

Leśniczówka oo Turbacz

Budynek mieszkalny

Przedmiar robót

Adres:

34-736 Lubomierz 372

Lp.	Opis robót	Charakterystyka robót	Wartość jednostkowa			Wartość ofertowa		
			Jedn. Mb/szt	Wartość netto	Wartość brutto	ilość wg obmiaru	Wartość netto	Wartość brutto
1	Roboty rozbiórkowe- instalacyjne	Demontaż istniejącego kotła gazowego- wywóz i utylizacja	1			1,00		
2	Roboty modernizacyjne instalacji co	Rozdzielenie układów: kocioł gazowy w układzie zamkniętym, kocioł węglowy w układzie otwartym	1			1,00		
3	Dostawa i montaż materiałów instalacyjnych	Dostawa i montaż rur, kształtek, uchwyty, zaworów, wymiennika płytowego, pomp obiegowych itp. wg potrzeb	1			1,00		
4	Modernizacja wewnętrznej instalacji gazowej	Dostawa i montaż rur, kształtek, uchwyty, zaworów wg potrzeb	1			1,00		
5	Modernizacja układu kotłowego	Dostawa i montaż kotła gazowego typu AMC 15 Evodens DeDietrich 3,5-15KW	1			1,00		
6	Modernizacja instalacji cwu	Podłączenie kotła gazowego do instalacji cwu. Dostawa i montaż rur, kształtek, uchwyty, zaworów, osprzętu zabezpieczającego zbiornik cwu- wg potrzeb	1			1,00		
7	Modernizacja układu spalinowego	Dostawa i montaż elementów układu spalinowego w konfiguracji C93- 10mb	1			1,00		
8	Roboty izolacyjne	Dostawa i montaż elementów izolacji termicznej rur instalacji co i cwu -wg potrzeb	1			1,00		
9	Układ sterowania	Dostawa i montaż urządzeń automatycznego sterowania kotłem: czujniki radiowe i przewodowe co i cwu - wg potrzeb	1			1,00		
10	Uruchomienie układu	Uruchomienie i regulacja kaskady źródeł ciepła złożonej z instalacji solarnej, kotła gazowego i kotła na paliwo stałe	1			1,00		
						Razem:		