



Oferta budowy domu jednorodzinnego

Technologia prefabrykowana – keramzytobetonowa

Według projektu pracowni Z500

Z216+

PROJEKT DOMU W CENIE!

Budynek spełniający wymogi WT na rok 2017!

DANE TECHNICZNE	CENA
<p>Minimalne wymiary działki:</p> <p>19,54 m² (szerokość)</p> <p>15, 14 m² (długość)</p> <p>Powierzchnia użytkowa: 101 m²</p> <p>Miejsce budowy: w promieniu 60km od Katowic</p>	<p>Stan surowy otwarty: 137 600 zł</p> <p>Stan surowy zamknięty: 153 000 zł</p> <p>Stan surowy zamknięty z instalacjami: 188 400 zł</p> <p>Stan deweloperski: 246 500 zł</p>

Podane ceny są cenami netto (należy doliczyć 8% VAT).

UWAGA! Oferta obejmuje kompleksową usługę budowlaną wraz z nadzorem Kierownika Budowy, prowadzeniem dokumentacji budowlanej oraz wywozem nieczystości.



JWBudownictwo Sp. z o.o.
 Al. Korfantego 141a
 40-154 Katowice
 tel. 32 730 03 02
 e-mail: sekretariat@jwbudownictwo.pl

Mgr inż. Katarzyna Łysek
 tel. **535 744 628**

wyceny@jwbudownictwo.pl



KARTA INFORMACYJNA PROJEKTU

Powierzchnia użytkowa/netto:	104,7 / 121,6 m²	Powierzchnia zabudowy:	95,3 m²
Kubatura:	272,26 m³	Wysokość domu:	7,39 m
Kąt nachylenia dachu:	40°	Powierzchnia dachu:	150,06 m²
Wysokość ścianki kolankowej:	0,97 m	Liczba pokoi:	5



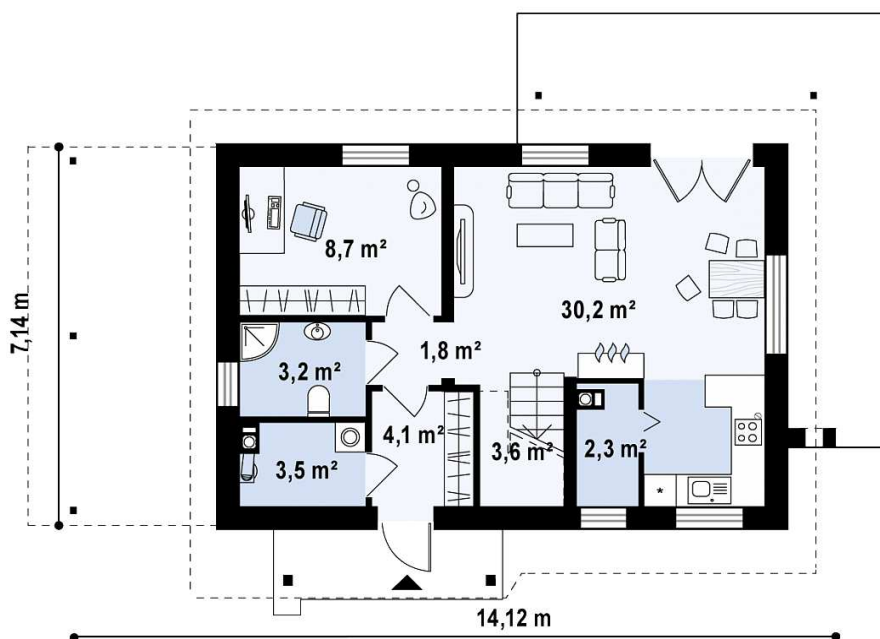
JWBudownictwo Sp. z o.o.
 Al. Korfanego 141a
 40-154 Katowice
 tel. 32 730 03 02
 e-mail: sekretariat@jwbudownictwo.pl

Mgr inż. Katarzyna Łysek
 tel. **535 744 628**

wyceny@jwbudownictwo.pl

PARTER: 57,3/57,5 m²

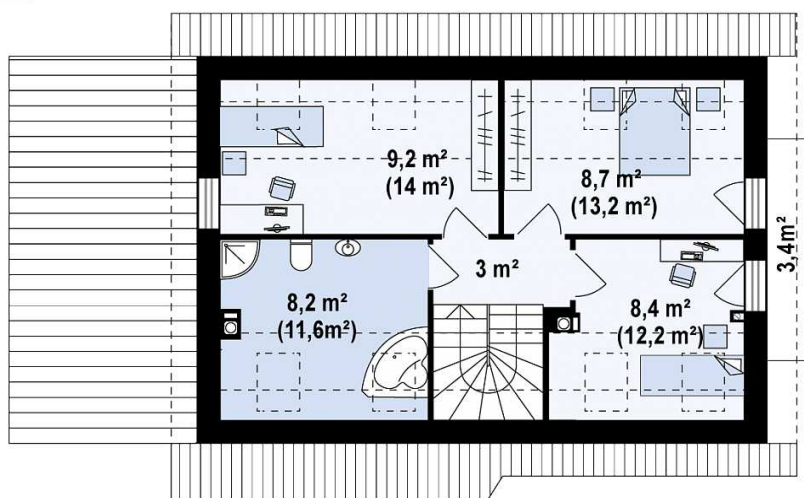
© Z500



Sień	4,1 m ²
Hol	1,8 m ²
Łazienka	3,2 m ²
Gabinet	8,7 m ²
Salon+kuchnia	30,3 m ²
Pom. gosp.	3,4 m ²
Hol+schody	3,6 m ²
Spizarka	2,2 m ²

PODDASZE: 37,4/54,1 m²

© Z500



Balkon	3,0 m ²
Hol	3,0 m ²
Pokój	9,2 m ²
Pokój	8,7 m ²
Pokój	8,4 m ²
Łazienka	8,2 m ²

I. STAN SUROWY OTWARTY

Płyta fundamentowa energooszczędna $U_{\text{płyty}} = 0,25 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Cena obejmuje:

- Badanie geotechniczne gruntu.
- Wytyczenie geodezyjne budynku.
- Usunięcie warstwy nienośnej o grubości 30 cm z odwozem do 20m.
- Ułożenie kanalizacji podposadzkowej z rur PCW.
- Rozścielenie warstwy piasku do grubości 30 cm w miejsce wybranego gruntu, zagęszczenie ubijarką mechaniczną.
- Ułożenie pod całą płytą fundamentową styropianu EPS HYDRO 150 gr. 10 cm. przystosowanego do kontaktu z gruntem.
- Wykonanie przepustów przez płytę wprowadzających wodę i elektrykę do budynku.
- Wykonanie czerpni do kominka z rur PCW fi 150.
- Ułożenie zbrojenia, wypełnienie płyty wodoodpornym betonem C25/30 W4 (dokładność zatarcia płyty +/-10mm).
- Wykonanie stóp fundamentowych wg projektu.
- Wykonanie drenażu opaskowego z dwoma studniami zbiorczymi z PCW fi 315mm

UWAGA! Do oferty przyjęto posadowienie na gruntach I kategorii geotechnicznej. Nie uwzględniono zabezpieczeń na szkody górnicze. Przyjęto gr. 30 cm podbudowy piaskowej, w przypadku warunków wymagających grubszej podbudowy koszt może ulec zmianie (+75 zł/m³) Zakres prac nie obejmuje niwelacji terenu i wywozu ziemi. Nie uwzględniono schodów wejściowych, tarasów i podestów zewnętrznych.

Ściany prefabrykowane (keramzytobetonowe) parteru i ścianki kolankowe

Cena obejmuje:

- Adaptację ścian do projektu budowlanego.
- Prefabrykację ścian wraz z transportem na plac budowy.
- Montaż prefabrykatów.
- Zbrojenie łączeń ścian wraz z wypełnieniem mieszanką betonową klasy C20/25.

GWARANCJA NA ŚCIANY 50 lat!



JWBudownictwo Sp. z o.o.
Al. Korfantego 141a
40-154 Katowice
tel. 32 730 03 02
e-mail: sekretariat@jwbudownictwo.pl

Mgr inż. Katarzyna Łysek
tel. 535 744 628

wyceny@jwbudownictwo.pl

Strop drewniany, ściany szczytowe, dach $U_{\text{okien}}=1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Cena obejmuje:

- Wykonanie konstrukcji drewnianej impregnowanej zanurzeniowo stropu, ścian szczytowych oraz dachu.
- Pokrycie połaci folią dachową wysokoparoprzepuszczalną, łączonej zakładkowo.
- Wykonanie przewodów spalinowych dymowych (odprowadzenie spalin rurą stalową w kształtce wentylacyjnej) i wentylacyjnych- Brata
- Wykonanie czapek kominowych.
- Wykończenie tynkiem mozaikowym (Arsanit, KABE) kominów ponad połacią dachu.
- Pokrycie dachówką cementową Braas (typ grecka lub certycka, powłoka lumino) w jednym z podstawowych kolorów.
- Wykonanie koszy, pasa nadrynnowego, opierzenia komina.
- Montaż ławy kominiarskiej i wyłazu dachowego Fakro
- Wykonanie orywnowania z PCW (Galeco, Bryza, Wavin) oraz montaż rur spustowych pionowych.
- Wykonanie podbitek z listew drewnianych sosnowych/świerkowych impregnowanych (drewnochron) o gr. 12 mm.
- Montaż okien połaciowych (Fakro FTS VU3 78x118) - 4 szt.

UWAGA! Zakres prac nie obejmuje odprowadzenia deszczówki spod rur spustowych, instalacji odgromowej

II. STAN SUROWY ZAMKNIĘTY

Stolarka okienna z PCV (firmy Drutex) $U_{\text{g,okien}}=0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Cena obejmuje:

- Dostawa okien oraz ich ciepły montaż przy użyciu systemowych taśm Soudal. Stolarka okienna wykonana jest z PCV w kolorze podstawowym jednostronnie okleinowanym z mikrowentylacją. Profil 5-komorowy Iglo Classic 5, pakiet 3-szybowy.

UWAGA! Zakres prac nie obejmuje rolet i nawiewników, okien typu przesuwne

Drzwi zewnętrzne (firmy Gerda) $U_{\text{drzwi}}=2,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Cena obejmuje:

- Dostawa drzwi oraz ich montaż. Drzwi wejściowe (1szt) firmy Gerda WX20 model P53 z pełnym wyposażeniem. Kolorystyka wg palety producenta (wymiar standardowy 90x210), bez doświetleń.



JWBudownictwo Sp. z o.o.
Al. Korfantego 141a
40-154 Katowice
tel. 32 730 03 02
e-mail: sekretariat@jwbudownictwo.pl

Mgr inż. Katarzyna Łysek
tel. 535 744 628

wyceny@jwbudownictwo.pl

III. STAN SUROWY ZAMKNIĘTY Z INSTALACJAMI

Instalacja wodno-kanalizacyjna

Cena obejmuje:

- Wykonanie rozprowadzeń instalacji kanalizacyjnej i podejść z rur PCV.
- Wykonanie rozprowadzeń instalacji wodociągowej (ciepłej i zimnej wody oraz cyrkulacji) i podejść wodociągowych za wodomierzem rurami PP i PE, wg projektu.
- Doprowadzenie wody na ogród.
- Wykonanie wszelkich niezbędnych prób i sprawdzeń instalacji.

UWAGA! Zakres prac nie obejmuje wykonania przyłącza wody do budynku oraz białego montażu.

Instalacja elektryczna i teletechniczna

Cena obejmuje:

- Wykonanie instalacji elektrycznej w obrębie budynku (gniazd i punktów oświetleniowych) wg. projektu.
- Wykonanie w obrębie domu instalacji teletechnicznej-4 punkty z wyprowadzeniem ponad dach.
- Doprowadzenie zasilania do ogrodu (gniazdo wtykowe na elewacji, dzwonek, numer budynku).
- Wykonanie 2 gniazd siłowych 400V z osobnym zabezpieczeniem.
- Wykonanie tablicy bezpiecznikowej z wyłącznikami różnicowymi – 2 szt. (łazienka i kuchnia).
- Wykonanie uziemienia instalacji (bednarka, szpilki uziemiające).

UWAGA! Zakres prac nie obejmuje wykonania przyłącza energii elektrycznej, telefonii, do budynku , montażu gniazdek i wyłączników oraz instalacji odgromowej.

Instalacja centralnego ogrzewania

Cena obejmuje:

- Wykonanie rozprowadzeń instalacji CO z rur al./pex/al. i miedzi.
- Dostawę i montaż kotła gazowego, kondensacyjnego De Dietrich MCR/III 24 (z zamkniętą komorą spalania) wraz z zasobnikiem De Dietrich BS o poj. 100L oraz płytą podłączeniową.



JWBudownictwo Sp. z o.o.
Al. Korfantego 141a
40-154 Katowice
tel. 32 730 03 02
e-mail: sekretariat@jwbudownictwo.pl

Mgr inż. Katarzyna Łysek
tel. **535 744 628**

wyceny@jwbudownictwo.pl

- Montaż płyty cyrkulacyjnej cwu.
- Dostawa i montaż grzejników stalowych płytowych (gszt) wraz z głowicami termostatycznymi. Wymiary i moce wg projektu.

UWAGA! Zakres prac nie obejmuje wykonania przyłącza gazu do budynku oraz wewnętrznej instalacji gazowej.

IV. STAN DEWELOPERSKI

Elewacja $U_{\text{ściany.keramzyt}}=0,19 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$; $U_{\text{ścian.szczyt}}=0,12 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Cena obejmuje:

- Ocieplenie elewacji styropianem białym ($\lambda=0,040$) EPS70 gr. 20cm
- Przyklejenie płyt styropianowych wraz z kotkowaniem, ułożenie siatki zbrojącej.
- Montaż parapetów zewnętrznych z blachy malowanej proszkowo.
- Zabezpieczenie naroży budynku, szpalet okien i drzwi narożnikami stalowymi.
- Pokrycie elewacji gruntem i tynkiem akrylowym (Arsanit/BOLIX) kasza, ziarno 1,5mm. Kolory podstawowe bez dopłat.
- Wykonanie cokołu tynkiem mozaikowym (Arsanit/BOLIX).

UWAGA! Cena nie uwzględnia elementów dekoracyjnych, drewnianych, boniowania, kamienia elewacyjnego. Nie uwzględnia także wiaty oraz drewnianej pergoli przy budynku.

Wylewki cementowe na parterze

Cena obejmuje:

- Ułożenie warstwy izolacji przeciwwilgociowej z folii budowlanej.
- Ułożenie warstwy izolacji termicznej z płyt styropianowych (dach, podłoga) na parterze gr. 10cm.
- Ułożenie warstwy wylewki cementowej gr. 6cm zbrojonej włóknem.

Ściany poddasza (gips-karton), podłoga poddasza (OSB)

Cena obejmuje:

- Wykonanie ścian w lekkiej zabudowie g-k, obustronnie, jednowarstwowo.
- Wykonanie podłogi poddasza przy użyciu płyty OSB gr. 22mm.



JWBudownictwo Sp. z o.o.
Al. Korfantego 141a
40-154 Katowice
tel. 32 730 03 02
e-mail: sekretariat@jwbudownictwo.pl

Mgr inż. Katarzyna Łysek
tel. 535 744 628

wyceny@jwbudownictwo.pl

Sufit podwieszany parteru i poddasza $U_{\text{dachu}} = 0,14 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$; $U_{\text{stropu}} = \text{W}/(\text{m}^2\text{K})$

Cena obejmuje:

- Wykonanie paroizolacji z folii.
- Ocieplenie połaci dachowych wełną mineralną gr.30cm (dwuwarstwowo 20+10 cm), ocieplenie stropu nad parterem wełną mineralną gr 20cm
- Wykonanie stelażu z profili stalowych.
- Montaż płyt g-k wraz ze szpachlowaniem spoin.

OPCJA ZA DOPŁATĄ

Wentylacja mechaniczna -16000 zł netto

- Wykonanie wentylacji mechanicznej DOMEKT R450V (nagrzewnica wtórna elektryczna) wraz ze zintegrowaną automatyką
- Materiały: kanały sztywne i elastyczne izolowane termicznie i akustycznie, kształtki, nawiewniki, wywiewniki, ścienna czerpnia i wyrzutnia powietrza
- Robocizna, uruchomienie, regulacja, pomiary

UWAGA! Cena nie uwzględnia prac związanych z obudową g-k



JWBudownictwo Sp. z o.o.
Al. Korfantego 141a
40-154 Katowice
tel. 32 730 03 02
e-mail: sekretariat@jwbudownictwo.pl

Mgr inż. Katarzyna Łysek
tel. 535 744 628

wyceny@jwbudownictwo.pl