



Oferta budowy domu jednorodzinnego

Technologia prefabrykowana – keramzytobetonowa

Według projektu pracowni Z500

Z216+

Projekt budynku w cenie przy wyborze całego zakresu prac! (inwestor wykonuje adaptację)

Budynek spełniający wymogi WT na rok 2017!

DANE TECHNICZNE	CENA
<p>Minimalne wymiary działki:</p> <p>19,54 m (szerokość)</p> <p>15, 14 m (długość)</p> <p>Powierzchnia użytkowa: 101,13 m²</p> <p>Miejsce budowy: w promieniu 60km od Katowic</p>	<p>Stan surowy otwarty: 150 200 zł</p> <p>Stan surowy zamknięty: 170 600 zł</p> <p>Stan surowy zamknięty z instalacjami: 212 450 zł</p> <p>Stan deweloperski: 282 700 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.



KARTA INFORMACYJNA PROJEKTU

Powierzchnia użytkowa/netto:	101,13/ 117,84 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

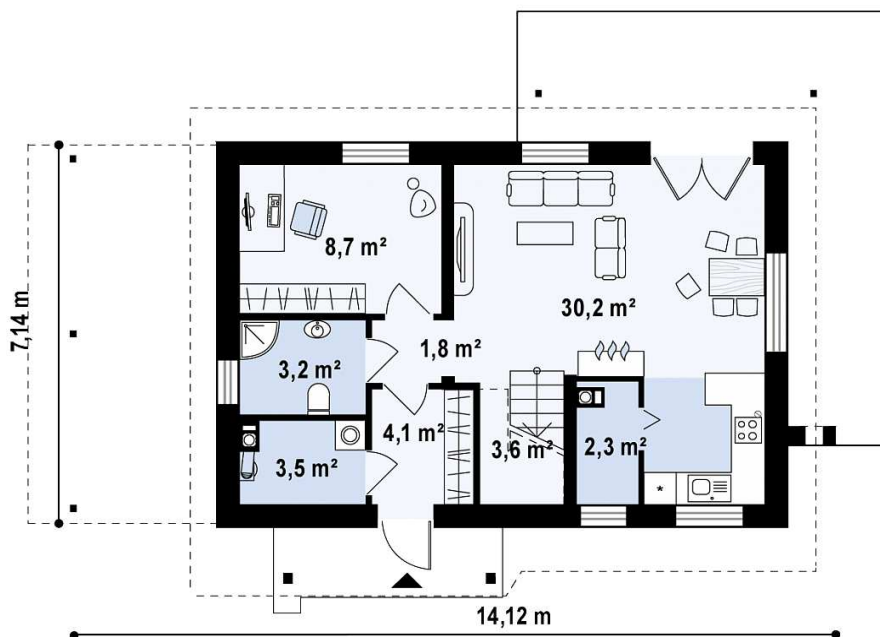


JWBudownictwo Sp. z o.o.
 Al. Korfantego 141a
 40-154 Katowice
 tel. 32 730 03 02
 e-mail: sekretariat@jwbudownictwo.pl

wyceny@jwbudownictwo.pl

PARTER: 61,05 m²

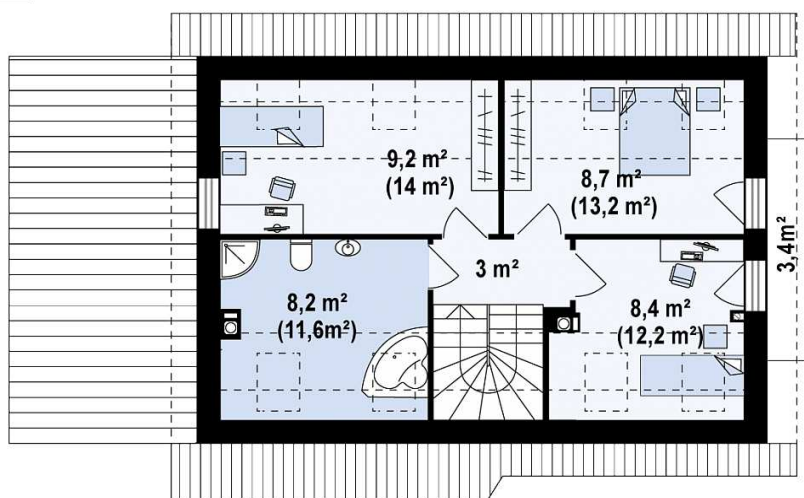
© Z500



Sień	4,25 m ²
Hol	1,8 m ²
Łazienka	3,37 m ²
Gabinet	9,39 m ²
Salon+kuchnia	31,7 m ²
Pom. gosp.	3,85 m ²
komunikacja	3,79 m ²
Spizarka	2,66 m ²

PODDASZE: 40,08/56,79 m²

© Z500



Balkon	3,0 m ²
Hol	3,03 m ²
Pokój	9,03 m ²
Pokój	9,33 m ²
Pokój	9,89 m ²
Łazienka	8,88 m ²

Na rzutach przedstawiono powierzchnię w technologii murowanej

I. STAN SUROWY OTWARTY

Płyta fundamentowa energooszczędna

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.

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 (+85 zł/m³) Zakres prac nie obejmuje niwelacji terenu i wywozu ziemi poza obszar inwestycji. Nie uwzględniono schodów wejściowych, tarasów i podestów zewnętrznych, drenażu opaskowego i odprowadzenia wód.

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.

UWAGA! Cena nie uwzględnia szpachlowania połączeń, nie uwzględnia ścianki pod biegiem schodowym od strony korytarza.



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

wyceny@jwbudownictwo.pl

Strop drewniany, ściany szczytowe, dach

Cena obejmuje:

- Wykonanie konstrukcji drewnianej impregnowanej zanurzeniowo stropu, ścian szczytowych oraz dachu.
- Pokrycie połaci folią dachową wysokoparoprzepuszczalną, łączonej zakładkowo.
- Wykonanie 2 trzonów kominowych: spalinowego do kotłowni (odprowadzenie spalin w kształtce wentylacyjnej rurą stalową, montowaną na etapie instalacji ogrzewania) i dymowego do kominka z wentylacją- Brata.
- Wykonanie czapek kominowych.
- Wykończenie tynkiem mozaikowym (Arsanit, KABE) kominów ponad połacią dachu.
- Pokrycie dachówką cementową Braas (typ celtycka, powłoka lumino) w jednym z podstawowych kolorów.
- Wykonanie koszy, pasa nadrynnowego, opierzenia komina.
- Montaż ławy kominarskiej i stopni kominarskich
- Wykonanie orywnowania z PCW (Galeco, Bryza, Wavin) oraz montaż rur spustowych pionowych.

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

II. STAN SUROWY ZAMKNIĘTY

Stolarka okienna z PCV (firmy Drutex)

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, głębokość zabudowy 70 mm, stalowa ramka ocynkowana, okucia Maco Multi Matic KS, rdzeń profilu biały lub brązowy (w zależności od koloru i sposobu okleiny), kolor klamek standardowy. Funkcje okien rozwierno-uchylne.

UWAGA! Zakres prac nie obejmuje rolet i nawiewników, okien typu przesuwne, balkonów francuskich, parapetów wewnętrznych

Drzwi zewnętrzne (firmy Wikęd)

Cena obejmuje:

- Dostawa drzwi oraz ich montaż. Drzwi wejściowe (1szt) firmy Wikęd wzór 26C z pełnym standardowym 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

wyceny@jwbudownictwo.pl

UWAGA! Cena nie uwzględnia wizjera drzwiowego, profilu podprogowego, elektrozaczeptu ani samozamykacza

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. Nie obejmuje wykonania projektu wodno-kanalizacyjnego, wykonywania studni głębinowych, zbiorników retencyjnych, systemów rozsączania wód deszczowych.

Instalacja elektryczna i teletechniczna

Cena obejmuje:

- Wykonanie punktów instalacji elektrycznej (gniazd 230V) wewnątrz budynku wg projektu
- wykonanie punktów instalacji oświetleniowych wewnątrz budynku wg projektu
- wyprowadzenie instalacji do gniazda wtykowego na elewacji
- wykonanie w obrębie budynku instalacji telewizyjnej (2 pkt)
- wykonanie uziemienia instalacji za pomocą bednarki lub szpilki uziemiającej
- wykonanie tablicy bezpiecznikowej (wyłączniki różnicoprądowe-2 szt, zabezpieczenie nadprądowe 1 szt na max 8 obwodów)
- montaż rozłącznika izolacyjnego i zabezpieczenia przeciwprzebieciowego

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

Instalacja centralnego ogrzewania

Cena obejmuje:

- Wykonanie rozprowadzeń instalacji CO z rur al./pex/al. i miedzi.
- Dostawę i montaż kotła gazowego Buderus GB062 14kW / De Dietrich MCR /III 24 wraz z zasobnikiem o poj. 150L oraz płytą podłączeniową.



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

wyceny@jwbudownictwo.pl

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

UWAGA! Zakres prac nie obejmuje wykonania przyłącza gazu do budynku oraz wewnętrznej instalacji gazowej. Nie obejmuje wkładu kominkowego ani obudowy kominka. Nie obejmuje wykonania projektu przyłącza gazowego.

IV. STAN DEWELOPERSKI

Elewacja

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 w jednym wybranym kolorze (Arsanit/BOLIX) kasza, ziarno 1,5mm. Kolory podstawowe bez dopłat.
- Wykonanie cokołu tynkiem mozaikowym (Arsanit/BOLIX).
- Wykonanie podbitek z listew drewnianych sosnowych/świerkowych impregnowanych (drewnochron) o gr. 12 mm.

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

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.



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

wyceny@jwbudownictwo.pl

- Wykonanie podłogi poddasza przy użyciu płyty OSB gr. 22mm.

Sufit podwieszany parteru i poddasza

Cena obejmuje:

- Wykonanie paroizolacji z folii.
- Ocieplenie połaci dachowych wełną mineralną gr.30cm ($\lambda=0,039$), 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.

UWAGA! Przyjęto że poziom sufitu jest w linii prostej (brak zagięć, wypustów, zdobień, obniżanych sufitów). Cena nie uwzględnia podłogi OSB na strychu.



JWBudownictwo Sp. z o.o.

Al. Korfantego 141a

40-154 Katowice

tel. 32 730 03 02

e-mail: sekretariat@jwbudownictwo.pl

wyceny@jwbudownictwo.pl