

## **Przedmiar robót**

### **Remont pokrycia dachu wiaty dydaktycznej na Szkółce w oddz. 468g**

Inwestor: **Nadleśnictwo Dąbrowa Tarnowska, ul. Szarwarska 1, 33-200 Dąbrowa Tarnowska**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Remont pokrycia dachu wiaty dydaktycznej na Szkółce w oddz. 468g</b>		
1	Element	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
1	KNR 401/519/4	Rozbiórka pokrycia z papy, dach drewniany, 1 warstwa /ANALOGIA- rozbiórka pokrycia dachu z gontu bitumicznego/ Wyliczenie ilości robót: strona południowa i zachodnia (dolne części połączeń) $(6,90+14,00)*4,00/2*2$		
			83,600000	
		RAZEM:	83,600000	m2 83,60
2	Kalkulacja własna	Kalkulacja własna - wywóz i utylizacja materiałów rozbiórkowych (gont papowy)	m2	83,60
2	Element	<b>Roboty remontowe pokrycia dachu</b>		
3	KNR 401/414/2	Wymiana deskowania lub łączenia dachów, deskowanie, z desek na styk, grubości 25 mm /ANALOGIA - WYMIANA CZEŚCI DESKOWANIA DACHU Z DESEK NA "pióro-wpust) Wyliczenie ilości robót: strona południowa i zachodnia $(6,90+14,00)*4,00/2*2*20\%$		
			16,720000	
		RAZEM:	16,720000	m2 16,72
4	KNR 401/514/8	Uzupełnienie pokryć z 1 warstwy papy asfaltowej, dachy dawniej pokryte papą, nowe pokrycie na zimno /ANALOGIA - UŁOŻENIE MEMBRAMY DACHOWEJ POD GONT BITUMICZNY NA PEŁNYM DESKOWANIU/ Wyliczenie ilości robót: strona południowa i zachodnia (dolne części połączeń) $(6,90+14,00)*4,00/2*2$		
			83,600000	
		RAZEM:	83,600000	m2 83,60
5	NNRNKB 202/523/1 (1)	Pokrycie dachów dachówką bitumiczną Wyliczenie ilości robót: $8,30*4,50/2*4+(6,90+14,00)*4,00/2*4$		
			241,900000	
		RAZEM:	241,900000	m2 241,90

**Zestawienie robocizny**

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Cieśle grupa II	r-g	7,1896		
2.	Dekarze grupa II	r-g	114,50176		
3.	Robotnicy grupa I	r-g	37,19387		
<b>Razem (z dokładnością do zaokrągleń)</b>			158,88523		

**Zestawienie materiałów**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Dachówka bitumiczno-kauczukowa na osnowie z włókna szklanego	m2	253,995		
2.	Deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone, profilowane, strugane dwustronnie, klasa II grubości 19-25 mm	m3	0,45144		
3.	Drewno opałowe	kg	93,632		
4.	Emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	27,588		
5.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1,3376		
6.	Gwoździe budowlane papowe ocynkowane	kg	25,47207		
7.	Lepik asfaltowy stosowany na zimno	kg	177,232		
8.	Papa asfaltowa na tekturze	m2	98,648		
<b>Razem (z dokładnością do zaokrągleń)</b>					

**Zestawienie sprzętu**

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Środek transportowy (1)	m-g	4,49934		
2.	Wyciąg	m-g	1,33045		
3.	Żuraw okienny do 0.5 t	m-g	1,672		
<b>Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)</b>			7,50179		