

## KOSZTORYS ŚLEPY - ANEKS

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania  
45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT DOMÓW JEDNORODZINNYCH W ZABUDOWIE SZEREGOWEJ bud. W4  
ADRES INWESTYCJI : ul. Kaliska, 63-300 Pleszew, dz. nr 2068/11 i 2068/13  
INWESTOR : Pleszewskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o.  
ADRES INWESTORA : ul. Malinie 6/25, 63-300 Pleszew

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Drzyzga  
DATA OPRACOWANIA : 18.01.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł  
Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania:  
18.01.2018

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Budynek jednorodzinny, mieszkalny, parterowy z poddaszem użytkowym, bez podpiwniczenia, w zabudowie szeregowej.

Aneks zawiera:

- montaż wkładu kominowego z rury kwasoodpornej
- instalacja odgromowa

### PODSTAWY KOSZTORYSOWANIA

- zlecenie inwestora
- projekt budowlany
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dziennik Ustaw Nr 130 poz. 1389 z późniejszymi zmianami)
- poziom cen: Wydawnictwo Sekocenbud 2 kwartał 2017r. ceny średnie ogólnopolskie

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
1	45351000-2	<b>Kominy, Wkład kominowy kwasoodporny</b>							
1	KNR 2-17	Przewody z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr.do 315 mm - udział kształtek do 35 %							
d.1	0113-03	obmiar = 1,2m <sup>2</sup>							
		kalk. własna							
		R:robocizna	r-g	3,820000	4,0000	0,00			
		M:Rura kominowa kwasoodporna 100	m	5,000000	5,0000	0,00			
		M:Kolano (czopuch)	szt	1,000000	1,0000	0,00			
		M:Trójnik	szt	1,000000	1,0000	0,00			
		M:Wyczystka	szt	1,000000	1,0000	0,00			
		M:Daszek (kominiek)	szt	1,000000	1,0000	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	0,500000		0,00			
		S:samochód dostawczy 0,9 t	m-g	0,100000	0,1200	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
2	45310000-3	<b>Instalacja elektryczna</b>							
2		Montaż instalacji odgromowej							
d.2	wycena indywidualna	obmiar = 1kpl.							
		R:robocizna	r-g	19,100000	20,0000	0,00			
		M:instalacja odgromowa	kpl.	1,000000	1,0000	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							

Lp.	Nazwa	R+S+narzuty	M+narzuty	RAZEM
1	Kominy. Wkład kominowy kwasoodporny			0,00
2	Instalacja elektryczna			0,00
	RAZEM netto			0,00
	VAT			0,00
	Razem brutto			0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Daszek (kominiek)	szt	1,0000	0,00	0,00
2.	Instalacja odgromowa	kpl.	1,0000	0,00	0,00
3.	Kolano (czopuch)	szt	1,0000	0,00	0,00
4.	Rura kominowa kwasoodporna 100	m	5,0000	0,00	0,00
5.	Trójnik	szt	1,0000	0,00	0,00
6.	Wyczystka	szt	1,0000	0,00	0,00
7.	materiały pomocnicze	zl			0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł