

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana pokrycia dachu SP 3 łącznik  
ADRES INWESTYCJI : Oborniki Śląskie  
INWESTOR : GMINA OBORNIKI ŚLĄSKIE  
ADRES INWESTORA : 55-120 Oborniki Śląskie ul. Trzebnicka 1  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

DATA OPRACOWANIA : 2017-02-28

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2017-02-28

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont pokrycia dachowego łącznika w Szkole Podstawowej nr 3 przy ulicy Trzebnickiej 33 w Obornikach Śląskich</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku	m <sup>3</sup>		
d.1	1101-05	samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km			
		Krotność = 10			
		5	m <sup>3</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
2	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku	m <sup>3</sup>		
d.1	1101-01	ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość do 1 km			
		Krotność = 7			
		1	m <sup>3</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3		Oplata za przyjęcie, transport i utylizację odpadów budowlanych	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m <sup>2</sup>		
d.1	0509-03	9.84*12.1	m <sup>2</sup>	119.064	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.064</b>
5	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	9.84	m	9.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.840</b>
6	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08	12.1*2+9.84	m <sup>2</sup>	34.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.040</b>
7	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	4	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
8	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08	9.84	m <sup>2</sup>	9.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.840</b>
9	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-01	12.1*9.84	m <sup>2</sup>	119.064	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.064</b>
<b>2</b>		<b>Wykonanie pokrycia łącznika</b>			
10	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m <sup>2</sup>		
d.2	1104-01	zatarte na ostro			
		12.1*9.84	m <sup>2</sup>	119.064	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.064</b>
11	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trącenie za zmianę grubości o 10 mm	m <sup>2</sup>		
d.2	1104-03	Krotność = 4			
		12.1*9.84	m <sup>2</sup>	119.064	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.064</b>
12	TZKNBK VII	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych ułożona na wierzchu	m <sup>2</sup>		
d.2	-77	konstrukcji - pozioma na sucho ułożona w spadku gr od 8 do 18 cm			
		9.84*12.1	m <sup>2</sup>	119.064	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.064</b>
13	KNR 9-14	Pokrycia dachów papa typu SBS w układach dwuwarstwowych, z wykorzysta- niem papy podkładowej oraz pap wierzchniego krycia na włókninie poliestrowej	m <sup>2</sup>		
d.2	0202-01	gr. 5,2 giętkość do temp. - 10 stopni Celsjusza			
		9.84*12.1	m <sup>2</sup>	119.064	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.064</b>
14	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowa- nej - pasy nadrynnowe	m <sup>2</sup>		
d.2	0514-01	9.84	m <sup>2</sup>	9.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.840</b>
15	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.2	0519-04	9.84	m	9.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.840</b>
16	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - montaż z gotowych elemen- tów prefabrykowanych z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m <sup>2</sup>		
d.2	0517-01	12.1*2+9.84	m <sup>2</sup>	34.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.040</b>
17	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych ele- mentów prefabrykowanych z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m <sup>2</sup>		
d.2	0517-02	15.44	m <sup>2</sup>	15.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.440</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
d.2	1603-02	8	m <sup>2</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
19	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 1			
d.2	r.16	(poz.:4,5,6,7,8,12,13,14,15,16,17)			
	z.sz.5.15				