

---

## Kosztorys ślepy

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana rynien, rur spustowych, obróbek blacharskich i naprawa gzymsów na dachu budynku  
ADRES INWESTYCJI : 06-400 Ciechanów, ul. Orylska 9  
INWESTOR : Zespół Szkół Nr 2 im. Oskara Lange w Ciechanowie  
ADRES INWESTORA : 06-400 Ciechanów, ul. Orylska 9  
BRANŻA : budowlane

DATA OPRACOWANIA : 28.06.2013 r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

**Słownie: zero i 00/100 zł**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.06.2013 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
1		<b>Wymiana rynien,rur spustowych, obróbek blacharskich i naprawa gzymsów na dachu budynku Zespołu Szkół nr 2 im. Oskara Lange w Ciechanowie</b>					
1.1		<b>Roboty rozbiórkowe</b>					
1	<b>KNR 4-01-0535-0600</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku		m	4*15.2 = 60.8000	0.0000	0.00
d.1.							
1							
2	<b>KNR 4-01-0535-0400</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku		m	(13.64+ 51.86)*2 = 131.0000	0.0000	0.00
d.1.							
1							
3	<b>KNR 4-01-0535-0800</b>	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku-oprócz elewacji łącznika i sali gimnastycznej od strony boiska		m <sup>2</sup>	(131+ 13.67+9.6* 2+12.02*2+ 19.63)*0.8 = 166.0320	0.0000	0.00
d.1.							
1							
4	<b>KNR 4-01-0212-0100</b>	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - skucie odpadających fragmentów gzymsów-oprócz elewacji łącznika i sali gimnastycznej od strony boiska		m <sup>3</sup>	(131+ 32.87+ 43.67)*0.5* 0.3*0.2 = 6.2262	0.0000	0.00
d.1.							
1							
5	<b>KNR 4-01-0519-06</b>	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - odcięcie pasa papy o szer. 1, 0 m licząc od krawędzi dachu obwodowo w celu wykonania nowych obróbek blacharskich dachu		m <sup>2</sup>	(131.0+ 32.87+ 43.67)*1.0 = 207.5400	0.0000	0.00
d.1.							
1							
6	<b>KNR 4-01-0519-07</b>	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa j.w.		m <sup>2</sup>	(131.0+ 32.87+ 43.67)*1.0 = 207.5400	0.0000	0.00
d.1.							
1							
7	<b>KNR 4-01-0108-0900</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km		m <sup>3</sup>	8.62	0.0000	0.00
d.1.							
1							
8	<b>KNR 4-01-0108-1000</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - do 10 km - mnożnik=9		m <sup>3</sup>	8.61	0.0000	0.00
d.1.							
1							
9	<b>analiza własna</b>	Utylizacja papy pochodzącej z rozbiórki		m <sup>2</sup>	(131.0+ 32.87+ 43.67)*1.0 = 207.5400	0.0000	0.00
d.1.							
1							

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1.2 Roboty blacharskie</b>							
10 d.1. 2	<b>KNR 4-01-0203-1200</b> <b>analogia</b>	Uzupełnienie gzymsów z betonu monolitycznego - w celu zabezpieczenia przed dalszym zniszczeniem (przyjęto około 20% całości gzymsów elewacji bez elewacji łącznika i sali gimnastycznej od strony boiska)		m <sup>3</sup>	(131.0+32.87+43.67)*0.5*0.3*0.2 = 6.2262	0.0000	0.00
11 d.1. 2	<b>KNR 4-01-0730-0300</b>	Uzupełnienie tynków zewn.cementowych - gzymsów (przyjęto około 20% całości tynków gzymsu oprócz elewacji łącznika i sali gimnastycznej od strony boiska)		m <sup>2</sup>	(131.0+32.87+43.67)*1.6*0.2 = 66.4128	0.0000	0.00
12 d.1. 2	<b>KNR 4-01-0515-02</b> <b>analogia</b>	Uzupełnienie pokryć 2 warstwami papy termozgrzewalnej dachów betonowych z oczyszczeniem podłoża i zagruntowaniem		m <sup>2</sup>	(131.0+32.87+43.67)*1.0 = 207.5400	0.0000	0.00
13 d.1. 2	<b>KNR 2-02-0506-0200</b>	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - pasy podrynnowe		m <sup>2</sup>	(131.0+32.8+43.67)*0.9 = 186.7230	0.0000	0.00
14 d.1. 2	<b>KNR 2-02-1505-01</b> <b>analogia</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - uzupełnionych tynków gzymsów z gruntowaniem		m <sup>2</sup>	66.4128	0.0000	0.00
15 d.1. 2	<b>KNR-W 2-02-0519-0400</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm - z blachy stalowej ocynkowanej		m	131	0.0000	0.00
16 d.1. 2	<b>NNRNKB 2-02-0546-0200</b>	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych		szt.	6	0.0000	0.00
17 d.1. 2	<b>NNRNKB 2-02-0546-0300</b> <b>analogia</b>	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe - montaż narożników		szt.	6	0.0000	0.00
18 d.1. 2	<b>NNRNKB 2-02-0546-0400</b>	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe - montaż denek rynnowych		szt.	8	0.0000	0.00
19 d.1. 2	<b>KNR-W 2-02-0526-0400</b>	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej		m	6*15.2 = 91.2000	0.0000	0.00
20 d.1. 2	<b>NNRNKB 2-02-0550-0800</b>	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe - kolanka o śr. 150 mm		szt.	12	0.0000	0.00
21 d.1. 2	<b>KNR 2-02-1604-0100</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m		m <sup>2</sup>	2051.24	0.0000	0.00
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł