



Załącznik nr 2
Szacunkowa wycena instalacji: wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Projekt: DELICJA

Kosztorys prac instalacyjnych

Kosztorys przygotowany poniżej, jest w pełni kompletny i nie zawiera żadnych kosztów ukrytych. Sporządzony jest w oparciu o rzuty budynku oraz wstępne ustalenia podczas spotkania na budowie. Kosztorys podzielony jest na etapy i w taki sposób następują rozliczenia w oparciu o umowy przyporządkowane każdemu etapowi.

W celu sporządzenia wyceny końcowej niezbędny jest kompletny projekt architektoniczny wraz z projektami instalacji oraz spotkanie w biurze firmy Energo House i omówienie wszystkich szczegółów ponieważ rozpiętość cenowa poszczególnych rozwiązań jest bardzo duża i wpływa na ergonomię i komfort użytkownika.

Rozwiązania przedstawione poniżej dotyczą:

- instalacji wodno-kanalizacyjnej
- instalacji grzewczej, 100% ogrzewanie grzejnikowe, grzejniki dobrane pod kocioł kondensacyjny

ETAP I

Rodzaj instalacji/ materiałów	Opis - zastosowane materiały i technologie	Kwota
Instalacja wodna	Technologia zaciskowa - Uponor MLC	
Instalacja kanalizacyjna	Rury i kształtki polipropylenowe - Magnaplast	
Zasilanie ogrzewania grzejnikowego	Rury wielowarstwowe - Uponor MP3 Rozdzielacze mosiężne , szafki - Solter	
Akcesoria dodatkowe	Otulina, uchwyty, śrubunki, zawory, kołki, śruby itp.	
Wykonanie instalacji wodnej i kanalizacyjnej, budowa pionów instalacyjnych	kuchnia - zmywarka i zlewozmywak łazienika - WC, bidet, umywalka , prysznic, wanna kotłownia - pralka odpowietrzenie kanalizacji	
Montaż zasilania ogrzewania grzejnikowego	Montaż szafek rozdzielaczowych, rozdzielaczy, zasilanie szafek rozdzielacza od kotłowni, od rozdzielacza do konkretnych podejść grzejnikowych	
Grzejniki, zawory, uchwyty	Vogel&Noot/ Purmo/Radson -uchwyty listwowe, głowice termostatyczne, śrubunki grzejnikowe zawory grzejnikowe np.. Danfoss	
Montaż grzejników	Zawieszenie i połączenie z instalacją	

NETTO 13 700,00 zł
VAT 8% 1 096,00 zł
BRUTTO 14 796,00 zł

ETAP III - Kotłownia

BRAK WYCENY KOTŁOWNI