

## PRZEDMIAR ROBÓT - KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Remont świetlików dachowych  
ADRES INWESTYCJI : ul. Radońska, 05-825 Grodzisk Mazowiecki  
INWESTOR : Warszawska Kolej Dojazdowa sp. z o.o  
ADRES INWESTORA : 05-825 Grodzisk Mazowiecki ul.Batorego 23  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ARKON Piotr Bamburski Granica ul. Wspólna 7a 05-806 Komorów  
tel. 600 234884

DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł  
Poziom cen :

### NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł  
**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	KNR 4-01 1111-02	Rozszklenie świetlików dachowych szklonych szkłem zbrojonym	m <sup>2</sup>	3 184,650	0,00	0,00
2	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami szkła zbrojonego	m <sup>3</sup>	19,108	0,00	0,00
3		Opłata za utylizację szkła	m <sup>3</sup>	19,108	0,00	0,00
4	KNR 4-04 0803-02	Analogia - Rozebranie konstrukcji świetlików dachowych z elementów stalowych	m <sup>2</sup>	3 538,500	0,00	0,00
5	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z ładunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t	34,986	0,00	0,00
6	KNR-W 2-02 1017-03	Świetliki o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> - Montaż do istniejącego dźwigara podstaw dachowych pod pasma świetlne z blachy stalowej ocynkowanej, surowej o gr. 1,5 mm i wys. 300 mm, ocieplone wełną mineralną gr. 50 mm, opierzone blachą powłkaną gr. 0,5 mm. Wypełnienie płytą poliwęglanowa o gr. 20 mm, wielokomorowa, przezroczysta K=1 W/m <sup>2</sup> K	m <sup>2</sup>	1 809,780	0,00	0,00
7	KNR AT-27 0502-04	Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających na bitumiczną masę	m	1 415,400	0,00	0,00
8	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie parapet zewnętrzny z blachy powlekaniej szer.20+20 cm	m <sup>2</sup>	566,160	0,00	0,00
9	KNR-W 2-02 1017-02	Analogia - Kwatery przewietrzające o wym. 3,00*1,00m wykonane w konstrukcji aluminiowej, zintegrowane z pasmem świetlnym, otwierane za pomocą siłownika elektrycznego o wysuwie 300 mm, zasilanego napięciem 230 V (bez okablowania)	kpl.	20,000	0,00	0,00
10	KNR AL 1 0102-01	Analogia - Montaż centrali pogodowej 2 strefowej z czujnikiem wiatr-deszcz (bez okablowania)	szt.	1,000	0,00	0,00
11	KNR 2-25 0417-01	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - budowa	m	1 407,000	0,00	0,00
12	KNR 2-25 0417-02	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - rozebranie	m	1 407,000	0,00	0,00
<b>Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu</b>						<b>0,00</b>