

KOSZTORYS ŚLEPY KOS-37-008

CPV:

Rodzaj robót: Instalacje c.o., gazu, c.w.u. i z.w., wentylacji
Lokalizacja: lokal mieszkalny ul. Kościuszki 37/8, Świnoujście

Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robót.
poziom cen robocizny.
stawka robocizny kalkulacyjnej.
poziom cen materiałów.
poziom cen sprzętu.
.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S.
zysk od R+S+Ko.
dopłata / opust od całości. %
podatek VAT. %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

KOSZTORYS ŚLEPY KOS-37-008

CPV:

Rodzaj robót: Instalacje c.o., gazu, c.w.u. i z.w., wentylacji
 Lokalizacja: lokal mieszkalny ul. Kościuszki 37/8, Świnoujście

Zamawiający:

KOSZTORYS KOS-37-008

Strona 1

26-08-2018

SYKAL-NET

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
--------	---	---------------	-------	------	---------

1 Roboty budowlane i demontażowe

1	1 KNR 401-03-23-03-00				
	Zamurowanie otworów po czopuchach pieców i obróbka przebieg w ścianach z cegieł grubości 1 cegły	szt	1,000	.....	.....

<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
Robotnik budowlany	r-godz	0,63000	.....	.....
				R
Piaski do zapraw i wypraw	m³	0,00600	.....	.....
Cement portlandzki zwykły 35	kg	1,20000	.....	.....
Wapno hydratyzowane	kg	0,67000	.....	.....
Cegły budowlane pełne	szt	3,00000	.....	.....
Woda przemysłowa	m³	0,00300	.....	.....
Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
				M
Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,01000	.....	.....
				S
Razem	K. Bezpośrednie			.....
	K. Pośr ..... %			.....
	Zysk ..... %			.....
Razem	Pozycja			.....

1	2 KNR 401-03-23-03-00				
	Zamurowanie otworów i obróbka przebieg w ścianach z cegieł grubości 1 cegły	szt	1,000	.....	.....

<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
Robotnik budowlany	r-godz	0,63000	.....	.....
				R
Piaski do zapraw i wypraw	m³	0,00600	.....	.....
Cement portlandzki zwykły 35	kg	1,20000	.....	.....
Wapno hydratyzowane	kg	0,67000	.....	.....
Cegły budowlane pełne	szt	3,00000	.....	.....
Woda przemysłowa	m³	0,00300	.....	.....
Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
				M
Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,01000	.....	.....
				S
Razem	K. Bezpośrednie			.....
	K. Pośr ..... %			.....
	Zysk ..... %			.....
Razem	Pozycja			.....

1	3 KNK 728-02-03-12-00				
	Przebiecie otworu ø 150-300 w ścianie murowanej grub 1 c.	szt	3,000	.....	.....

<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
Robotnik budowlany	r-godz	1,89000	.....	.....
				R
Cegły budowlane pełne	szt	2,00000	.....	.....
Zaprawa cementowa M-7	m³	0,01100	.....	.....
Materiały pomocnicze	%M	5,000	.....	.....
				M

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	4	KNK 728-02-08-01-00 Przebiecie otworu w dachu drewnianym grub do 100 mm	szt	3,000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,58000		
					R	
		Blacha OC 0,55	kg	1,04000		
		Lepiki asfaltowe na gorąco	kg	2,00000		
		Materiały pomocnicze	%M	5,000		
					M	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	5	KNK 728-02-03-07-00 Przebiecie otworu ø 50-150 w ścianie murowanej grub 1 c.	szt	2,000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,39000		
					R	
		Cegły budowlane pełne	szt	2,00000		
		Zaprawa cementowa M-7	m³	0,00400		
		Materiały pomocnicze	%M	5,000		
					M	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	6	KNR 401-01-08-09-00 Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m³	0,500		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,39000		
					R	
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-godz	0,72000		
					S	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	7	KNR 401-01-08-10-00 Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km (9 km)	m³	0,500		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-godz	0,02000		
					S	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	8	KNR 202-20-04-01-00 Obudowa przewodów pow.- spal. i wentylacyjnych - płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m²	3,200		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,09088		
					R	
		Kształowniki stal profil U-55x0,75	kg	0,72000		
		Kształowniki stal profil C-55x0,75	kg	2,64000		
		Wkręty stalowe do płyt gipsowych	kg	0,03470		
		Gips budowlany szpachlowy	Mg	0,00132		

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Płyty tynk gipsowo-karton 12,5 mm	m ²	1,05000	.....	.....
		Filce bitumizowane z wełny mineralnej	m ²	0,03410	.....	.....
		Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm	metr	2,26400	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00086	.....	.....
		Kołki stalowe do wstrzeliwania	szt	4,06000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,02500	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,01650	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	9	KNR 202-15-05-05-00				
		Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	3,200	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,31997	.....	.....
						R
		Farby emulsyjne nawierz "Polonit" wewn	dm ³	0,25900	.....	.....
		Kleje kostne	kg	0,00500	.....	.....
		Gips budowlany szpachlowy	Mg	0,00300	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00320	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	10	KNR 202-20-04-01-00				
		Obudowa przewodu wentylacyjnego płyta OSB na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01	m ²	14,400	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,09088	.....	.....
						R
		Kształowniki stal profil U-55x0,75	kg	0,72000	.....	.....
		Kształowniki stal profil C-55x0,75	kg	2,64000	.....	.....
		Wkręty stalowe do płyt gipsowych	kg	0,03470	.....	.....
		Gips budowlany szpachlowy	Mg	0,00132	.....	.....
		Filce bitumizowane z wełny mineralnej	m ²	0,03410	.....	.....
		Płyty wiórowe OSB3 grub 25 mm	m ³	1,05000	.....	.....
		Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm	metr	2,26400	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00086	.....	.....
		Kołki stalowe do wstrzeliwania	szt	4,06000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,02500	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,01650	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	11	KNR 202-15-05-10-00				
		Malowanie tynków zewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną - płyt OSB wraz z otynkowaniem na siatce, spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²	14,400	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,16493	.....	.....
						R
		Farby emulsyjne nawierz "Polonit" wewn	dm ³	0,30300	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00040	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	12	KNR 202-20-04-01-00 Obudowa przewodów ponad dachem z płyt OSB, zabezpieczoną przed warunkami atmosferycznymi, otynkowane na siatce po bokach, od góry zabezpieczone papą - kalkulacja własna	m ²	4,800	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	10,56000	.....	.....
						R
		Kształtowniki stal	kg	0,72000	.....	.....
		Kształtowniki stal	kg	2,64000	.....	.....
		Wkręty stalowe	kg	0,03470	.....	.....
		Tynk zewnętrzny	Mg	0,00132	.....	.....
		Filce bitumizowane z wełny mineralnej	m ²	0,03410	.....	.....
		Siatka z włókna szkl.	m ²	1,11000	.....	.....
		Płyty wiórowe OSB3 grub 25 mm	m ³	0,03000	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00086	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Wyciąg jednomaszynowy 0,5 Mg	m-godz	0,02500	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,01650	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	13	KNR 202-15-05-07-00 Malowanie tynków zewnętrznych kominów 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - kalkulacja własna	m ²	4,800	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,17654	.....	.....
						R
		Farby emulsyjne nawierzewn	dm ³	0,25900	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00030	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
5		Roboty montażowe wentylacji				
5	1	WKNR W217-01-52-02-00 Wywietrzak dachowy cylindryczny Turbowent ø 150 - analogia	szt	3,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,83000	.....	.....
						R
		Śruba rzymska M 16/160	szt	3,12000	.....	.....
		Wywietrzak dachowy Turbowent TU150CH ø 150	szt	1,00000	.....	.....
		Uszczelka gum kanału wentyl ø 160	szt	1,04000	.....	.....
		Śruby stal ZGR z nakrętką i podkład M-8	kg	0,17000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,11000	.....	.....
						S

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
5	2	KNR 035-02-23-05-00 Montaż przewodów wentylacyjnych- kalkulacja własna	kmpl	3,000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	14,00000		
					R	
		Elementy i przewody wentylacyjne wg zestawienia materiałów	szt	1,00000		
					M	
		Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,15000		
					S	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
5	3	KNR 217-01-37-01-00 Kratki wentylacyjne do kanałów murowanych typ A o obwodach do 1000	szt	3,000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,04480		
					R	
		Kratka wentylacyjna A 220 cm2	szt	1,00000		
		Uszczelka gum kanału went prost obw 1000	szt	1,04000		
		Wkręty stalowe samogwintujące ø 6,3	kg	0,00100		
		Materiały pomocnicze	%M	0,500		
					M	
		Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,10000		
					S	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
5	4	999 Kontrola kominiarska (kalkulacja własna)	kmpl	1,000		
5	5	KNR 202-16-10-02-00 Rusztowania ramowe przyścienne wys do 16 m	m²	85,000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,36192		
					R	
		Druty stalowe ciągnione żarzone CZ	kg	0,00900		
		Gwoździe budowlane gołe	kg	0,00060		
		Haki budowlane	kg	0,01200		
		Bale iglaste obrzynane kl.2	m³	0,00011		
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2	m³	0,00013		
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m³	0,00018		
		Płyty rusztów pomostowe robocze	m²	0,00610		
		Płyty rusztów pomostowe komunikacyjne	m²	0,00020		
		Płyty wiórowo-cement sprasowane gr 3	m²	0,01890		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
					M	
		Rusztowania ramowe zewn RR-1/30 do 20 m	m-godz	0,10210		
					S	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
5	6	RUSZ 48315 Czas pracy rusztowania	m-godz	14,167		
		<i>Dz Poz</i>		<i>Ilość</i>	<i>Skład</i>	<i>Wsp.</i>
		<i>Nazwa Pozycji</i>		<i>R-godz</i>	<i>zespołu</i>	<i>przestoju</i>
						<i>Ilość</i>
						<i>M-godz</i>

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
5	2	Montaż przewodów wentylacyjnych- kalkulacja własna		42,00 3 0,84		16,667
		Suma (czas pracy rusztowania na jedn. 100 m²) :				16,667
		Wielkość rusztowania :		100 m²		0,850
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Rusztowania ramowe zewn RR-1/30 do 20 m	m-godz	1,00000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
OGÓŁEM KOSZTORYS KOS-37-008						.....