

## Książka Przedmiarów

### 1. Remont części połaci dachowej na budynku PT KRUS w Zgierzu

1	<p><i>KNNR 3 0502-060-050</i>  <i>Wymiana pokryć dachowych i obróbkę z deskowaniem i łączeniem, podwójne pokrycie dachówką karpiówką w koronkę</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	168,99 m <sup>2</sup>
2	<p>1. <math>(22,86*6,02-0,5*1,95*2,05+4,70*0,60)/0,8192</math>  <i>KNR 4-01 0504-08-040</i>  <i>Przełożenie gąsiorów ceramicznych układanych na zaprawie z wapna suchogaszzonego</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	168,99 56,61 m
3	<p>1. <math>22,86-1,95+2,83+6,62+5*2,75+5*2*1,25</math>  <i>KNR 4-01 0519-04-050</i>  <i>Rozbiórki pokrycia z papy na dachach drewnianych, pierwsza warstwa</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	56,61 169,00 m <sup>2</sup>
4	<p><i>KNR 4-01 0519-05-050</i>  <i>Rozbiórki pokrycia z papy na dachach drewnianych, następna warstwa</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	169,00 m <sup>2</sup>
5	<p><i>KNNR 2 0602-050-050</i>  <i>Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowe warstwa - z rozbiórką starej wełny - do R współcz. 1,50</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	138,44 m <sup>2</sup>
6	<p><i>KNNR 2 0507-020-050</i>  <i>Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	169,00 m <sup>2</sup>
7	<p><i>KNR 4-01 0412-02-040</i>  <i>Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Krokwie zwykłe i kleszcze - przyjęto 20% krokwi</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	24,00 m
8	<p><i>KNR 4-01 0412-03-040</i>  <i>Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Krokwie narożne lub koszowe</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	5,00 m

9	KNR 4-01 0412-04-040 Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Murlaty i podwaliny krotność= 1,00	4,00 m
10	KNR 4-01 0535-04-040 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku - dostępne z podnośnika krotność= 1,00	19,41 m
11	1. 22,86-4,65+2*0,60 KNR 4-01 0535-04-040 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	19,41 44,90 m
12	1. 2*3,70+5*(2*2,75+2,00) KNR 4-01 0535-06-040 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku - dostępne z podnośnika krotność= 1,00	44,90 34,80 m
13	1. 4*8,70 KNR 4-01 0535-06-040 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	34,80 9,50 m
14	1. 5*1,90 KNR 4-01 0533-02-050 Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów podrynnowych i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej krotność= 1,00	9,50 38,59 m <sup>2</sup>
15	1. (19,41+44,90)*0,60 KNR 2-02 0508-0401-040 Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, półokrągłe o średnicy 15 cm - dostępne z podnośnika krotność= 1,00	38,59 18,21 m
16	KNR 2-02 0508-0301-040 Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, półokrągłe o średnicy 12 cm - dostępne z podnośnika krotność= 1,00	1,20 m
17	1. 2*0,60 KNR 2-02 0508-0301-040 Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, półokrągłe o średnicy 12 cm. krotność= 1,00	1,20 44,90 m
	1. 2*3,70+5*(2*2,75+2,00)	44,90

18	<p><i>KNR 2-02 0510-0401-040</i>  <i>Rury spustowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, okrągłe o średnicy 15 cm - dostępne z podnośnika</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	34,80 m
19	<p>1. 4*8,70  <i>KNR 2-02 0510-0301-040</i>  <i>Rury spustowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, okrągłe o średnicy 12 cm.</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	34,80 9,50 m
20	<p>1. 5*1,90  <i>AW-148</i>  <i>Praca podnośnika samochodowego</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	9,50 30,81 m-g
21	<p>1. <math>(2,91+3,83+11,85+0,78+32,39)/(2*0,84)</math>  <i>KNR 4-01 0108-09-060</i>  <i>Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	30,81 39,05 m <sup>3</sup>
22	<p>1. <math>169,0*0,10+138,44*0,16</math>  <i>KNR 4-01 0108-10-060</i>  <i>Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km</i>  <i>krotność= 19,00</i></p>	39,05 39,05 m <sup>3</sup>
23	<p><i>AW-060</i>  <i>Opłata wysypiskowa za utylizację papy</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	1,69 m <sup>3</sup>
24	<p>1. <math>169,0*0,01</math>  <i>AW-060</i>  <i>Opłata wysypiskowa - gruz</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	1,69 37,36 m <sup>3</sup>
25	<p><i>KNR 4-01 0819-07-020</i>  <i>Wymiana lub uzupełnienie pierwszej płytki lastrykowej okładzinowej ściennej o wymiarach 30x30 cm - analogia - płytka gres na cokółach, parapecie i schodach</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	5,00 szt
26	<p><i>KNR 4-01 0819-08-020</i>  <i>Wymiana lub uzupełnienie każdej następnej płytki lastrykowej okładzinowej ściennej o wymiarach 30x30 cm</i>  <i>krotność= 1,00</i></p>	5,00 szt

27 AW-090

*Wymiana fugi na schodach i parapetach zewnętrznych*  
krotność= 1,00

1,00 kpl