

Inwestor:

Gmina Wilczyce
Wilczyce 174
27-612 Wilczyce

Wykonawca:

Przedsiębiorstwo Inżynieryjne KELVIN Sp. z
o.o.
Piękna 13
85-303 Bydgoszcz

Przedmiar robót

Nazwa budowy: Termomodernizacja

Adres budowy: Łukawa 83, 27-612 Wilczyce

Obiekt: Budynek Szkoły Podstawowej

Rodzaj robót: Branża budowlana - ppoż

CPV: 45000000-7

Data oprac.: 2021-03-23

Załączniki: 1. Założenia do kosztorysowania

Podstawa opracowania: KNNR N003, KNR 00-14, KNNR 3, KNR 2-02W, KNNR 2, KNR 2-05W, KNR 2-05, AW

Waluta: PLN

Sporządził:

Maciej Nowicki

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	-----------------------	------------	----------------	--------

1. ST2.1 pkt. 2 i pkt. 5 PRACE WYNIKAJĄCE Z PRZEPISÓW PPOŻ

Kod CPV:

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNNR N0030702-050-05 0	Osadzenie drzwi wewnętrznych EI 30s -3 szt krotność= 1,00	m2	5,40
2	wg nakładów rzeczowych KNNR N0030702-050-05 0	osadzeniedrzwi wewnętrznych EI 60 szt krotność= 1,00	m2	1,80
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 30403-020-060	Rozbiórka stropu nad klatką schodową krotność= 1,00	m3	0,48
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W0201-01-06 0	Wykonanie cokołu betonowego - analogia krotność= 1,00	m3	0,54
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 21105-030-020	Montaż klap dymowych krotność= 1,00	szt	1,00
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-05W0209-05-09 0	Montaż konstrukcji pod klapy dymowe krotność= 1,00	kpl	1,00
7	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142011-01-050	Obudowa konstrukcji pod klapy krotność= 1,00	m2	18,20
8	wg nakładów rzeczowych KNR 2-051002-01-050	Montaż izolacji szybu krotność= 1,00	m2	19,00
9	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142011-01-050	Ścianka ogniochronna systemowa EI 60 krotność= 1,00	m2	20,80
10	wg nakładów rzeczowych AW-090	podniesienie poręczy klatki schodowej do wys. 120cm krotność= 1,00	kpl	1,00

1	2	3	4	5
11	wg nakładów rzeczowych AW0	<i>inne materiały niezbędne dla wykonania robót krotność= 1,00</i>	<i>kpl</i>	<i>1,00</i>

Skrócone zestawienie RMS

Zestawienie robocizny:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.		222	Monter urządzeń i konst.metalow.II	r-g	5,0835		
2.	0	223	Monter urządzeń i konst.metalow.III	r-g	10,1652		
3.		612	Monter płyt gipsowych II	r-g	28,1697		
4.		613	Monter płyt gipsowych III	r-g	42,2760		
5.		999	Robocizna	r-g	39,3280		
6.	0	999	Robocizna	r-g	13,3480		
			Robocizna pomocnicza				
			Razem:		138,3704		

Zestawienie materiałów:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1	1110299.1	Płyta warstwowa z wełną gr 10 cm	m2	20,9000		
2.	1	13	Drzwi wewnętrzne aluminiowe EI 30S (wg. zestawienia)	m2	5,4000		
3.	1	1322530. 1	kłapa dymowa z podstawą i napędem c. Acz. 1,7 m2	szt	1,0000		
4.	0	1332000	Gwoździe budowlane okrągłe,gołe	kg	0,2754		
5.		1343701	Blachowkręty	szt	663,0000		
6.	0	1478500	Pianka poliuretanowa	kg	0,0500		
7.	0	2370699	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	0,5481		
8.	0	2600621	Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm kl.III	m3	0,0043		
9.	0	2600622	Deski iglaste obrzynane gr.28-45 mm kl.III	m3	0,0027		
10.	1	2720999.412230	Drzwi wewnętrzne EI 60(wg zestawienia stolarki)	m2	1,8000		
11.	1	33	Konstrukcja stalowa w/g projektu	kg	507,3400		
12.	1	73	Scianka ogniochronna systemowa EI 120	m2	19,1100		
13.	1	73.1	Scianka ogniochronna systemowa EI 60	m2	21,8400		
14.	0	75	Masa szpachlowa ogniochronna	kg	19,5000		
15.		888.1	Materiały pomocnicze niezbędne dla wykonania prac	kpl	1,0000		
16.	1	AW0001	podniesienie poręczy klatki schodowej do wys. 120cm	kpl	1,0000		
			Materiały pomocnicze				
			Razem:				

Zestawienie sprzętu:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.		39000	Środek transportowy (1)	m-g	0,7320		
2.	0	39000	Środek transportowy (1)	m-g	0,0270		
			Sprzęt pomocniczy				
			Razem:				