

### Kosztorys ofertowy

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wartość
<b>1 Remont kominów i obróbek blacharskich na dachu kompleksu szkolnego w Werbkowicach</b>				
<b>2 Roboty rozbiórkowe</b>				
2.1 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	408,766		m2	
2.2 KNR 404/506/5 Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rynny	396,380		m	
2.3 KNR 404/506/6 Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rury	227,300		m	
2.4 KNRW 401/508/2 Analogia: Rezebranie obróbek blacharskich naroży kalenic -gąsiorzy z blachy nie nadającej się do użytku	168,850		m	
2.5 KNR 404/305/1 Analogia: Rozebranie czap kominowych przy grubości do płyty do 10cm	4,572		m3	
2.6 KNR 402/9903/1 (Zeszyt 2/98) Demontaż kratek wentylacyjnych w kominach	604,000		szt	
2.7 KNRW 401/441/10 Rozebranie desek okapowych, gzymsowych, wiatrowych	304,310		m	
2.8 KNR 404/1105/1 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1 km	4,570		m3	
2.9 KNR 404/1105/2 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km	4,57		m3	
2.10 KNR 404/1107/1 Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód do 5 t	2,519		t	
2.11 KNR 404/1107/4 Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości ponad 1 km, samochód do 5 t	1,563		t	
2.12 KNR 404/1104/1 Analogia: Wywóz drewna z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1km	1,55		m3	
2.13 KNR 404/1104/3 Analogia: Wywiezienie drewna przy ręcznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości	1,55		m3	
<b>3 Zamurowanie i zatynkowanie kratek w kominach</b>				
3.1 KNR 401/303/4 Analogia: Zamurowanie kratek wentylacyjnych w kominach	16,912		m2	
3.2 KNR 401/726/1 Analogia: Uzupełnienie tynków - zatynkowanie zamurowań kratek wentylacyjnych	16,912		m2	
<b>4 Montaż nowych obróbek blacharskich i nasad wentylacyjnych, orynnowania,</b>				
4.1 KNR 202/607/1 Analogia: Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej z folii PE 0,3mm na gzymsach	116,072		m2	
4.2 KNNR 2/604/2 Izolacja z folii polietylenowej, przymocowanej do konstrukcji drewnianej	39,6		m2	
4.3 KNR 202/1106/2 Analogia: Wykonanie warstw spadkowej na ścianach szczytowych i gzymsach pod obróbki blacharskie, warstwa spadkowa z zaprawy cementowo-wapiennej gr. 2cm	155,7		m2	
4.4 KNR 202/409/6 Analogia: Montaż desek opapowych, przekrój do 180cm2	3,921		m3	
4.5 KNR 202/410/1 Analogia: Wykonanie deskowania pod obróbki blacharskie na ścianach szczytowych budynku hali sportowej	39,600		m2	
4.6 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm	706,510		m2	
4.7 KNNR 2/508/2 Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną, gąsiorzy - obróbki blacharskie naroży i kalenic w postaci gąsiorów z blachy powlekanej gr. 0,55mm	168,85		m	
4.8 KNR 202/216/1 Analogia: Wykonanie czap kominowych betonowych gr. 7cm	45,720		m2	
4.9 KNR 202/290/1 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7 mm	0,203		t	
4.10 ORGB 202/2024/1 Analogia: wykonanie rusztu pod okucie komina z profili stalowych CW50	173,416		m2	
4.11 KNR 202/613/5 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z z wełny mineralnej na sucho, wykonanie izolacji kominów z płyt z wełny mineralnej gr. 5cm	173,416		m2	
4.12 ORGB 202/540/1 Analogia: Wykonanie okucia kominów z blachy trapezowej elewacyjne T-8 gr. 0,55mm	173,416		m2	

	Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wartość
4.13	CJ 11/2001/1 Analogia: Podcięcie kominów -wykonanie wydry	181,064		m	
4.14	ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm, obróbki blacharskie kominów	144,851		m2	
4.15	KNR 202/513/2 Analogia: dostawa i montaż nasad wentylacyjnych ze stali nierdzewnej, nasad wentylacyjna obrotowa Fi 150	302		szt	
4.16	ORGB 202/541/2 Analogia: wykonanie obróbek blacharskich czap kominowych z blachy stalowej nierdzewnej	50,050		m2	
4.17	ORGB 202/517/3 Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej, rynny półokrągłe, średnica 12,5cm, blacha grubości 0.55 mm	210,450		m	
4.18	ORGB 202/519/2 Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej, rury okrągłe, średnica 10 cm, blacha grubości 0.55 mm	377,800		m	
4.19	ORGB 202/517/3 Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej, rynny półokrągłe, średnica 15cm, blacha grubości 0.55 mm	185,930		m	
4.20	ORGB 202/519/2 Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej, rury okrągłe, średnica 12 cm, blacha grubości 0.55 mm	161,200		m	
4.21	Kalkulacja własna Likwidacja zacieków na ścianach	1		kpl	
4.22					