



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

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 12 883,33 zł
VAT 8% 1 030,67 zł
BRUTTO 13 914,00 zł

ETAP III - Kotłownia

BRAK WYCENY KOTŁOWNI