

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Jawiszowice szyb kopalniany, Andrzej III</b>		
1	Element	<b>Oczyszczanie i malowanie elementów stalowych</b>		
1.1	KNR 202/1610/5 (1)	Rusztowania	m2	1 800,00
1.2	KNR 1316/102/3	Czyszczenie konstrukcji poprzez sodowanie - pomosty stalowe. schody oraz poręcze R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		30,0*22,0+35,0*10,0		1 010,00
		schody 300,0		300,00
		RAZEM:		1 310,00
1.3	KNR 1316/103/3	Czyszczenie konstrukcji poprzez sodowanie - stal konstrukcyjna R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	1 250,00
1.4	Kalkulacja własna	Oczyszczenie kabli zamontowanych do ścian poprzez ich odkręcenie, oczyszczenie, zabezpieczenie/naprawę, przykręcenie, pomalowanie	kpl	1,00
1.5	KNR 712/201/1 (2)	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania miniowe, konstrukcje pełnościenne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1310,0+1250,0		2 560,00
		RAZEM:		2 560,00
1.6	KNR 712/222/1 (2)	Malowanie natryskiem	m2	2 560,00
2	Element	<b>Remont dachu</b>		
2.1	KNRW 403/1140/5	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych, na dachach, płaskownik lub pręt na dachu płaskim	m	394,00
2.2	KNRW 403/1138/5	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu, dach płaski, podłoże: uchwyty klejone	szt	440,00
2.3	KNRW 401/518/6	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach betonowych, pierwsza warstwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		35,0*22,0+100		870,00
		RAZEM:		870,00
2.4	KNRW 401/518/7	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach betonowych, następna warstwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		770,00+100		870,00
		RAZEM:		870,00
2.5	KNR 404/1107/1 (1)	Wywóz papy z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1' km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód do 5' t	t	8,10
2.6	KNR 404/1107/4 (1)	Wywóz papy 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	t	8,10
2.7	DC 20/121/4	Usunięcie z budynku gruzu, dodatek za każdą kondygnację	m3	25,00
2.8	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja zdemontowanej papy	t	8,10
2.9	KNRW 401/545/8	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy, nie nadających się do użytku	m2	110,00
2.10	KNR 404/1107/1 (1)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1' km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód do 5' t	t	1,30
2.11	KNR 404/1107/4 (1)	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	t	1,30
2.12	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25' cm	m2	110,00
2.13	KNR 202/510/4 (1)	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 15' cm	m	80,00
2.14	KNR 401/529/10	Naprawa rur spustowych okrągłych lub kwadratowych, wymiana uchwytów do rur spustowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		80,00/2		40,00
		RAZEM:		40,00
2.15	KNR 22/527/1	Krycie dachów papą termozgrzewalną, podłoże betonowe (podkładowa + nawierzchniowa)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		770,00+100		870,00
		RAZEM:		870,00
2.16	KNRW 508/601/15	Montaż wsporników dla instalacji odgromowej naprężanej na ścianach i dachach, przelotowe pośredniczące, na dachu - klejone	szt	440,00
2.17	KNRW 508/606/1	Montaż zwodów instalacji odgromowej naprężanej z pręta do Fi' 10' mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach, zwód poziomy, dach płaski	m	394,00
2.18	KNRW 508/618/1	Łączenie pręta o średnicy do 10' mm na dachu za pomocą złączy skręcanych, złącze uniwersalne krzyżowe	szt	40,00
2.19		Badanie i pomiary instalacji odgromowej	kpl	1,00

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
3	Element	<b>Dokumentacja projektowa</b>		
3.1	Kalkulacja własna	Wykonanie dokumentacji projektowej	kpl	1,00

**FUNDACJA**  
**POBLISKIE MIEJSCA PAMIĘCI**  
**AUSCHWITZ - BIRKENAU**  
 32-620 Brzeszcze ul.Bór 67  
**NIP:549-24-35-805 REGON 122876574**  
**KRS: 0000454495**