

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Standard deweloperski

Nazwa projektu - KA220 SZ PKT1259 - **87,67** m² | Technologia Tradycyjna

BUDMAN HOUSE



Standard deweloperski			Zakres oferty
Fundamentowanie budynku	Płyta fundamentowa zbrojona z robotami ziemnymi (w zakresie Inwestora)	-	○
	Izolacja przeciwwilgociowa po obwodzie budynku w postaci membrany EPDM	-	●
	Wykończenie cokołu	-	●
Podłoga parteru	Posadzka cementowa zartata na gładko*	60 mm	●
	Izolacja termiczna płyty styropianowe EPS 20, $\lambda=0,036$ [W/mK]	120 mm	●
	Izolacja przeciwwilgociowa z folii PE x2	-	●
Ściana zewnętrzna* (od zewnątrz do wewnątrz) Standard: U=0,18 W/(m ² *K) Opcja: U=0,15 W/(m ² *K)	Tynk siliikonowy, cienkowarstwowy 1,5 mm / Deska elewacyjna 19 mm - świerkowa, malowana x3 / Płyta elewacyjna 10 mm malowana	1,5/19/10 mm	●
	Wyprawka zbrojąca z kleju i siatki / Ruszt drewniany wentylowany pod deskę elewacyjną	-	●
	Płyta elewacyjna STEICO Protect Dry (M), $\lambda=0,040$ [W/mK] / Izolacja termiczna, wełna mineralna $\lambda=0,035$ [W/mK]	60/50 mm	●
	Wiatroizolacja	-	●
	Konstrukcja z certyfikowanego drewna C24, KVH	140 mm	●
	Izolacja termiczna, wełna mineralna $\lambda=0,035$ [W/mK]	150 mm	●
	Folia paroizolacyjna	-	●
	Płyta konstrukcyjna, drewnopochodna MFP / OSB3	12 mm	●
	Ruszt instalacyjny	50 mm	●
	Dodatkowa warstwa wełny mineralnej $\lambda=0,035$ [W/mK] (OPCJA dla U=0,15 W/(m ² *K))	50 mm	○
Ściana wewnętrzna nośna / działowa	Płyty gipsowo-włóknowe Fermacell (pom. mokre impregnowane) szpachlowane (Standard Q2)	12,5 mm	●
	Płyta drewnopochodna MFP / OSB3 (OPCJA)	12 mm	○
	Konstrukcja z certyfikowanego drewna C24, KVH	140/100 mm	●
	Izolacja akustyczna, wełna mineralna	100 mm	●
	Płyta drewnopochodna MFP / OSB3 (OPCJA)	12 mm	○
	Płyty gipsowo-włóknowe Fermacell (pom. mokre impregnowane) szpachlowane (Standard Q2)	12,5 mm	●
Strop nad parterem (budowa od góry) U=0,14 W/(m ² *K)	Płyta drewnopochodna MFP/OSB3, tzw. "ślepa podłoga"	20 mm	●
	Konstrukcja z certyfikowanego drewna C24, KVH	200 mm	●
	Izolacja termiczna, wełna mineralna $\lambda=0,035$ W/(m ² *K)	200 mm	●
	Ruszt drewniany	50 mm	●
	Izolacja termiczna, wełna mineralna $\lambda=0,035$ W/(m ² *K)	50 mm	●
	Folia paroizolacyjna	-	●
	Pustka instalacyjna	100 mm	●
	Ruszt metalowy pod sufit podwieszany	27 mm	●
Dach** (od zewnątrz do wewnątrz)	Płyty gipsowo-włóknowe Fermacell szpachlowane (Standard Q2)	12,5 mm	●
	Panele dachowe - blacha powlekana "na rąbek"	-	●
	Membrana dachowa strukturalna wyciszająca	-	●
	Membrana dachowa wodoodporna	-	●
	Pełne deskowanie - płyta konstrukcyjna OSB3	15 mm	●
	Dźwigary / krokwie z drewna iglastego wg obliczeń statycznych/ Konstrukcja wsporcza płatiwiowo-kleszczowa drewno C24, KVH	220 mm	●
Wykończenie okapów	Konstrukcja wsporcza płatiwiowo-kleszczowa drewno C24, KVH	-	●
	Wykończenie zewnętrzne okapów dachu w postaci szalówki klasycznej drewnianej malowanej na kolor	-	●
Odwodnienie pości dachu	Rury i rynny spustowe metalowe, kolor antracyt. Rury spustowe sprowadzone 15 cm poniżej elewacji budynku	-	●
Drzwi zewnętrzne	Drzwi stalowe, kolor obustronny antracyt, z zamkiem listwowy z 3-punktowym ryglowaniem, klamka, wkładka budowlana, Uds 1,2W/(m ² K), bez zaświatła.	-	●
Okna i drzwi na taras	Okna PCV, rozwieralno-uchylne, zewnętrzna strona kolor antracyt, wewnątrz w kolorze białym, 3-szybowy pakiet Uw=0,8 W/(m ² *K), wszystkie okna ze szkłem przezroczystym, klamka okienna aluminiowa biała, ciepły montaż. Drzwi tarasowe rozwieralno-uchylne ze słupkiem stałym lub ruchomym / Możliwość wykonania drzwi przesuwanych w systemie HST - za dopłatą	-	●
Parapety zewnętrzne	Parapety metalowe z blachy powlekanej w kolorze antracyt	-	●
<p>Legenda:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Standardowo zawarte w świadczeniu budowlanym ○ Standardowo nie zawarte w świadczeniu budowlanym * Przy wykonaniu przegrody zewnętrznej wentylowanej z wykorzystaniem deski/płyty elewacyjnej współczynnik przenikania ciepła (U) pozostaje ten sam ** Konstrukcja przy obciążeniach: śniegiem Q_k=1,6kN/m² (wartość charakterystyczna obciążenia śniegiem gruntu), wiatrem (strefy 1 i 2) 			

DOM WEWNĄTRZ			F
Drzwi wewnętrzne	Według ustaleń indywidualnych	-	o
Schody wewnętrzne	Według ustaleń indywidualnych	-	o
Posadzki drewniane	Według ustaleń indywidualnych	-	o
Posadzki ceramiczne	Według ustaleń indywidualnych	-	o
Okładziny ceramiczne ścian	Według ustaleń indywidualnych	-	o
Malowanie ostateczne	Według ustaleń indywidualnych	-	o
Parapety wewnętrzne	Według ustaleń indywidualnych	-	o
INSTALACJE WEWNĄTRZ DOMU			
Instalacje sanitarne			F
Przewody instalacyjne	Przewody zimnej i ciepłej wody oraz kanalizacyjne z tworzywa sztucznego prowadzone w przestrzeni instalacyjnej	-	•
Podejścia wodne	Do wszystkich sprzętów pokazanych na projekcie architektonicznym przygotowane są podejścia ciepłej i zimnej wody wraz z odpływami.	-	•
Urządzenia sanitarne	Urządzenia sanitarne WC (umywalka ,wc), łazienka (umywalka, wc, wanna, stelaże, prysznic)	-	o
Ogrzewanie			F
Źródło ciepła	Pompa ciepła typu powietrze-woda. Moc pompy zgodnie z kalkulacją zapotrzebowania na ciepło (kW) wraz z kompletnym wyposażeniem kotłowni dla C.O i C.W.U - OPCJA	-	o
Dystrybucja ciepła	Instalacja ogrzewania podłogowego, grzejniki łazienkowe białe, drabinkowe - elektryczne	-	•
Wentylacja			F
System wentylacyjny	Wentylacja mechaniczna (rekuperator) z wymiennikiem ciepła służącym do odzysku energii cieplnej z powietrza wyrzutowego wraz z instalacją rozprowadzenia powietrza (anemostaty nawiewne i wywiewne w kolorze białym)	-	•
Instalacja elektryczna			F
Informacja ogólna	Instalacja elektryczna zaczyna się od skrzynki bezpiecznikowej domu. Wszystkie wypusty oświetleniowe zakończone kostką. W pomieszczeniu technicznym instalacja natynkowa. Ilość, położenie i wysokość punktów elektrycznych zgodnie z planem instalacji elektrycznej (nie ulega zmianom).	-	-
Osprzęt elektryczny	Osprzęt elektryczny w kolorze białym wg. projektu / inne punkty świetlne wg ustaleń dodatkowych	-	•
Szafa bezpiecznikowa	Szafkę bezpiecznikową wraz z wyposażeniem dostarcza i montuje Budman House	-	•
Szafka licznikowa	Szafkę licznikową i licznik dostarcza i montuje Nabywca. Podłączenie od szafki licznikowej do szafki bezpiecznikowej wykonuje Nabywca.	-	•
Wartość inwestycji			
Wartość inwestycji - Standard deweloperski (bez płyty fundamentowej)		-	
Dodatki nie uwzględnione w cenach podstawowych			
Transport powyżej 300 km od siedziby Budman House		5,20 zł / km	
Instalacja pompy ciepła typu powietrze-woda z kompletnym wyposażeniem kotłowni		43 000,00 zł	
Zakwaterowanie ekipy montażystów na maksymalnie 5 dni dla budynków odległych co najmniej 100 km od siedziby firmy Budman House		-	
System okienny HST MOTION sch.A (VEKAMOTION 82)		1600,00 zł / 1m2 okna	
Stolarka okienna-drzwiowa w kolorze antracyt z dwóch stron		5 500,00 zł	
UWAGI OGÓLNE:			
1. Oferta jest ważna 30 dni.			
2. Inwestor we własnym zakresie i na swój koszt dokonuje wytyczenia budynku na działce przez geodetę i uzbraja teren tj. przeprowadza uzgodnienia z dostawcami mediów, zleca zaprojektowanie przyłączy zewnętrznych (poza obrysem budynku) i ich wykonanie wraz z zewnętrznymi instalacjami energetycznymi, wodociągowymi, kanalizacyjnymi, gazowymi i telefonicznymi oraz wykonuje prace, których nie obejmuje oferta.			
3. Inwestor ponosi koszty związane z procedurą zgłaszania budowy lub uzyskiwania pozwolenia na budowę, a następnie pozwolenia na użytkowanie i odbioru kominiarskiego, a także koszty jakie mogą się pojawić w przypadku budowy w specyficznych warunkach gruntowych.			
4. W obowiązku inwestora jest podstawienie worka na śmieci typu BIG BAG lub wskazanie miejsca składowania odpadów – utylizacja po stronie inwestora, a także zapewnienie prądu i sanitariatów na działce dla pracowników na czas trwania budowy.			
WAŻNE:			
Firma Budman House zastrzega sobie prawo do zmiany producenta materiałów budowlanych, gwarantując przy tym ten sam poziom jakościowy użytych materiałów.			
Powyższa oferta ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art. 66 par.1 Kodeksu Cywilnego. Podane ceny są cenami brutto PLN i zawierają podatek VAT od towarów i usług.			

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Stan surowy zamknięty

Nazwa projektu - KA220 SZ PKT1259 - 87,67 m² | Technologia Tradycyjna

BUDMAN

HOUSE



Standard - Stan surowy zamknięty

Zakres oferty

Ściana zewnętrzna* (od zewnątrz do wewnątrz) Standard: U=0,18 W/(m ² *K) Opcja: U=0,15 W/(m ² *K)	Tynk silikonowy, cienkowarstwowy 1,5 mm / Deska elewacyjna 19 mm - świerkowa, malowana x3 / Płyta elewacyjna 10 mm malowana	1,5/19/10 mm	○
	Wyprawka zbrojąca z kleju i siatki / Ruszt drewniany wentylowany pod deskę elewacyjną	-	○
	Płyta elewacyjna STEICO Protect Dry (M), λ=0,040 [W/mK] / Izolacja termiczna, wełna mineralna λ=0,035 [W/mK]	60/50 mm	○
	Wiatroizolacja	-	●
	Konstrukcja z certyfikowanego drewna C24, KVH	140 mm	●
	Izolacja termiczna, wełna mineralna λ=0,035 [W/mK]	150 mm	●
	Folia paroizolacyjna	-	●
	Płyta konstrukcyjna, drewnopochodna MFP / OSB3	12 mm	●
	Ruszt instalacyjny	50 mm	●
	Dodatkowa warstwa wełny mineralnej λ=0,035 [W/mK] (OPCJA dla U=0,15 W/(m ² *K))	50 mm	○
Ściana wewnętrzna nośna / działowa	Płyty gipsowo-włóknowe Fermacell (pom. mokre impregnowane) bez szpachlowania	12,5 mm	●
	Płyty gipsowo-włóknowe Fermacell (pom. mokre impregnowane) bez szpachlowania	12,5 mm	●
	Płyta drewnopochodna MFP / OSB3 (OPCJA)	12 mm	○
	Konstrukcja z certyfikowanego drewna C24, KVH	140/100 mm	●
	Izolacja akustyczna, wełna mineralna	100 mm	●
Strop nad parterem (budowa od góry) U=0,14 W/(m ² *K)	Płyta drewnopochodna MFP/OSB3, tzw. "ślepa podłoga"	20 mm	●
	Konstrukcja z certyfikowanego drewna C24, KVH	200 mm	●
	Izolacja termiczna, wełna mineralna λ=0,035 W/(m ² *K)	200 mm	●
	Ruszt drewniany	50 mm	●
	Izolacja termiczna, wełna mineralna λ=0,035 W/(m ² *K)	50 mm	●
	Folia paroizolacyjna	-	●
	Pustka instalacyjna	100 mm	○
	Ruszt metalowy pod sufit podwieszany	27 mm	○
Dach** (od zewnątrz do wewnątrz)	Płyty gipsowo-włóknowe Fermacell szpachlowane (Standard Q2)	12,5 mm	○
	Panele dachowe - blacha powlekana "na rąbek"	-	●
	Membrana dachowa strukturalna wyciszająca	-	●
	Membrana dachowa wodoodporna	-	●
	Pełne deskowanie - płyta konstrukcyjna OSB3	15 mm	●
	Dźwigary / krokwie z drewna iglastego wg obliczeń statycznych/ Konstrukcja wsporcza płatwiowo-kleszczowa drewno C24, KVH	220 mm	●
Wykończenie okapów	Konstrukcja wsporcza płatwiowo-kleszczowa drewno C24, KVH	-	●
Wykończenie zewnętrzne okapów dachu w postaci szalówki klasycznej drewnianej malowanej na kolor	-	○	
Odwodnienie połaci dachu	Rury i rynny spustowe metalowe, kolor antracyt. Rury spustowe sprowadzone 15 cm poniżej elewacji budynku	-	●
Drzwi zewnętrzne	Drzwi stalowe, kolor obustronny antracyt, z zamkiem listwowym z 3-punktowym ryglowaniem, klamka, wkładka budowlana, U _d ≤ 1,2 W/(m ² K), bez zaświatła.	-	●
Okna i drzwi na taras	Okna PCV, rozwierzalno-uchylne, zewnętrzna strona kolor antracyt, wewnątrz w kolorze białym, 3-szybowy pakiet Uw=0,8 W/(m ² *K), wszystkie okna ze szkłem przezroczystym, klamka okienna aluminiowa biała, ciepły montaż. Drzwi tarasowe rozwierzalno-uchylne ze słupkiem stałym lub ruchomym / Możliwość wykonania drzwi przesuwnych w systemie HST - za dopłatą	-	●

Legenda:

- Standardowo zawarte w świadczeniu budowlanym
- Standardowo nie zawarte w świadczeniu budowlanym
- * Przy wykonaniu przegrody zewnętrznej wentylowanej z wykorzystaniem deski/płyty elewacyjnej współczynnik przenikania ciepła (U) pozostaje ten sam
- ** Konstrukcja przy obciążeniach: śniegiem Q_k=1,6kN/m² (wartość charakterystyczna obciążenia śniegiem gruntu), wiatrem (strefy 1 i 2)

Wartość inwestycji

Wartość inwestycji - Stan surowy zamknięty (bez płyty fundamentowej)

-

Dodatki nie uwzględnione w cenach podstawowych

Transport powyżej 300 km od siedziby Budman House	5,20 zł / km
Zakwaterowanie ekipy montażystów na maksymalnie 5 dni dla budynków odległych co najmniej 100 km od siedziby firmy Budman House	-
System okienny HST MOTION sch.A (VEKAMOTION 82)	1600,00 zł / 1m ² okna
Stolarka okienna-drzwiowa w kolorze antracyt z dwóch stron	5 500,00 zł

UWAGI OGÓLNE:

1. Oferta jest ważna 30 dni.

2. Inwestor we własnym zakresie i na swój koszt dokonuje wytyczenia budynku na działce przez geodetę i uzbraja teren tj. przeprowadza uzgodnienia z dostawcami mediów, zleca zaprojektowanie przyłączy zewnętrznych (poza obrysem budynku) i ich wykonanie wraz z zewnętrznymi instalacjami energetycznymi, wodociągowymi, kanalizacyjnymi, gazowymi i telefonicznymi oraz wykonuje prace, których nie obejmuje oferta.

3. Inwestor ponosi koszty związane z procedurą zgłaszania budowy lub uzyskiwania pozwolenia na budowę, a następnie pozwolenia na użytkowanie i odbioru kominiarskiego, a także koszty jakie mogą się pojawić w przypadku budowy w specyficznych warunkach gruntowych.

4. W obowiązku inwestora jest podstawienie worka na śmieci typu BIG BAG lub wskazanie miejsca składowania odpadów – utylizacja po stronie inwestora, a także zapewnienie prądu i sanitariatu na działce dla pracowników na czas trwania budowy.

5. Budman House udziela gwarancji na w/w zakres robót pod warunkiem wykonania przez Inwestora wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła.

6. Budman House w w/w cenie wykona pomiar szczelności budynku metodą Blower Door Test n50, którego wynik potwierdzi prawidłowość wykonanych prac.

WAŻNE:

Firma Budman House zastrzega sobie prawo do zmiany producenta materiałów budowlanych, gwarantując przy tym ten sam poziom jakościowy użytych materiałów.

Powyższa oferta ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art. 66 par.1 Kodeksu Cywilnego. Podane ceny są cenami brutto PLN i zawierają podatek VAT od towarów i usług.