

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Roboty wykończeniowe</b>					
<b>1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	<b>KNNR-W 3</b>	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych wraz z ościeżnicami opaskowymi	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0702-05</b>	<piwnice>1.0*2.1*3+0.9*2.1 <parter>1.1*2.2*1+1.0*2.1*3+1.0*2.2+1.0*2.0+0.9*2.0*4+0.8*2.0*2+0.9*2.0 <piętro>1.0*2.0+0.9*2.0*2+0.8*2.0*2+0.9*2.0*4+1.9*0.8+0.7*1.7+0.8*1.8+1.0*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.190 25.120 22.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.460</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru osłon grzejnikowych	szt.		
d.1	<b>0354-04</b> <b>analogia</b>	50	szt.	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
3	<b>KNR 19-01</b>	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. ponad 5.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1020-06</b>	<piwnice>7.95*2.0*2+5.95*2.0*2-3.57*1.14*1*2+6.79*1.4*2+2.95*1.4*2-3.56*0.5*2 <parter>6.98*2.0*2+5.78*2.0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71.172 51.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>122.212</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej - parter wiatrołap	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0348-01</b>	2.47*3.32	m <sup>2</sup>	8.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.200</b>
5	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	<b>0354-12</b>	3.7*7+1.15*10+3.7*8+1.15*6+1.65*4+1.25*3+0.8*1+1.3+1.45*2+2.1+1.65*2+3.65*8+1.2+0.75*1*3+1.15*4+0.7	m	134.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>134.100</b>
<b>2 Roboty posadzkowe</b>					
6	<b>KNR 19-01</b>	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2 - wszystkie posadzki drewniane	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1021-01</b>	<parter>8.01*6.0+3.56*6.0+3.56*6.0+11.99*2.99+6.98*5.78+4.62*3.77+5.77*6.42 <piętr>8.01*5.98+7.97*5.98+12.07*3.01+3.09*5.82+5.77*4.12+4.31*3.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	221.435 189.077	
				<b>RAZEM</b>	<b>410.512</b>
7	<b>KNR 2-02</b>	Lakierowanie posadzek i parkietów - wszystkie posadzki drewniane	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1111-08</b>	<parter>8.01*6.0+3.56*6.0+3.56*6.0+11.99*2.99+6.98*5.78+4.62*3.77+5.77*6.42 <piętr>8.01*5.98+7.97*5.98+12.07*3.01+3.09*5.82+5.77*4.12+4.31*3.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	221.435 189.077	
				<b>RAZEM</b>	<b>410.512</b>
8	<b>KNR 4-01</b>	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0818-05</b>	2.87*3.85+4.28*4.196+6.0*3.56	m <sup>2</sup>	50.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.368</b>
9	<b>KNR 4-01</b>	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu z deszczułek bukowych o grubości 22 mm mocowanych na lepik	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0814-07</b>	20	m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
10	<b>KNR 4-01</b>	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0809-04</b>	5	m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
11	<b>KNR 4-01</b>	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek o wymiarach 10x10 cm - wiatrołap	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0809-03</b>	5	m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.2	<b>KNR 2-02</b> <b>1112-01</b> <b>analogia</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych (dostosowane do pom. użyteczności publicznej) - 2 kolorowe  2.87*3.85+4.28*4.196+6.0*3.56	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  50.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.368</b>
<b>3</b>	<b>Roboty ściennie</b>				
13 d.3	<b>KNR 2-02</b> <b>0925-01</b>	Oslony okien folią  parter 3.56*2.14*7+1.06*0.67*2+1.06*1.24*21.55*2.24*4+1.16*1.9*3+0.64*1.1+1.2*1.9+1.32*0.88*2+2*1.2+1.55*2.12*3+1.06*2.14*2 piętro 3.56*2.14*4+3.56*2.14*4+1.1*0.395+0.64*0.86+0.88*1.6*2+0.64*0.86+1.04*1.6+1.04*1.69+0.64*0.86+1.04*1.6+1.36*0.9 piwnice 3.56*1.14*7+1.04*1.14*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  337.258  72.159  33.151	
				<b>RAZEM</b>	<b>442.568</b>
14 d.3	<b>KNR 4-01</b> <b>0711-01</b>	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) 20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
15 d.3	<b>KNR 4-01</b> <b>0705-02</b>	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami 8.61+1.3*1.2 <podokienniki>(3.7*7+1.15*10+3.7*8+1.15*6+1.65*4+1.25*3+0.8*1+1.3+1.45*2+2.1+1.65*2+3.65*8+1.2+0.75+1*3+1.15*4+0.7)*0.5	m  m m	  10.170 67.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.220</b>
16 d.3	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-08</b> <b>analogia</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wraz z gruntowaniem  1021.254+1603.919+829.314	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3454.487	
				<b>RAZEM</b>	<b>3454.487</b>
17 d.3	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów <piwnice>5.95*7.95+3.36*2.81+4.25*2.81+10.55*2.81+7.97*5.95+6.23*2.48+3.65*4.77+1.52*2.79+3.09*2.79+3.8*1.36+4.63*4.68+4.1*4.63+3.95*4.12+0.9*3.95+0.93*3.95+0.38*1.31 <parter>8.01*6.0+3.56*6.0+3.56*6.0+3.56*2.86+14.96*2.86+6.27*2.97+4.94*2.81+2.39*1.13+1.18*1.38+3.0*2.47+3.92*3.04+9.16*5.78+5.77*3+1.22*2.12+2.12*2.37+4.62*3.77+6.42*5.77+4.76*4.93+4.08*4.44+4.27*3.32+1.44*1.22+1.25*2.8+1.57*2.15+2.35*1.81+2.02*1+2.02*3.4+2.02*2.13+4.08*4.44+6.42*5.77 <piętro>8.01*5.98+3.85*2.87+14.99*2.87+7.97*5.98+4.58*2.97+(3.0+1.68)*2.4+2.56*5.82+3.25*1.26+3.49*0.8+2.44*2.36+1.51*1.88+5.77*4.12+4.81*2.43+7.17*2.29+1.7*2.33+4.31*3.58+9.02*1.62	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  261.296  469.226  290.732	
				<b>RAZEM</b>	<b>1021.254</b>
18 d.3	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <piwnice>(5.95*2+2*7.95)*1.53+(3.36*2+2.81*2)*2.73+(4.25*2+2.81*2)*2.73+(10.55*2+2.81*2)*1.53+(7.97*2+5.95*2)*1.53+(6.23*2+2.48*2)*2.73+(3.65*2+4.77*2)*1.53+(1.52*2+2.79*2)*1.89+(3.09*2+2.79*2)*1.89+(3.8*2+1.36*2)*1.65+(4.63*2+4.68*2)*0.84+(4.1*2+4.63*2)*0.8+(3.95*2+4.12*2)*0.8+(0.9*2+3.95*2)*1.53+(0.93*2+3.95*2)*1.53+(0.38+1.31*2)*2.83-3.56*1.14*7-0.8*2*8 <parter>(8.01*2+6.0*2)*1.94+(3.56*2+6.0*2)*1.94+(3.56*2+2.86*2)*3.14+(14.96*2+2.86*2)*1.94+(6.27*2+2.97*2)*1.94+(4.94*2+2.81*2)*1.94+(2.39*2+1.13*2)*1.14+(1.18*2+1.38*2)*1.04+(3.0*2+2.47*2)*1.04+(3.92*2+3.04*2)*1.04+(9.16*2+5.78*2)*2.12+(5.77*2+3*2)*2.12+(1.22*2+2.12*2)*2.12+(2.12*2+2.37*2)*2.12+(4.62*2+3.77*2)*1.82+(6.42*2+5.77*2)*2.12+(4.76*2+4.93*2)*1.82+(4.08*2+4.44*2)*1.82+(4.27*2+3.32*2)*1.82+(1.44*2+1.22*2)*1.84+(1.25*2+2.8*2)*0.5+(1.57*2+2.15*2)*0.5+(2.35*2+1.81*2)*0.5+(2.02*2+1*2)*0.5+(2.02*2+3.4*2)*0.5+(2.02*0.5+2.13*0.5)*0.5+(4.08*2+4.44*2)*1.82+(6.42*2+5.77*2)*2.12-3.56*2.14*0.9*2*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  366.690  698.326	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<piętro>(8.01*2+5.98*2)*1.94+(3.85*2+2.87*2)*1.94+(14.99*2+2.87*2)*1.94+(7.97*2+5.98*2)*1.94+(4.58*2+2.97*2)*1.94+((3.0+1.68)*2+2.4*2)*1.94+(2.56*2+5.82*2)*2.32+(3.25*2+1.26*2)*2.32+(3.49*2+0.8*2)*2.32+(2.44*2+2.36*2)*2.32+(1.51*2+1.88*2)*2.32+(5.77*2+4.12*2)*2.37+(4.81*2+2.43*2)*2.32+(7.17*2+2.29*2)*2.29+(1.7*2+2.33*2)+(4.31*2+3.58*2)*2.56+(9.02*2+1.62*2)*2.56-3.65*2.14*8-0.9*2*2	m <sup>2</sup>	538.903	
				<b>RAZEM</b>	<b>1603.919</b>
19	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>1206-05</b>	<piwnice>(5.95*2+2*7.95)*1.2+(10.55*2+2.81*2)*1.2+(7.97*2+5.95*2)*1.2+(3.65*2+4.77*2)*1.2+(1.52*2+2.79*2)*1.2+(3.09*2+2.79*2)*1.2+(3.8*2+1.36*2)*1.2+(4.63*2+4.68*2)*1.2+(4.1*2+4.63*2)*1.2+(3.95*2+4.12*2)*1.2+(0.9*2+3.95*2)*1.2+(0.93*2+3.95*2)*1.2	m <sup>2</sup>	241.896	
		<parter>(8.01*2+6.0*2)*1.2+(3.56*2+6.0*2)*1.2+(3.56*2+6.0*2)*1.2+(14.96*2+2.86*2)*1.20+(6.27*2+2.97*2)*1.20+(4.94*2+2.81*2)*1.20+(2.39*2+1.13*2)*1.20+(1.18*2+1.38*2)*1.20+(3.0*2+2.47*2)*1.20+(3.92*2+3.04*2)*1.20+(4.62*2+3.77*2)*1.20+(6.42*2+5.77*2)*1.2+(4.76*2+4.93*2)*1.2+(4.08*2+4.44*2)*1.2+(4.27*2+3.32*2)*1.2+(1.44*2+1.22*2)*1.2+(1.25*2+2.8*2)*1.2+(1.57*2+2.15*2)*1.2+(2.35*2+1.81*2)*1.2+(2.02*2+1*2)*1.2+(2.02*2+3.4*2)*1.2+(2.02*0.5+2.13*0.5)*1.2+(4.08*2+4.44*2)*1.2+(6.42*2+5.77*2)*1.2	m <sup>2</sup>	426.258	
		<piętro>(8.01*2+5.98*2)*1.20+(3.85*2+2.87*2)*1.20+(14.99*2+2.87*2)*1.20+(7.97*2+5.98*2)*1.20+(4.58*2+2.97*2)*1.20+((3.0+1.68)*2+2.4*2)*1.20	m <sup>2</sup>	161.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>829.314</b>
<b>4 Wymiana stolarki drzwiowej oraz osłon grzejnikowych</b>					
20	<b>KNR 2-02</b>	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - drzwi zewnętrzne z kotowni	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>1203-01</b>	2	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	<b>KNR-W 2-</b>	Dostawa i montaż drzwi zesnętrznych PCV wraz z ościeżnicą	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>02 1026-04</b>	1.4*2+1.1*2+1.1*2+1.55*2	m <sup>2</sup>	10.300	
	<b>analogia</b>			<b>RAZEM</b>	<b>10.300</b>
22	<b>NNRNKB</b>	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 20 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym - wszystkie parapety wewnętrzne	m		
d.4	<b>202 2143-01</b>	<podokienniki>(3.7*7+1.15*10+3.7*8+1.15*6+1.65*4+1.25*3+0.8*1+1.3+1.45*2+2.1+1.65*2+3.65*8+1.2+0.75+1*3+1.15*4+0.7)*0.5	m	67.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.050</b>
23	<b>KNNR-W 3</b>	Osłony na grzejniki szczelinowe sosnowe	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0707-01</b>	0.7*1.6*3+0.7*1.75*3+0.7*1.9*3+0.7*2.05*2+0.7*2.35*2+0.7*2.5*4+0.7*2.65*1+0.7*1*2+0.6*1.9*1+0.7*1.6+0.8*2.3*1+0.6*1.9*3+0.7*0.7*1+0.7*0.7*2+0.7*0.85*1+0.7*1.45*4+0.5*2.35+0.7*1.6+0.7*1.3+0.5*2.8+0.5*3.1+0.6*2.2+0.7*1.45*2+0.7*1.75*2+0.7*2.2+1*0.7	m <sup>2</sup>	55.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.280</b>
24	<b>KNNR-W 3</b>	Osłony na grzejniki szczelinowe sosnowe - SP Łaziska - dodatkowo	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0707-01</b>	0.55*0.55+0.7*1.15*2+0.7*1.3*5+0.7*1.3*2+0.7*1.45*5+0.7*1.6*4+0.7*1.75*2+0.7*0.55*10.7*0.7*12+0.7*0.85*1+0.7*1*3+0.5*0.55+0.7*0.7+0.7*1.9*6+0.7*1.45*2+0.7*2.5*1+0.7*1.3*20+0.7*1.45*1+0.7*1.6*1+0.7*1.75*17+1*1.15*10+1*0.7*1+1*1*2	m <sup>2</sup>	125.471	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.471</b>
<b>5 Roboty dodatkowe związane z wykonaniem dodatkowego wyjścia z pom. 010</b>					
25	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m <sup>2</sup>	szt.		
d.5	<b>0354-03</b>	1	szt.	1.000	
	<b>analogia</b>			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	<b>KNR 4-01</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
d.5	<b>0333-03</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	<b>KNR 4-01</b>	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów ( do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>0725-01</b>				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.5*1	m <sup>2</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
28 d.5	<b>KNR 2-02 1203-01 analogia</b>	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 wraz z ościeżnicą  1*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
29 d.5	<b>KNR 2-01 0301-02</b>	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczy- mi na odległość do 1 km (kat.gr.III) 2.0*4.0*1.4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
30 d.5	<b>KNR 2-01 0125-02</b>	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem 2.0*4.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
31 d.5	<b>KNKRB 6 0102-04</b>	Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie  2.0*4.0*0.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
32 d.5	<b>KNR AT-03 0304-02</b>	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej 2.0*4.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
33 d.5	<b>KNR 2-01 0520-01 analogia</b>	Umocnienie skarp płytami azurowymi typu JOMB  1.8*4.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.200</b>
<b>6 Roboty dodatkowe</b>					
34 d.6	<b>kalk. włas- na</b>	Demontaż i montaż nowej obudowy z płyt panwiowych - wejście do szatni  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35 d.6	<b>KNR 4-01 0809-03</b>	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu na zapra- wie cementowej z płytek o wymiarach 10x10 cm - wiatrołap 5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>