

OFERTA WSTĘPNA NA BUDOWĘ DOMU JEDNORODZINNEGO SOLIDA 204

PROJEKT ZGODNY Z WT 2021



TECHNOLOGIA		Keramzyt
MIEJSCE BUDOWY		woj. śląskie
POWIERZCHNIA POMIESZCZEŃ		204 m ²

WARUNKI REALIZACJI

W cenie budowy zostały ujęte:

- prowadzenie dokumentacji budowlanej,
- nadzór Kierownika Budowy,
- wywóz nieczystości (bez gruzu),
- kabina sanitarna dla pracowników na czas budowy,
- projekt typowy SOLIDA 204.

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

SOLIDA

ul. Jęczmienna 4, 44-190 Knurów

tel: 32 718 69 68

e-mail: biuro@solida.com.pl



PŁYTA FUNDAMENTOWA

Zakres prac obejmuje:

- **badanie geotechniczne gruntu,**
- **wytyczenie geodezyjne budynku,**
- usunięcie warstwy niemożnej gruntu o grubości 30 cm, z odwozem gruntu z wykopu do 10m,
- wykonanie odpowiednio zagęszczonej podbudowy płyty fundamentowej z podsypki piaskowej (zgodnie z projektem płyty) w uprzednio przygotowanym wykopie,
- wykonanie podkładu z chudego betonu,
- wykonanie hydroizolacji z papy termozgrzewalnej, zgrzewanej na zakładach,
- wykonanie zewnętrznego krawędziowego docieplenia płyty ze styropianu 0,038 o grub. 15 cm (wykonywane na etapie elewacji),
- ułożenie podejść kanalizacyjnych i wyprowadzenie instalacji kanalizacyjnej poza obrys płyty,
- wykonanie przepustu pod instalację przyłącza wody (1 szt.),
- wykonanie przepustu pod instalacji elektryczną i multimedialną (1 szt.),
- wykonanie płyty fundamentowej gr. 30cm, zbrojonej prętami Ø8,
- izolacja pionowa płyty fundamentowej – dysperbentem (wykonywane i rozliczane na etapie elewacji),
- wykonanie zewnętrznego krawędziowego docieplenia płyty ze styropianu EPS 70 o grub. 15 cm (wykonywane i rozliczane na etapie elewacji).

Oferta nie uwzględnia wykonania tarasów, schodów zewnętrznych i drenażu opaskowego. Przyjęto posadowienie płyty na gruntach zaliczanych do pierwszej kategorii geotechnicznej. Nie uwzględniono zabezpieczeń na szkody górnicze. Przyjęto 50 cm grubości podbudowy pod fundamentem, z przegłębienie po obwodzie płyty do 100 cm. W przypadku warunków gruntowych wymagających grubszej podbudowy, np. na skutek znacznego nachylenia terenu, koszty etapu mogą wzrosnąć.

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE

Zakres prac obejmuje:

- adaptacja ścian do projektu budowlanego,
- prefabrykacja ścian wraz z transportem na plac budowy,
- montaż prefabrykatów,
- zazbrojenie konstrukcji wraz z wypełnieniem zamków betonem C16/20,
- wykonanie kosmetyki połączeń (wykonywane tylko w przypadku zakresu budowy domu do stanu deweloperskiego - na etapie gładzi).

GWARANCJA PRODCUENTA NA ŚCIANY- 5 LAT

STROP BETONOWY – NAD PARTEREM I PIĘTREM

Zakres prac obejmuje:

- adaptacja stropu do projektu budowlanego,
- prefabrykacja płyt stropowych wraz z transportem na plac budowy,
- montaż prefabrykatów.

SCHODY WEWNĘTRZNE

Zakres prac obejmuje:

- wykonanie schodów wewnętrznych żelbetowych, zatartych na szorstko.

DACH WRAZ Z ORYNNOWANIEM, KOMINY WENTYLACYJNE

Zakres prac obejmuje:

- wykonanie przewodów wentylacyjnych z systemowych kształtek kominowych wentylacyjnych **SCHIEDEL**,
- wykończenie kominów płytkami klinkierowymi ponad połacią dachu,
- wykonanie izolacji dachu płytami styropianowymi,
- pokrycie dachu membraną dachową,
- wykonanie obróbek blacharskich z blachy stalowej,



- montaż orywnowania PVC.

Zakres prac nie obejmuje odprowadzenia deszczówki spod rur spustowych.

Opcjonalnie:

- wykonanie komina spalinowego do kominka z systemowych kształtek **SCHIEDEL** - za dopłatą.

STOLARKA OKIENNA Z PCV

Zakres prac obejmuje:

- dostawa i montaż okien według projektu:
stolarka okienna PCV firmy **EUROCOLOR**, w kolorze 1str. okleinowanym, model **REHAU Synego 80** wg standardowej palety producenta (zgodnie z wyborem Inwestora), ze szkleniem energooszczędnym trzyszybowym; drzwi tarasowe otwierane tradycyjnie.

Opcjonalnie:

- montaż rolet zewnętrznych **EUROCOLOR SuperTherm** otwieranych elektrycznie - przyciskiem przy każdym oknie (bez przełączników) – za dopłatą.

DRZWI ZEWNĘTRZNE

Zakres prac obejmuje:

- dostawa i montaż drzwi wejściowych **KMT Passive** – wybór należy do Inwestora, otwieranych klamką, z pełnym wyposażeniem, kolorystyka wg standardowej palety producenta (wymiary standardowe, bez doświetleń bocznych i górnych).

BRAMA GARAŻOWA

Zakres prac obejmuje:

- dostawa i montaż bramy garażowej **WIŚNIEWSKI UniPro** segmentowej z napędem elektrycznym Moto, sterowanej pilotem, kolor jednostronny wg standardowej palety producenta.

ELEWACJA

Zakres prac obejmuje:

- ocieplenie elewacji styropianem **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 1,5mm, kolory z dopłatą do 30%,
- wykończenie cokołu tynkiem mozaikowym **ARSANIT** do wys. 30cm.

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

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 farbą w kolorze białym.

Uwaga: Zakres prac nie obejmuje wykończenia ścian w łazience i toalecie oraz wykończenia środka otworów drzwiowych.

INSTALACJA WOD-KAN

Zakres prac obejmuje:

- wykonanie podejść kanalizacyjnych i wodociągowych (system trójnikowy pod posadzką) wg projektu, wewnątrz budynku, rurami wielowarstwowymi z wkładką aluminiową (PEX,PERT) i PCV,
- wykonanie 1 szt. podejścia wodociągowego na zewnątrz budynku.

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

INSTALACJA ELEKTRYCZNA

Zakres prac obejmuje:

- wykonanie punktów instalacji elektrycznej (gniazd 230v) wewnątrz budynku: około 6 punktów na pomieszczenie: 4 punkty na gniazdko, punkt oświetleniowy plus włącznik,
- wykonanie punktów instalacji elektrycznej na zewnątrz budynku – dwa punkty oświetleniowe (nad wejściem oraz tarasem),
- wyprowadzenie instalacji pod dzwonek,
- wykonanie w obrębie domu instalacji teletechnicznej 4 punkty,
- wykonanie dwóch gniazd siłowych 400V zabezpieczonych samodzielnie,
- wykonanie uziemienia instalacji za pomocą szpilki uziemiającej,
- wykonanie tablicy bezpiecznikowej (rozdzielnica elektryczna 3x12, 36 polowa: wyłączniki różnicowoprądowe 2szt., ogranicznik przepięć, zabezpieczenie siłowe B16 2szt., 1-fazowe zabezpieczenie nadprądowe B16 do punktów oświetleniowych 3szt., 1-fazowe zabezpieczenie nadprądowe B16 do gniazdek 3szt., lampka kontroli 3-faz, zabezpieczenie kontroli 3-faz B6).

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

Uwaga: zakres prac nie obejmuje wykonania przyłącza energii elektrycznej do budynku oraz przyłącza telefonii oraz „białego montażu”.

Uwaga: Zakres prac nie obejmuje wykonania instalacji odgromowej.

INSTALACJA C.O.

Zakres prac obejmuje:

- rozłożenie folii aluminiowej,
- osadzenie szafek rozdzielaczy,
- doprowadzenie pionów,
- rozłożenie rur ogrzewania podłogowego,
- podłączenie do rozdzielacza,
- próba szczelności,
- wypełnienie układu.

Uwaga: Zakres oferty nie obejmuje montażu kotłowni wraz ze źródłem ciepła.

WYLEWKI NA PARTERZE I PIĘTRZE

Zakres prac obejmuje:

- wykonanie wylewek na parterze i piętrze, w części mieszkalnej wraz z izolacją termiczną ze styropianu EPS 100- 0,035 o grubości 10 cm i 5 cm oraz warstwą dociskową, zbrojoną grubości 6 cm.

PRACE WYKOŃCZENIOWE

Zakres prac obejmuje:

- wykonanie docieplenia ściany między domem a garażem styropianem gr. 5cm.

Uwaga: 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.





