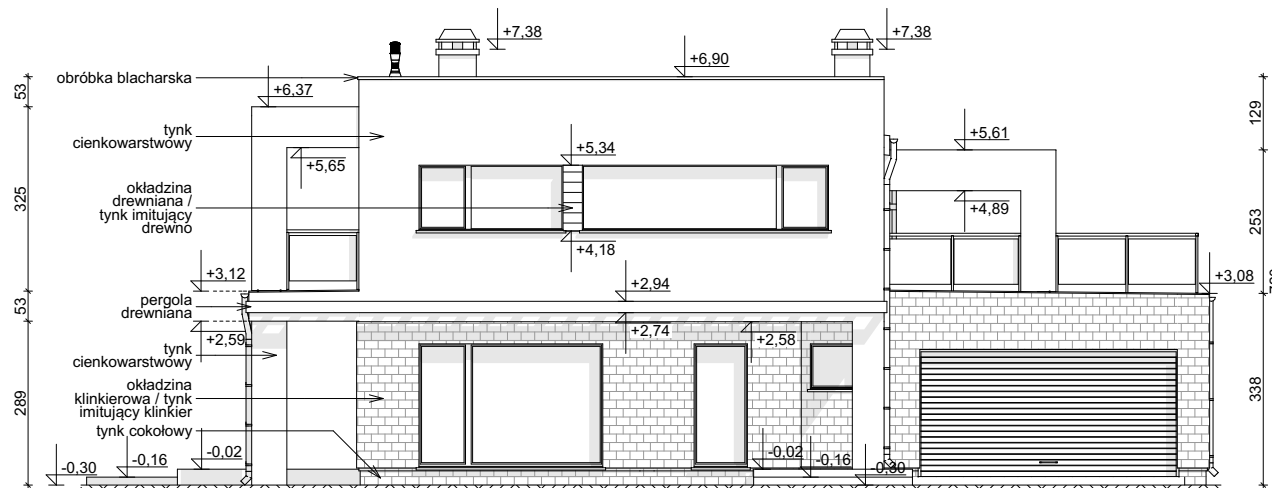
**Z500 sp. z o.o.**  
ul. Gen. Zajączka 32; 01-510 Warszawa  
tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35  
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT PRACOWNI: A-A PRZEKRÓJ

Wszystkie projekty marki Z500™ są objęte licencją, którą w Polsce reprezentuje podmiot Z500 Sp.z o.o. Projekty, rysunki, opisy, koncepcje i rozwiązania chronione są na mocy przepisów w ustawie z dnia 4.02.1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U 2006, nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Wykorzystanie materiałów demonstracyjnych do celów handlowych, dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania, w całości lub częściowo bez wiedzy i pisemnej zgody autorów jest zabronione pod rygorem pełnej odpowiedzialności cywilnej i karnej. Niniejszy rysunek jest demonstracyjną wersją projektu gotowego, dlatego też otrzymany produkt (projekt) może się nieznacznie różnić. All projects Z500™ brand are licensed - any copying, reproduction is prohibited and will be prosecuted.

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



ELEWACJA FRONTOWA



ELEWACJA BOCZNA

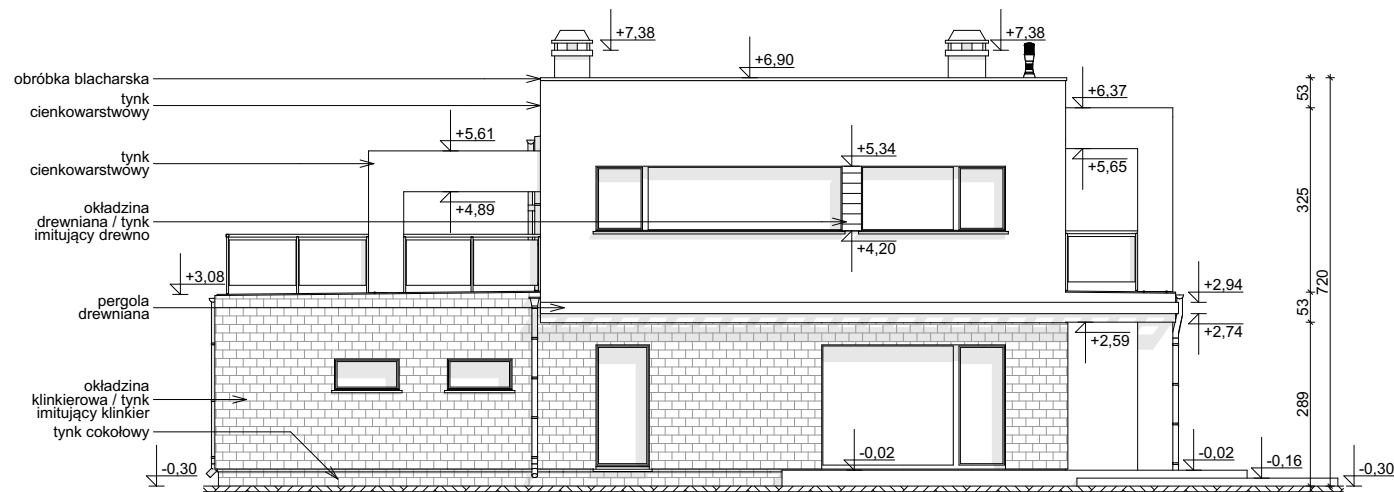
Wszystkie projekty marki Z500™ są objęte licencją, którą w Polsce reprezentuje podmiot Z500 Sp. z o.o. Projekty, rysunki, opisy, koncepcje i rozwiązania chronione są na mocy przepisów w ustawie z dnia 4.02.1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U 2006, nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Wykorzystanie materiałów demonstracyjnych do celów handlowych, dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania, w całości lub częściowo bez wiedzy i pisemnej zgody autorów jest zabronione pod rygorem pełnej odpowiedzialności cywilnej i karnej. Niniejszy rysunek jest demonstracyjną wersją projektu gotowego, dlatego też otrzymany produkt (projekt) może się nieznacznie różnić. All projects Z500™ brand are licensed - any copying, reproduction is prohibited and will be prosecuted.

**Zx5** wersja podstawowa  
w technologii murowanej

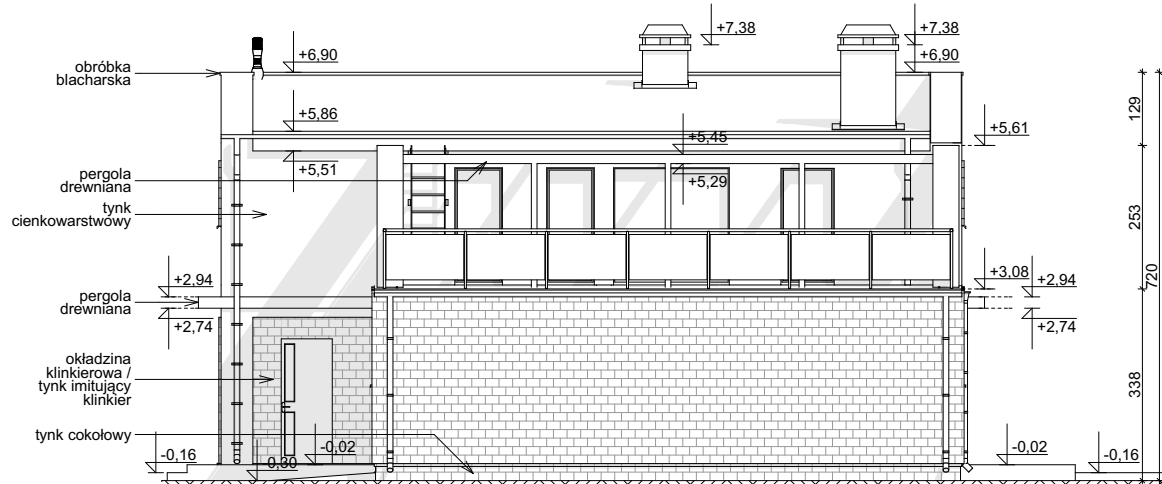
**Z500 sp. z o.o.**  
ul. Gen. Zajączka 32; 01-510 Warszawa  
tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35  
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT PRACOWNIA:  
**ELEWACJE: FRONTOWA I BOCZNA**



ELEWACJA OGRODOWA



ELEWACJA BOCZNA

Wszystkie projekty marki Z500™ są objęte licencją, którą w Polsce reprezentuje podmiot Z500 Sp. z o.o. Projekty, rysunki, opisy, koncepcje i rozwiązania chronione są na mocy przepisów w ustawie z dnia 4.02.1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U 2006, nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Wykorzystanie materiałów demonstracyjnych do celów handlowych, dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania, w całości lub częściowo bez wiedzy i pisemnej zgody autorów jest zabronione pod rygorem pełnej odpowiedzialności cywilnej i karnej. Niniejszy rysunek jest demonstracyjną wersją projektu gotowego, dlatego też otrzymany produkt (projekt) może się nieznacznie różnić. All projects Z500™ brand are licensed - any copying, reproduction is prohibited and will be prosecuted.

**Zx5** wersja podstawowa  
w technologii murowanej

**Z500 sp. z o.o.**  
ul. Gen. Zajączka 32; 01-510 Warszawa  
tel./fax: +48 (22) 425 50 30; +48 (22) 331 13 35  
e-mail: projekty@z500.pl; www.z500.pl

PROJEKT ARCH.-BUD. DOMU JEDNORODZINNEGO

TEMAT OPRACOWANIA: **ELEWACJE: OGRODOWA i BOCZNA**