

---

## PRZEDMIAR ROBOT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT KLATEK SCHODOWYCH - D  
ADRES INWESTYCJI : Branice ul.Szpitalna 18  
INWESTOR : SAMODZIELNY WOJ.SZPITAL DLA NERWOWO I PSYCHICZNIE CHORYCH  
ADRES INWESTORA : 48-140 BRANICE UL.SZPITALNA 18  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wiesław Radzik  
DATA OPRACOWANIA : 10.11.2016

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : IV kw. 2016

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zaopatrzenia [Kz] .....	% M
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.11.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Klatka schodowa - nr 1</b>			
<b>1.1</b>		<b>Posadzka - ułożenie wykładziny</b>			
d.1.	<b>1 KNNR-W 3 0801-07</b>	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
1	<b>stopnice</b>	1.3*0.3*24	m <sup>2</sup>	9.36	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.36</b>
d.1.	<b>1 KNNR-W 3 0801-05</b>	Rozebranie posadzki z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów	m <sup>2</sup>		
1	<b>stopnice</b>	1.3*0.3*24	m <sup>2</sup>	9.36	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.36</b>
d.1.	<b>1 NNRNKB 202 1130-01</b>	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm na bazie mas żywicznych wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
1	<b>podesty</b>	1.27*2.6+1.7*2.6	m <sup>2</sup>	7.72	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.72</b>
d.1.	<b>1 KNNR-W 3 0809-03</b>	Wyrównywanie podłoży betonowych przez szlifowanie	m <sup>2</sup>		
1	<b>podesty</b>	1.27*2.6+1.7*2.6	m <sup>2</sup>	7.72	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.72</b>
d.1.	<b>1 KNR 19-01 1017-01</b>	Wymiana elementów schodów drewnianych na sklejkę wodoodporną gr 30 mm z drewna liściastego - stopnie	szt.		
1		24	szt.	24.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.00</b>
d.1.	<b>1 KNR 2-02 1114-03</b>	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa PCW - tarkett granit	m <sup>2</sup>		
1	<b>stopnice</b>	1.3*0.3*24	m <sup>2</sup>	9.36	
	<b>podesty</b>	1.27*2.6+1.7*2.6	m <sup>2</sup>	7.72	
	<b>cokoły</b>	(5.3*4+2.6*4)*0.3	m <sup>2</sup>	9.48	
	<b>ścienne</b>				
				<b>RAZEM</b>	<b>26.56</b>
d.1.	<b>1 KNR 2-02 1114-07</b>	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - profil schodowy PCW z noskami antypoślizgowymi.	m		
1		1.3*24	m	31.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.20</b>
d.1.	<b>1 KNR 2-02 1114-09</b>	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - listwy kątowe 40x40x4 z polichloru winylu	m		
1		0.5*2*49	m	49.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.00</b>
d.1.	<b>1 KNR 2-02 1112-09</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
1		26.56+31.2*0.2+49*0.2	m <sup>2</sup>	42.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.60</b>
d.1.	<b>1 KNR 19-01 1310-12</b>	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby z powierzchni metalowych pełnych o pow. do 0,5 m <sup>2</sup>	szt.		
1	<b>stopnice</b>	24+24	szt.	48.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.00</b>
d.1.	<b>1 KNR 19-01 1310-13</b>	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby ze powierzchni metalowych pełnych o pow. ponad 0,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
1	<b>barierka</b>	1.5+3+3.8	m <sup>2</sup>	8.30	
	<b>konstr. stal.</b>	8.3*4*0.8+2.6*0.8*2	m <sup>2</sup>	30.72	
	<b>schod.</b>				
	<b>podstopnice</b>	1.2*0.2*24	m <sup>2</sup>	5.76	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.78</b>
d.1.	<b>1 KNR 19-01 1311-06</b>	Malowanie farbą p.poż. podkładową np. Flamme Staal krat i balustrad metalowych z prętów prostych fab	m <sup>2</sup>		
1	<b>stopnice</b>	(24+24)*0.2	m <sup>2</sup>	9.60	
	<b>podstopnice</b>	24*0.2	m <sup>2</sup>	4.80	
	<b>barierka</b>	1.5+3+3.8	m <sup>2</sup>	8.30	
	<b>konstr. stal.</b>	8.3*4*0.8+2.6*0.8*2	m <sup>2</sup>	30.72	
	<b>schod.</b>				
				<b>RAZEM</b>	<b>53.42</b>
d.1.	<b>1 KNR 19-01 1311-05</b>	Dwukrotne malowanie farbą p.poż np. Flamme Staal elementów metalowych - krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>		
1					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	<b>stopnice</b>	(24+24)*0.2	m <sup>2</sup>	9.60	
	<b>podstopnice</b>	1.2*0.2*24	m <sup>2</sup>	5.76	
	<b>barierka</b>	1.5+3+3.8	m <sup>2</sup>	8.30	
	<b>konstr. stal.</b>	8.3*4*0.8+2.6*0.8*2	m <sup>2</sup>	30.72	
	<b>schod.</b>				
				<b>RAZEM</b>	<b>54.38</b>
<b>2 Klatka schodowa - nr 2</b>					
<b>2.1 Posadzka - ułożenie wykładziny</b>					
14	<b>KNNR-W 3</b>	Wyrównywanie podłoży betonowych przez frezowanie	m <sup>2</sup>		
d.2.	<b>0809-01</b>				
1					
	<b>podesty</b>	1.7*3.2*2	m <sup>2</sup>	10.88	
	<b>stopnie</b>	1.6*0.5*32	m <sup>2</sup>	25.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.48</b>
15	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm na bazie mas żywicznych wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.2.	<b>202 1130-01</b>				
1					
	<b>podesty</b>	1.7*3.2*2	m <sup>2</sup>	10.88	
	<b>stopnie</b>	1.6*0.5*32	m <sup>2</sup>	25.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.48</b>
16	<b>KNNR 2</b>	Okładziny szlifowane stopni schodów lastrykowe bez profilu gr. 20 mm	m <sup>2</sup>		
d.2.	<b>1204-03</b>				
1					
	<b>podesty</b>	1.7*3.2*2	m <sup>2</sup>	10.88	
	<b>stopnie</b>	1.6*0.5*32	m <sup>2</sup>	25.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.48</b>
17	<b>KNR 2-02</b>	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa PCW - tarkett granit	m <sup>2</sup>		
d.2.	<b>1114-03</b>				
1					
	<b>podesty</b>	1.7*3.2*2	m <sup>2</sup>	10.88	
	<b>stopnie</b>	1.6*0.5*32	m <sup>2</sup>	25.60	
	<b>cokoły</b>	(6.6*4+3.2*4)*0.3	m <sup>2</sup>	11.76	
	<b>ścienne</b>				
				<b>RAZEM</b>	<b>48.24</b>
18	<b>KNR 2-02</b>	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - profil schodowy PCW z noskami antypoślizgowymi.	m		
d.2.	<b>1114-07</b>				
1					
		1.6*32	m	51.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.20</b>
19	<b>KNR 2-02</b>	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - listwy kątowe 40x40x4 z polichloru winylu	m		
d.2.	<b>1114-09</b>				
1					
		0.5*2*32	m	32.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.00</b>
20	<b>KNR 2-02</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
d.2.	<b>1112-09</b>				
1					
		48.24+51.2*2+32*0.2	m <sup>2</sup>	157.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.04</b>
21	<b>KNNR-W 3</b>	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.2.	<b>0801-07</b>				
1					
	<b>stopnice</b>	1.6*0.3*26	m <sup>2</sup>	12.48	
	<b>stalowe</b>				
				<b>RAZEM</b>	<b>12.48</b>
22	<b>KNNR-W 3</b>	Rozebranie posadzki z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów	m <sup>2</sup>		
d.2.	<b>0801-05</b>				
1					
	<b>stopnice</b>	1.6*0.3*26	m <sup>2</sup>	12.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.48</b>
23	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm na bazie mas żywicznych wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.2.	<b>202 1130-01</b>				
1					
	<b>podesty</b>	1.7*3.2*2	m <sup>2</sup>	10.88	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.88</b>
24	<b>KNNR-W 3</b>	Wyrównywanie podłoży betonowych przez szlifowanie	m <sup>2</sup>		
d.2.	<b>0809-03</b>				
1					
	<b>podesty</b>	1.7*3.3*2	m <sup>2</sup>	11.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.22</b>
25	<b>KNR 19-01</b>	Wymiana elementów schodów drewnianych na sklejkę wodoodporną gr 30 mm z drewna liściastego - stopnie	szt.		
d.2.	<b>1017-01</b>				
1					
		26	szt.	26.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26 d.2. 1	<b>KNR 2-02 1114-03</b>  <b>stopnice podesty cokoły ścienne</b>	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa PCW - tarkett granit  1.6*0.3*26 1.7*3.2 (6.6*4+3.2*4)*0.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  12.48 5.44 11.76	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.68</b>
27 d.2. 1	<b>KNR 2-02 1114-07</b>	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - profil schodowy PCW z noskami antypoślizgowymi.  1.6*26	m  m	  41.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.60</b>
28 d.2. 1	<b>KNR 2-02 1114-09</b>	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - listwy kątowe 40x40x4 z polichloru winylu  0.5*2*52	m  m	  52.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.00</b>
29 d.2. 1	<b>KNR 2-02 1112-09</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  29.68+41.6*0.2+52*0.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.40</b>
30 d.2. 1	<b>KNR 19-01 1310-12</b>  <b>stopnice</b>	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby z powierzchni metalowych pełnych o pow. do 0,5 m2  26+26	szt.  szt.	  52.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.00</b>
31 d.2. 1	<b>KNR 19-01 1310-13</b>  <b>barierka konstr. stal. schod. podstopnice</b>	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby ze powierzchni metalowych pełnych o pow. ponad 0,5 m2  4.5*4 9.3*4*0.8+3.2*0.8*2 1.6*0.2*26	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  18.00 34.88 8.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.20</b>
32 d.2. 1	<b>KNR 19-01 1311-06</b>  <b>barierka konstr. stal. schod. podstopnice</b>	Malowanie farbą p.poż. podkładową np. Flamme Staal krat i balustrad metalowych z prętów prostych fab  4.5*4 9.3*4*0.8+3.2*0.8*2 1.6*0.2*26	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  18.00 34.88 8.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.20</b>
33 d.2. 1	<b>KNR 19-01 1311-05</b>  <b>barierka konstr. stal. schod. podstopnice</b>	Dwukrotne malowanie farbą p.poż np. Flamme Staal elementów metalowych - krat i balustrad z prętów prostych  4.5*4 9.3*4*0.8+3.2*0.8*2 1.6*0.2*26	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  18.00 34.88 8.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.20</b>