

# OFERTA WSTĘPNA

## NA BUDOWĘ DOMU JEDNORODZINNEGO

### Solida 122

Technologia budowy | KERAMZYT



\*Wizualizacje są poglądowe i nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art. 66 § 1 Kodeksu Cywilnego oraz innych właściwych przepisów prawnych.

MIEJSCE BUDOWY | województwo dolnośląskie  
POWIERZCHNIA POMIESZCZEŃ | 122 m<sup>2</sup>

## WARUNKI REALIZACJI

---

→ W cenie budowy zostały ujęte:

- prowadzenie dokumentacji budowlanej,
- nadzór Kierownika Budowy,
- kabina sanitarna na czas budowy dla pracowników,
- wywóz nieczystości (bez gruzu),
- projekt typowy SOLIDA 122.

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

## ELEMENTY BUDOWY

### → PŁYTA FUNDAMENTOWA

Zakres prac obejmuje:

- badanie geotechniczne gruntu,
- wytyczenie geodezyjne budynku,
- usunięcie warstwy nienośnej gruntu o grubości 30 cm, z przełożeniem urobku do 10m,
- wykonanie podbudowy pod fundamentem o grubości 50 cm, z przegłębieniem po obwodzie płyty do 100 cm. W przypadku warunków gruntowych wymagających grubszej podbudowy, np. na skutek znacznego nachylenia terenu, wysokiego poziomu wód gruntowych, konieczności wybrania większej warstwy nośnej gruntu itp. koszty etapu mogą wzrosnąć.
- wykonanie odpowiednio zagęszczonej podbudowy płyty fundamentowej z podsypki piaskowej (zgodnie z projektem płyty) w uprzednio przygotowanym wykopie,
- wykonanie podkładu ze styropianu XPS o gr. 5 cm (opcjonalnie zmiana na gr. 10 cm – za dopłatą) wraz z ułożeniem folii,
- wykonanie zewnętrznego krawędziowego docieplenia płyty ze styropianu XPS o grub. 15 cm,
- ułożenie podejść kanalizacyjnych i wyprowadzenie instalacji kanalizacyjnej poza obręb płyty (ok.1,0m),
- ułożenie i wyprowadzenie przepustu instalacji przyłącza wody w płycie, z wyprowadzeniem instalacji poza obręb płyty (1 szt.),
- ułożenie i wyprowadzenie przepustu instalacji elektrycznej i multimedialnej w płycie (1 szt.),
- wykonanie płyty fundamentowej gr. 30 cm z betonu wodoszczelnego W8, zbrojonej prętami stalowymi,
- zawibrowanie powierzchni listwą wibracyjną i wyrównanie powierzchni płyty fundamentowej.

Oferta nie uwzględnia wykonania tarasów, schodów zewnętrznych i drenażu opaskowego. Przyjęto posadowienie płyty na gruntach zaliczanych do pierwszej kategorii geotechnicznej.

Opcjonalnie:

- Wykonanie miejsca rozładunkowego dla dźwigu – wybranie 25 cm ziemi, usypanie kruszywa, platforma ok. 6x6 m – za dopłatą.

### ➔ ŚCIANY ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE

Zakres prac obejmuje:

- prefabrykacja ścian wraz z transportem na plac budowy,
- montaż prefabrykatów,
- wykonanie kosmetyki połączeń (wykonywane tylko w przypadku zakresu budowy domu do stanu deweloperskiego - na etapie gładzi).

GWARANCJA NA ŚCIANY 50 LAT

### ➔ DACH WRAZ Z ORYNNOWANIEM (kąt nachylenia dachu 25 st.)

### ➔ KOMINY WENTYLACYJNE

Zakres prac obejmuje:

- wykonanie konstrukcji drewnianej dachu- więźba dachowa z drewna klasy C. 24,
- wykonanie konstrukcji drewnianej stropu,
- pokrycie połaci folią dachową, łączenie,
- wykonanie przewodów wentylacyjnych z systemowych kominków wentylacyjnych DuroVent,
- wykończenie przewodów wentylacyjnych kominkami wentylacyjnymi,
- pokrycie dachu dachówką cementową BRAAS, typ Bałtycka z powłoką zabezpieczającą Cisar,
- obróbki blacharskie blachą stalową – pas nadrynnowy, kosze,
- orynnowanie z PCV w jednym z podstawowych kolorów oferowanych przez producenta (montaż rur spustowych pionowych po wykonaniu elewacji),

PRODUCENT UDZIELA 30 LETNIEJ GWARANCJI NA DACHÓWKĘ.

UWAGA:

Dach na pełnym systemie Braas (bez zamienników).

Zakres prac nie obejmuje odprowadzenia deszczówki spod rur spustowych.

Wykonanie podbitki – przy etapie elewacji, jedynie w momencie podpisania umowy do stanu deweloperskiego.

Opcjonalnie:

- pokrycie dachówką cementową płaską BRAAS Tegalit Protegon / Teviva Cisar - za dopłatą.

### ➔ STOLARKA OKIENNA Z PCV

Zakres prac obejmuje:

- dostawa i montaż okien według projektu: stolarka okienna PCV, w kolorze 1 str. okleinowanym, model VEKA SL 82 Premium Line wg standardowej palety producenta (zgodnie z wyborem

Inwestora), szklenie energooszczędne trzyszybowe, drzwi tarasowe otwierane tradycyjnie w systemie balkonowym, okna z nawiewnikami ciśnieniowymi.

Opcjonalnie:

- montaż rolet zewnętrznych, podtynkowych typ Integro otwieranych elektrycznie, silniki przeciążeniowe - przyciskiem przy każdym oknie (bez przetłączników) – za dopłatą.
- Zmiana okien tarasowych z systemu otwierania tradycyjnego na PSK / Slide / HS – za dopłatą.
- Ciepły montaż – za dopłatą.

UWAGA:

W przypadku montażu drzwi tarasowych typu HS z PCV – grubość okna wynosi 20 cm! W zależności od typu montażu – montaż tych okien wiąże się z dodatkowymi opłatami – do omówienia z Wykonawcą.

## ➔ DRZWI ZEWNĘTRZNE

Zakres prac obejmuje:

- dostawa i montaż drzwi wejściowych stalowych Wikęd Premium z ciepłą ościeżnicą Termo otwieranych klamką, kolorystyka wg standardowej palety producenta, możliwość zamówienia drzwi z szybą (reflex brąz, przezroczysta, matowa, piaskowana zgodnie z katalogiem), ramka inox, grubość skrzydła 56 mm, zawiasy 3D regulowane, ciepły próg, zamek listwowy hako – bolec, system 1 klucza, klamka obustronna inox (wymiary standardowe, bez doświetleń bocznych i górnych – doświetle dodatkowo płatne).

Opcjonalnie:

- Ciepły montaż – za dopłatą.

## ➔ ELEWACJA

Zakres prac obejmuje:

- ocieplenie elewacji styropianem EPS 70 0,038 o grubości 20 cm (przyklejenie płyt styropianowych, ułożenie siatki zbrojącej oraz podkładu pod tynk),
- montaż parapetów zewnętrznych stalowych,
- zabezpieczenie naroży budynku oraz obramowania okien listwami narożnikowymi,
- pokrycie elewacji tynkiem akrylowym ARSANIT kasza, ziarno 1,5 mm, kolory z dopłatą do 30%,
- wykończenie cokołu tynkiem mozaikowym ARSANIT do wysokości 30 cm.
- montaż rur spustowych pionowych przy orynnowaniu Galeco PCV (wykonywane po zrobieniu elewacji),
- wykonanie podbitki z Galeco PCV (wykonywane na etapie elewacji wyłącznie przy podpisaniu umowy do stanu deweloperskiego),

Zakres prac nie obejmuje wykonania elementów sztukaterii (przypory, gzymsy, bonie), okładzin.

GWARANCJA NA SYSTEM OCIEPLENIA - 5 LAT.

### → GŁADZIE I MALOWANIE

Zakres prac obejmuje:

- wykonanie przecierki gładzi wewnątrz budynku (na etapie prac wykończeniowych po stronie Inwestora leży wykonanie poprawek gładzi pod malowanie oraz akrylowanie połączeń ścian z płytami gk),
- gruntowanie ścian.

Zakres prac nie obejmuje wykonania gładzi w łazience i wc oraz wykończenia środka otworów drzwiowych.

### → INSTALACJA WOD-KAN

Zakres prac obejmuje:

- wykonanie podejść kanalizacyjnych i wodociągowych wg projektu za wodomierzem, wewnątrz budynku rurami wielowarstwowymi z wkładką aluminiową (PEX,PERT) i PCV.

Zakres prac nie obejmuje wykonania przyłącza wody do budynku oraz „białego montażu”.

### → INSTALACJA ELEKTRYCZNA (ok. 80 pkt.)

Zakres prac obejmuje:

- wykonanie punktów instalacji elektrycznej (gniazd 230v) wewnątrz budynku wg projektu,
- wykonanie punktów instalacji oświetlenia wewnątrz budynku wg projektu,
- wyprowadzenie instalacji pod dzwonek,
- wykonanie w obrębie domu instalacji telewizyjnej z wyprowadzeniem na zewnątrz budynku,
- wykonanie dwóch gniazd siłowych 400V zabezpieczonych samodzielnie,
- wykonanie uziemienia instalacji za pomocą bednarki lub szpilki uziemiającej,
- wykonanie tablicy bezpiecznikowej (wyłączniki różnicowoprądowe - 2szt., zabezpieczenie nadprądowe 1 szt. na max. 8 punktów),
- zastosowanie lampki kontroli faz,
- równomierny podział obciążenia,
- zabezpieczenie przeciwprzepięciowe.

Wycena obejmuje osprzęt firmy EATON (MOELLER) lub XBS, TRACON.

Zakres prac nie obejmuje wykonania przyłącza energii elektrycznej do budynku, przyłącza telefonii, „białego montażu” oraz wykonania instalacji odgromowej.

### → INSTALACJA C.O.

Zakres prac obejmuje:

- wykonanie instalacji C.O. z tworzywa sztucznego - orurowanie Quick/Purmo, rurki Alupert, wkładki aluminiowe,
- montaż ogrzewania podłogowego w części mieszkalnej (poza pomieszczeniem technicznym)

i garażem).

- dostawę i montaż pompy ciepła monoblok, powietrze-woda RICOM EVI EasyLife+,
- dostawę i montaż szafy hydraulicznej RICOM Hydra,
- montaż pompy cyrkulacyjnej CWU.

### → WYLEWKI NA PARTERZE

Zakres prac obejmuje:

- wykonanie wylewek na parterze, w części mieszkalnej wraz z izolacją termiczną ze styropianu EPS 100- 0,036 o grubości 10 cm oraz warstwą dociskową, grubości min. 6 cm.

### → PRACE WYKOŃCZENIOWE (ocieplenie, folia PE , stelaż, płyty G-K)

Zakres prac obejmuje:

- wykonanie paroizolacji z folii paroizolacyjnej,
- wykonanie ocieplenia stropu wełną mineralną 0,039 gr. 30 cm,
- wykonanie stelażu z profili stalowych,
- montaż sufitów na parterze z płyt G-K (standard Q2),
- szpachlowanie spoin wraz ze szlifowaniem,
- montaż składanych schodów strychowych Fakro LTK Energy 0,68.

Zakres prac nie obejmuje wykonania zabudowy g-k pionów kanalizacyjnych oraz kominów i kanałów wentylacyjnych.

Przygotowanie dokumentacji do uzyskania pozwolenia na budowę rozliczane jest bezpośrednio z Pracownią Projektową.

## RZUT PARTERU | Solida 122



### SOLIDA 122

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| powierzchnia podłóg   | 122,38 m <sup>2</sup> |
| powierzchnia zabudowy | 149,76 m <sup>2</sup> |
| wysokość budynku      | 6,00 m                |
| kąt nachylenia dachu  | 25°                   |



