

**PRZEDMIAR ROBÓT, UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY,  
KOSZTORYS NAKŁADCZY**

NAZWA INWESTYCJI : II KP Koszalin remont kompleksowy - boczne klatki schodowe, zagospodarowanie terenu, garaż  
ADRES INWESTYCJI : ul. Krakusa i Wandy 11, 75-078 Koszalin  
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Szczecinie  
ADRES INWESTORA : ul. Małopolska 47, 70-515 Szczecin  
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : lipiec 2018 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
lipiec 2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>PIWNICA</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty demontażowe</b>			
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 ze zdjęciem skrzydeł drzwiowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>1.2</b>		<b>Drzwi do piwnicy</b>			
2 d.1.2	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe wewnętrzne pełne EI30 90/200 o powierzchni do 2 m2 1.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.800	
				RAZEM	1.800
<b>1.3</b>		<b>ROBOTY ZEWNĘTRZNE</b>			
3 d.1.3	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 40x60 cm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>2</b>		<b>BOCZNA KLATKA SCHODOWA 1 (koło ABW)</b>			
<b>2.1</b>		<b>Roboty demontażowe i rozbiórkowe</b>			
4 d.2.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2 2.1*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.150	
				RAZEM	3.150
5 d.2.1	KNR 4-04 0804-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych 7*2.3+7*1.75 2.0	m m m	28.350 2.000	
				RAZEM	30.350
6 d.2.1	KNR 4-01 1306-01	ANALOGIA: Demontaż balustrad schodowych i balkonowych - demontaż krat 4	szt.prz ec. szt.prz ec.	4.000	
				RAZEM	4.000
7 d.2.1	KNR 4-01 0354-07	Demontaż krat o powierzchni do 2 m2 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
8 d.2.1	KNR 4-01 0354-09	Demontaż krat o powierzchni do 2 m2 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
9 d.2.1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych 1	szt.prz ec. szt.prz ec.	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.2.1	KNR 4-01 0426-03	Rozebranie boazerii drewnianej 2.3*(1.3+2.1)/2+2.3*0.5*1.3+0.5*2.1 2*2.3*2.1 1.75*1.3 3*1.5*2.1 0.40*2.1 4.35*2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.455 9.660 2.275 9.450 0.840 9.135	
				RAZEM	37.815
11 d.2.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki lastrykowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach 7*1.5*4.35 7*2.1*1.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45.675 20.580	
				RAZEM	66.255
12 d.2.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 4*(2*5.10*3.2) 4*(2*3.22*4.35) -4*(2.0*2.1) -1.6*3.3 -1.6*2.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	130.560 112.056 -16.800 -5.280 -3.280	
				RAZEM	217.256
13 d.2.1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 2.3*1.4*6 1.5*4.35*6 (3.0+3.0)*4.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.320 39.150 26.100	
				RAZEM	84.570
14 d.2.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(66.25*0.05)*1.3 (217.25*0.05)*1.3 (84.57*0.05)*1.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.306 14.121 5.497	
				RAZEM	23.925
15 d.2.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 23.925	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  23.925	
				RAZEM	23.925
<b>2.2</b>		<b>Roboty murarskie</b>			
16 d.2.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1.25*0.7*0.3+0.5*0.4*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.293	
				RAZEM	0.293
<b>2.3</b>		<b>Roboty stolarskie i ślusarskie</b>			
17 d.2.3	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - ogniodopusne EI30 z kontrolą dostępu (elektrozaczep, czytnik), szyba bezpieczna, samozamykacze, kolor po- piel 2.1*1.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.150	
				RAZEM	3.150
18 d.2.3	KNR 2-02 1207-03	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trze- cim stopniu 7*2.3+7*1.75 1*2.0	m  m m	  28.350 2.000	
				RAZEM	30.350
19 d.2.3	KNR 2-02 1211-02	Kraty stalowe prętowe z siatką o powierzchni do 2m2 otwierane odchylnie  1.7*3.3 1.7*2.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  5.610 3.740	
				RAZEM	9.350
<b>2.4</b>		<b>Roboty tynkarskie</b>			
20 d.2.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  4*(2*5.10*3.2) 4*(2*3.22*4.35) -4*(2.0*2.1) -1.6*3.3 -1.6*2.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  130.560 112.056 -16.800 -5.280 -3.280	
				RAZEM	217.256
21 d.2.4	KNR 2-02 0803-06 z.sz. 5.4. 9910-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podcią- gach Ściany krzywoliniowe.  84.57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  84.570	
				RAZEM	84.570
22 d.2.4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cemento- wo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2 217.256+84.57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  301.826	
				RAZEM	301.826
23 d.2.4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na na podłożu z tynku 84.57 7*2.3*1.6 8*2*1.5*1.6 8*4.35*1.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  84.570 25.760 38.400 55.680	
				RAZEM	204.410
24 d.2.4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 7*2.3*1.6 8*2*1.5*1.6 8*4.35*1.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  25.760 38.400 55.680	
				RAZEM	119.840
25 d.2.4	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 119.84	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  119.840	
				RAZEM	119.840
<b>2.5</b>		<b>Roboty posadzkarskie</b>			
26 d.2.5	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome  7*1.5*4.35 7*2.1*1.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  45.675 20.580	
				RAZEM	66.255

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.2.5	NNRNKB 202 1127-01	Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2, z oddylatowaniem od ścian taśmą dylatacyjną 66.255	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66.255	 66.255
28 d.2.5	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 66.255	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66.255	 66.255
29 d.2.5	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 66.255	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66.255	 66.255
30 d.2.5	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną 2*7*2.30 2*8*1.5 7*4.35	m m m	 32.200 24.000 30.450	  86.650
<b>2.6</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
31 d.2.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 7*2.3*1.6 8*2*1.5*1.6 8*4.35*1.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.760 38.400 55.680	  119.840
32 d.2.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 84.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 84.570	 84.570
<b>2.7</b>		<b>Roboty porządkowe</b>			
33 d.2.7	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone 1.7*3.3 1.7*2.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.610 3.740	  9.350
<b>2.8</b>		<b>BOCZNA KLATKA SCHODOWA 2</b>			
<b>2.8.1</b>		<b>Roboty demontażowe i rozbiórkowe</b>			
34 d.2.8 .1	KNR 4-04 0804-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych 7*2.3+7*1.75 2.0	m m m	 28.350 2.000	  30.350
35 d.2.8 .1	KNR 4-01 0426-03	Rozebranie boazerii drewnianej 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.000	 0.000
36 d.2.8 .1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki lastrykowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach 7*1.5*4.35 7*2.1*1.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45.675 20.580	  66.255
37 d.2.8 .1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 4*(2*5.10*3.2) 4*(2*3.22*4.35) -4*(2.0*2.1) -1.6*3.3 -1.6*2.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 130.560 112.056 -16.800 -5.280 -3.280	  217.256
38 d.2.8 .1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 2.3*1.4*6 1.5*4.35*6 (3.0+3.0)*4.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.320 39.150 26.100	  84.570
39 d.2.8 .1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (66.25*0.05)*1.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.306	  

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(217.25*0.05)*1.3 (84.57*0.05)*1.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	14.121 5.497	
				RAZEM	23.925
40 d.2.8 .1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 23.925	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  23.925	
				RAZEM	23.925
<b>2.8.2</b>		<b>Roboty stolarskie i ślusarskie</b>			
41 d.2.8 .2	KNR 2-02 1207-03	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu  7*2.3+7*1.75 1*2	m  m m	  28.350 2.000	
				RAZEM	30.350
42 d.2.8 .2	KNR 2-02 1211-02	Kraty stalowe prętowe z siatką o powierzchni do 2m2 otwierane odchylnie  1.7*3.3 1.7*2.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  5.610 3.740	
				RAZEM	9.350
<b>2.8.3</b>		<b>Roboty murarskie</b>			
43 d.2.8 .3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami  0.5*0.4*0.15*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.060	
				RAZEM	0.060
<b>2.8.4</b>		<b>Roboty tynkarskie</b>			
44 d.2.8 .4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  4*(2*5.10*3.2) 4*(2*3.22*4.35) -4*(2.0*2.1) -1.6*3.3 -1.6*2.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  130.560 112.056 -16.800 -5.280 -3.280	
				RAZEM	217.256
45 d.2.8 .4 z.sz. 5.4. 9910-01	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach Ściany krzywoliniowe.  84.57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  84.570	
				RAZEM	84.570
46 d.2.8 .4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2 217.256+84.57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  301.826	
				RAZEM	301.826
47 d.2.8 .4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na na podłożu z tynku  84.57 7*2.3*1.6 8*2*1.5*1.6 8*4.35*1.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  84.570 25.760 38.400 55.680	
				RAZEM	204.410
48 d.2.8 .4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 7*2.3*1.6 8*2*1.5*1.6 8*4.35*1.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  25.760 38.400 55.680	
				RAZEM	119.840
49 d.2.8 .4	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 119.84	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  119.840	
				RAZEM	119.840
<b>2.8.5</b>		<b>Roboty posadzkarskie</b>			
50 d.2.8 .5	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome  7*1.5*4.35 7*2.1*1.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  45.675 20.580	
				RAZEM	66.255

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.2.8 .5	NNRNKB 202 1127-01	Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2, z oddylatowaniem od ścian taśmą dylatacyjną 66.255	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	 66.255	
				RAZEM	66.255
52 d.2.8 .5	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 66.255	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	 66.255	
				RAZEM	66.255
53 d.2.8 .5	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 66.255	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	 66.255	
				RAZEM	66.255
54 d.2.8 .5	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną  2*7*2.30 2*8*1.5 7*4.35	m  m m m	 32.200 24.000 30.450	
				RAZEM	86.650
<b>2.8.6</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
55 d.2.8 .6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem  7*2.3*1.6 8*2*1.5*1.6 8*4.35*1.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.760 38.400 55.680	
				RAZEM	119.840
56 d.2.8 .6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem  84.57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	 84.570	
				RAZEM	84.570
<b>2.8.7</b>		<b>Roboty porządkowe</b>			
57 d.2.8 .7	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone  1.7*3.3 1.7*2.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.610 3.740	
				RAZEM	9.350
<b>2.8.8</b>		<b>Inne</b>			
58 d.2.8 .8	KNR 4-01 0211-10	Osadzenie odbojników drzwiowych (analogia)  15	szt  szt	 15.000	
				RAZEM	15.000
59 d.2.8 .8	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami na uchwyty-klamki z szyldami  8	szt.  szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
60 d.2.8 .8	KNR 4-01 0919-20	Wymiana mechanizmów blokujących drzwi-samozamykacze z blokadą drzwi  3	szt.  szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
61 d.2.8 .8	kalkulacja indywidualna	Renowacja drzwi  3	kpl.  kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>PIWNICA</b>				
1.1		<b>Roboty demontażowe</b>				
1 d.1. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 ze zdjęciem skrzydeł drzwiowych	szt.	1.000	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2		<b>Drzwi do piwnicy</b>				
2	KNR 2-02 1203-	Drzwi stalowe wewnętrzne pełne EI30 90/200 o powierzchni do 2 m2	m <sup>2</sup>	1.800	0.00	0.00
d.1.	01					
2						



## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.3		<b>ROBOTY ZEWNĘTRZNE</b>				
3 d.1. 3	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 40x60 cm	szt.	2.000	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>BOCZNA KLATKA SCHODOWA 1 (koło ABW)</b>				
2.1		<b>Roboty demontażowe i rozbiórkowe</b>				
4 d.2. 1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni po- nad 2 m2	m <sup>2</sup>	3.150	0.00	0.00
5 d.2. 1	KNR 4-04 0804-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m	30.350	0.00	0.00
6 d.2. 1	KNR 4-01 1306-01	ANALOGIA: Demontaż balustrad schodowych i balkono- wych - demontaż krat	szt.przec.	4.000	0.00	0.00
7 d.2. 1	KNR 4-01 0354-07	Demontaż krat o powierzchni do 2 m2	szt.	6.000	0.00	0.00
8 d.2. 1	KNR 4-01 0354-09	Demontaż krat o powierzchni do 2 m2	szt.	6.000	0.00	0.00
9 d.2. 1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.przec.	1.000	0.00	0.00
10 d.2. 1	KNR 4-01 0426-03	Rozebranie boazerii drewnianej	m <sup>2</sup>	37.815	0.00	0.00
11 d.2. 1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki lastrykowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>	66.255	0.00	0.00
12 d.2. 1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	217.256	0.00	0.00
13 d.2. 1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	84.570	0.00	0.00
14 d.2. 1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	23.925	0.00	0.00
15 d.2. 1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>	23.925	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.2		<b>Roboty murarskie</b>				
16	KNR 4-01 0304-	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m <sup>3</sup>	0.293	0.00	0.00
d.2.	01					
2						

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.3</b>		<b>Roboty stolarskie i ślusarskie</b>				
17 d.2. 3	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - ognioodporne EI30 z kontrolą dostępu (elektrozaczep, czytnik), szyba bezpieczna, samozamykacze, kolor popiel	m <sup>2</sup>	3.150	0.00	0.00
18 d.2. 3	KNR 2-02 1207-03	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i za-betonowane w co trzecim stopniu	m	30.350	0.00	0.00
19 d.2. 3	KNR 2-02 1211-02	Kraty stalowe prętowe z siatką o powierzchni do 2m2 otwierane odchylnie	m <sup>2</sup>	9.350	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.4</b>		<b>Roboty tynkarskie</b>				
20 d.2. 4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	217.256	0.00	0.00
21 d.2. 4	KNR 2-02 0803-06 z.sz. 5.4. 9910-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach Ściany krzywoliniowe.	m <sup>2</sup>	84.570	0.00	0.00
22 d.2. 4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2	m <sup>2</sup>	301.826	0.00	0.00
23 d.2. 4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	204.410	0.00	0.00
24 d.2. 4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	119.840	0.00	0.00
25 d.2. 4	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	119.840	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.5</b>		<b>Roboty posadzkarskie</b>				
26 d.2. 5	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- po- wierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	66.255	0.00	0.00
27 d.2. 5	NNRNKB 202 1127-01	Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane w pomieszcze- niach o pow. ponad 8 m2, z oddylatowaniem od ścian taśmą dylatacyjną	m <sup>2</sup>	66.255	0.00	0.00
28 d.2. 5	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m <sup>2</sup>	66.255	0.00	0.00
29 d.2. 5	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. war- stwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m <sup>2</sup>	66.255	0.00	0.00
30 d.2. 5	KNR 2-02 1120- 06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem pły- tek metodą kombinowaną	m	86.650	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.6</b>		<b>Roboty malarskie</b>				
31 d.2. 6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	119.840	0.00	0.00
32 d.2. 6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	84.570	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.7		<b>Roboty porządkowe</b>				
33 d.2. 7	KNR 4-01 1215- 05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespo- ne	m <sup>2</sup>	9.350	0.00	0.00



## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.8		<b>BOCZNA KLATKA SCHODOWA 2</b>				
2.8.1		<b>Roboty demontażowe i rozbiórkowe</b>				
34 d.2. 8.1	KNR 4-04 0804-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m	30.350	0.00	0.00
35 d.2. 8.1	KNR 4-01 0426-03	Rozebranie boazeri drewnianej	m <sup>2</sup>	0.000	0.00	0.00
36 d.2. 8.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki lastrykowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>	66.255	0.00	0.00
37 d.2. 8.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	217.256	0.00	0.00
38 d.2. 8.1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	84.570	0.00	0.00
39 d.2. 8.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	23.925	0.00	0.00
40 d.2. 8.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>	23.925	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.8.2		<b>Roboty stolarskie i ślusarskie</b>				
41 d.2. 8.2	KNR 2-02 1207-03	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i za-betonowane w co trzecim stopniu	m	30.350	0.00	0.00
42 d.2. 8.2	KNR 2-02 1211-02	Kraty stalowe prętowe z siatką o powierzchni do 2m2 otwierane odchylnie	m <sup>2</sup>	9.350	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.8. 3		<b>Roboty murarskie</b>				
43 d.2. 8.3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m <sup>3</sup>	0.060	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.8. 4		<b>Roboty tynkarskie</b>				
44 d.2. 8.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	217.256	0.00	0.00
45 d.2. 8.4	KNR 2-02 0803-06 z.sz. 5.4. 9910-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach Ściany krzywoliniowe.	m <sup>2</sup>	84.570	0.00	0.00
46 d.2. 8.4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2	m <sup>2</sup>	301.826	0.00	0.00
47 d.2. 8.4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	204.410	0.00	0.00
48 d.2. 8.4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	119.840	0.00	0.00
49 d.2. 8.4	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	119.840	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.8. 5</b>		<b>Roboty posadzkarskie</b>				
50 d.2. 8.5	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi- po- wierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	66.255	0.00	0.00
51 d.2. 8.5	NNRNKB 202 1127-01	Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane w pomieszcze- niach o pow. ponad 8 m2, z oddylatowaniem od ścian taśmą dylatacyjną	m <sup>2</sup>	66.255	0.00	0.00
52 d.2. 8.5	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m <sup>2</sup>	66.255	0.00	0.00
53 d.2. 8.5	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. war- stwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m <sup>2</sup>	66.255	0.00	0.00
54 d.2. 8.5	KNR 2-02 1120- 06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem pły- tek metodą kombinowaną	m	86.650	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.8.6		<b>Roboty malarskie</b>				
55 d.2. 8.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	119.840	0.00	0.00
56 d.2. 8.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	84.570	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.8. 7		<b>Roboty porządkowe</b>				
57 d.2. 8.7	KNR 4-01 1215- 05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespo- ne	m <sup>2</sup>	9.350	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.8. 8</b>		Inne				
58 d.2. 8.8	KNR 4-01 0211- 10	Osadzenie odbojników drzwiowych (analogia)	szt	15.000	0.00	0.00
59 d.2. 8.8	KNR 4-01 0919- 20	Wymiana klamek z szyldami na uchwyty-klamki z szyl- dami	szt.	8.000	0.00	0.00
60 d.2. 8.8	KNR 4-01 0919- 20	Wymiana mechanizmów blokujących drzwi-samozamy- kacze z blokadą drzwi	szt.	3.000	0.00	0.00
61 d.2. 8.8	kalkulacja indy- widualna	Renowacja drzwi	kpl.	3.000	0.00	0.00
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1</b>		<b>PIWNICA</b>						
<b>1.1</b>		<b>Roboty demontażowe</b>						
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 ze zdjęciem skrzydeł drzwiowych obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 1.58 r-g/szt.	r-g	1.5800	0.0000	0.00		
2*		-- M -- opłata za wysypisko 1 szt/szt.	szt	1.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				Roboty demontażowe			
		<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>		
RAZEM							

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1.2</b>		<b>Drzwi do piwnicy</b>						
2	KNR 2-02	Drzwi stalowe wewnętrzne pełne EI30 90/200 o	m <sup>2</sup>					
d.1.2	1203-01	powierzchni do 2 m <sup>2</sup> obmiar = 1.800 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- Robocizna 3.3 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.9400	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M12 0.01 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0180	0.0000		0.00	
3*		drzwi stalowe wewnętrzne EI 30 90/200 z ościeżnicą i kompletem okuć 1 szt	szt	1.0000	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- środek transportowy 0.03 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0540	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				Drzwi do piwnicy	
		<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1.3</b>		<b>ROBOTY ZEWNĘTRZNE</b>						
3 d.1.3	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 40x60 cm obmiar = 2.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 1.771 r-g/szt.	r-g	3.5420	0.0000	0.00		
2*		-- M -- wycieraczka stalowa cynkowana 40x60 cm w fartuchu profilowanym 1 szt/szt.	szt	2.0000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.007 m-g/szt.	m-g	0.0140	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

## ROBOTY ZEWNĘTRZNE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

## PIWNICA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2</b>		<b>BOCZNA KLATKA SCHODOWA 1 (koło ABW)</b>						
<b>2.1</b>		<b>Roboty demontażowe i rozbiórkowe</b>						
4 d.2.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> obmiar = 3.150 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.84 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.6460	0.0000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5 d.2.1	KNR 4-04 0804-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych obmiar = 30.350 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.96 r-g/m	r-g	29.1360	0.0000	0.00		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 %" 0.068 m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	2.0638	0.0000		0.00	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony" 0.008 kg/m	kg	0.2428	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy 0.06 m-g/m	m-g	1.8210	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6 d.2.1	KNR 4-01 1306-01	ANALOGIA: Demontaż balustrad schodowych i balkonowych - demontaż krat obmiar = 4.000 szt.przec.	szt. przec.					
1*		-- R -- Robocizna 1.11 r-g/szt.przec.	r-g	4.4400	0.0000	0.00		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 %" 0.03 m <sup>3</sup> /szt.przec.	m <sup>3</sup>	0.1200	0.0000		0.00	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony" 0.01 kg/szt.przec.	kg	0.0400	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7 d.2.1	KNR 4-01 0354-07	Demontaż krat o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> obmiar = 6.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 1.58 r-g/szt.	r-g	9.4800	0.0000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8 d.2.1	KNR 4-01 0354-09	Demontaż krat o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> obmiar = 6.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 1.31 r-g/szt.	r-g	7.8600	0.0000	0.00		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 % 0.03*4=0.12 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.7200	0.0000		0.00	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony" 0.01*4=0.04 kg/szt.	kg	0.2400	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9 d.2.1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych obmiar = 1.000 szt.przec.	szt. przec.					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Robocizna 0.03 r-g/szt.przec.	r-g	0.0300	0.0000	0.00		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 % 0.03 m <sup>3</sup> /szt.przec.	m <sup>3</sup>	0.0300	0.0000		0.00	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony" 0.01 kg/szt.przec.	kg	0.0100	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10 KNR 4-01 d.2.1 0426-03		Rozebranie boazeri drewnianej obmiar = 37.815 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.21 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7.9412	0.0000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11 KNR 4-01 d.2.1 0211-03		Skucie wylewki lastrykowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach obmiar = 66.255 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 4.8 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	318.0240	0.0000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12 KNR 4-01 d.2.1 0701-05		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> obmiar = 217.256 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.33 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	71.6945	0.0000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13 KNR 4-01 d.2.1 0701-11		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na stropach płaskich, bel- kach, biegach i spocznikach schodów o po- wierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> obmiar = 84.570 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.54 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	45.6678	0.0000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
14 KNR 4-01 d.2.1 0108-09		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samocho- dami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 23.925 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.39 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	33.2558	0.0000	0.00		
2*		-- M -- opłata za wysypisko 0.9 t/m <sup>3</sup>	t	21.5325	0.0000		0.00	
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	17.2260	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
15 KNR 4-01 d.2.1 0108-10		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samocho- dami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 obmiar = 23.925 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*9=0.18 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	4.3065	0.0000			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
	Razem z narzutami:		0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Cena jednostkowa:							

## PODSUMOWANIE

Roboty demontażowe i rozbiórkowe

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.2</b>		<b>Roboty murarskie</b>						
16 d.2.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami obmiar = 0.293 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- Robocizna" 15.37 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	4.5034	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna' 372 szt./m <sup>3</sup>	szt.	108.9960	0.0000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków' 61.8 kg/m <sup>3</sup>	kg	18.1074	0.0000		0.00	
4*		wapno suchogaszzone' 34.5 kg/m <sup>3</sup>	kg	10.1085	0.0000		0.00	
5*		piasek do zapraw" 0.322 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.0943	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.45 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.1319	0.0000			0.00
8*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 2.11 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.6182	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				Roboty murarskie	
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt	

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.3</b>		<b>Roboty stolarskie i ślusarskie</b>						
17 d.2.3	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - ognioodporne EI30 z kontrolą dostępu (elektrozaczep, czytnik), szyba bezpieczna, samozaamykacze, kolor popiel obmiar = 3.150 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 3.1 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	9.7650	0.0000	0.00		
2*		-- M -- drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe ognioodporne EI 30 z kontrolą dostępu z ościeżnicą i kompletem okuć 1 szt	szt	1.0000	0.0000		0.00	
3*		kotwy stalowe 4.76 szt./m <sup>2</sup>	szt.	14.9940	0.0000		0.00	
4*		pianka poliuretanowa ogniochronna 0.24 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.7560	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M3+M4)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1575	0.0000			0.00
7*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1890	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18 d.2.3	KNR 2-02 1207-03	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu obmiar = 30.350 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 2.31 r-g/m	r-g	70.1085	0.0000	0.00		
2*		-- M -- balustrady schodowe h=1,1m, malowane proszkowo 1.02 m/m	m	30.9570	0.0000		0.00	
3*		zaprawa cementowa M12 0.002 m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.0607	0.0000		0.00	
4*		farba olejna do gruntowania 0.05 dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	1.5175	0.0000		0.00	
5*		farba olejna nawierzchniowa 0.05 dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	1.5175	0.0000		0.00	
6*		elektrody 0.06 kg/m	kg	1.8210	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.02 m-g/m	m-g	0.6070	0.0000			0.00
9*		spawarka elektryczna wirująca 300 A 0.62 m-g/m	m-g	18.8170	0.0000			0.00
10*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.01 m-g/m	m-g	0.3035	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19 d.2.3	KNR 2-02 1211-02	Kraty stalowe prętowe z siatką o powierzchni do 2m <sup>2</sup> otwierane odchylnie obmiar = 9.350 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 4.0592 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	37.9535	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Kraty stalowe - prety poziome z płaskownika, prety pionowe d=16mm z dodatkową siatką 1.02 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	9.5370	0.0000		0.00	



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Zaprawa cementowa M12 0.004 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0374	0.0000		0.00	
4*		Farba olejna do gruntowania 0.052 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.4862	0.0000		0.00	
5*		Farba olejna nawierzchniowa 0.049 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.4582	0.0000		0.00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- Środek transportowy 0.0081 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0757	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				Roboty stolarskie i ślusarskie	
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt	

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.4</b>		<b>Roboty tynkarskie</b>						
20 d.2.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 217.256 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.5729 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	124.4660	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.5866	0.0000		0.00	
3*		zaprawa cementowo-wapienna M2 0.0206 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	4.4755	0.0000		0.00	
4*		zaprawa cementowo-wapienna M7 0.0021 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.4562	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.0378 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	8.2123	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0.00					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21 d.2.4	KNR 2-02 0803-06 z.sz. 5.4. 9910-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach Ściany krzywoliniowe. obmiar = 84.570 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.7091*1.2=0.85092 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	71.9623	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.2283	0.0000		0.00	
3*		zaprawa cementowo-wapienna M2 0.0173 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.4631	0.0000		0.00	
4*		zaprawa cementowo-wapienna M7 0.004 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.3383	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.0376 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	3.1798	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0.00					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22 d.2.4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2 obmiar = 301.826 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.26*2=0.52 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	156.9495	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 25 z dodatkami 0.0026*2=0.0052 t/m <sup>2</sup>	t	1.5695	0.0000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024*2=0.0048 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.4488	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0133*2=0.0266 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	8.0286	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.03*2=0.06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	18.1096	0.0000			0.00
7*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250m3 0.03*2=0.06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	18.1096	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
23 d.2.4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na na podłożu z tynku obmiar = 204.410 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.2426 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	49.5899	0.0000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327 t/m <sup>2</sup>	t	0.6684	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.8176	0.0000			0.00
5*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.02 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	4.0882	0.0000			0.00
6*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.0032 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.6541	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
24 d.2.4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej obmiar = 119.840 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.105 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	12.5832	0.0000	0.00		
2*		-- M -- wyprawa tynkarska podkładowa pod tynk dekoracyjny na bazie żywicy mozaikowej 0.3 kg/m <sup>2</sup>	kg	35.9520	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.0004 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0479	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
25 d.2.4	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome obmiar = 119.840 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.4986 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	59.7522	0.0000	0.00		
2*		-- M -- tynk mozaikowy na bazie żywicy 3 kg/m <sup>2</sup>	kg	359.5200	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0064 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.7670	0.0000			0.00
5*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.009 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.0786	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

Roboty tynkarskie			
RAZEM	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.5</b>		<b>Roboty posadzkarskie</b>						
26 d.2.5	NNRNKB 202 1134-01	Grunтование подłoży preparatami gruntującymi- powierzchnie poziome obmiar = 66.255 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.06 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.9753	0.0000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.21 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	13.9136	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.0002 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0133	0.0000			0.00
5*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0199	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27 d.2.5	NNRNKB 202 1127-01	Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm pod posadzkę z zaprawy samopoziomującej wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> , z oddylatowaniem od ścian taśmą dylatacyjną obmiar = 66.255 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.39 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	25.8395	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 25 z dodatkami 0.0085 t/m <sup>2</sup>	t	0.5632	0.0000		0.00	
3*		piasek 0.0245 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.6232	0.0000		0.00	
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0008 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0530	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0199	0.0000			0.00
7*		"Miksokret" 28 kW 0.12 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	7.9506	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28 d.2.5	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzkę wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 obmiar = 66.255 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.07*3=0.21 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	13.9136	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 25 z dodatkami 0.0043*3=0.0129 t/m <sup>2</sup>	t	0.8547	0.0000		0.00	
3*		piasek 0.0125*3=0.0375 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	2.4846	0.0000		0.00	
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0004*3=0.0012 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0795	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- "Miksokret" 28 kW 0.02*3=0.06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	3.9753	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
29 d.2.5	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 obmiar = 66.255 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 2.11 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	139.7981	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES' 1.03 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	68.2427	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejowa 7.22 kg/m <sup>2</sup>	kg	478.3611	0.0000		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania 0.27 kg/m <sup>2</sup>	kg	17.8889	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.03 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.9877	0.0000			0.00
7*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.04 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.6502	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
30 d.2.5	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną obmiar = 86.650 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.4544 r-g/m	r-g	39.3738	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych' 0.1575 m <sup>2</sup> /m	m <sup>2</sup>	13.6474	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejowa 0.78 kg/m	kg	67.5870	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.12 kg/m	kg	10.3980	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciągi jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.0054 m-g/m	m-g	0.4679	0.0000			0.00
7*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.004 m-g/m	m-g	0.3466	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				Roboty posadzgarskie			
		<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>		
RAZEM							

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.6</b>		<b>Roboty malarskie</b>						
31 d.2.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 119.840 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	21.0439	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba lateksowa w kolorze 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	33.0758	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0360	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
32 d.2.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 84.570 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	14.8505	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba lateksowa w kolorze 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	23.3413	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0254	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				Roboty malarskie
RAZEM	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.7</b>		<b>Roboty porządkowe</b>						
33 d.2.7	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone obmiar = 9.350 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.215 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.0103	0.0000	0.00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				Roboty porządkowe
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.8</b>		<b>BOCZNA KLATKA SCHODOWA 2</b>						
<b>2.8.1</b>		<b>Roboty demontażowe i rozbiórkowe</b>						
34 d.2.8 .1	KNR 4-04 0804-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych obmiar = 30.350 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.96 r-g/m	r-g	29.1360	0.0000	0.00		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 %" 0.068 m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	2.0638	0.0000		0.00	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony" 0.008 kg/m	kg	0.2428	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy 0.06 m-g/m	m-g	1.8210	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
35 d.2.8 .1	KNR 4-01 0426-03	Rozebranie boazeri drewnianej obmiar = 0.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.21 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.0000	0.0000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
36 d.2.8 .1	KNR 4-01 0211-03	Skucie wylewki lastrykowej przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach obmiar = 66.255 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 4.8 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	318.0240	0.0000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
37 d.2.8 .1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 217.256 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.33 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	71.6945	0.0000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
38 d.2.8 .1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, bel-kach, biegach i spocznikach schodów o po-wierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 84.570 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.54 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	45.6678	0.0000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
39 d.2.8 .1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samocho-dami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 23.925 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.39 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	33.2558	0.0000	0.00		
2*		-- M -- opłata za wysypisko 0.9 t/m <sup>3</sup>	t	21.5325	0.0000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.72 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	17.2260	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:		0.00				0.0000	0.0000	0.0000
40 KNR 4-01 d.2.8 0108-10 .1		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 obmiar = 23.925 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*9=0.18 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	4.3065	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:		0.00				0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

Roboty demontażowe i rozbiórkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.8.2</b>		<b>Roboty stolarskie i ślusarskie</b>						
41	KNR 2-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu obmiar = 30.350 m	m					
d.2.8	1207-03							
.2								
1*		-- R -- Robocizna 2.31 r-g/m	r-g	70.1085	0.0000	0.00		
2*		-- M -- balustrady schodowe h=1,1m, malowane proszkowo 1.02 m/m	m	30.9570	0.0000		0.00	
3*		zaprawa cementowa M12 0.002 m³/m	m³	0.0607	0.0000		0.00	
4*		farba olejna do gruntowania 0.05 dm³/m	dm³	1.5175	0.0000		0.00	
5*		farba olejna nawierzchniowa 0.05 dm³/m	dm³	1.5175	0.0000		0.00	
6*		elektrody 0.06 kg/m	kg	1.8210	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.02 m-g/m	m-g	0.6070	0.0000			0.00
9*		spawarka elektryczna wirująca 300 A 0.62 m-g/m	m-g	18.8170	0.0000			0.00
10*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.01 m-g/m	m-g	0.3035	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
42	KNR 2-02	Kraty stalowe prętowe z siatką o powierzchni do 2m2 otwierane odchylnie obmiar = 9.350 m²	m²					
d.2.8	1211-02							
.2								
1*		-- R -- Robocizna 4.0592 r-g/m²	r-g	37.9535	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Kraty stalowe - prety poziome z płaskownika, prety pionowe d=16mm z dodatkową siatką 1.02 m²/m²	m²	9.5370	0.0000		0.00	
3*		Zaprawa cementowa M12 0.004 m³/m²	m³	0.0374	0.0000		0.00	
4*		Farba olejna do gruntowania 0.052 dm³/m²	dm³	0.4862	0.0000		0.00	
5*		Farba olejna nawierzchniowa 0.049 dm³/m²	dm³	0.4582	0.0000		0.00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- Środek transportowy 0.0081 m-g/m²	m-g	0.0757	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				Roboty stolarskie i ślusarskie			
RAZEM	RAZEM		Robocizna	Materiały	Sprzęt		

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.8.3</b>		<b>Roboty murarskie</b>						
43 d.2.8 .3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami obmiar = 0.060 m³	m³					
1*		-- R -- Robocizna" 15.37 r-g/m³	r-g	0.9222	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna' 372 szt./m³	szt.	22.3200	0.0000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków' 61.8 kg/m³	kg	3.7080	0.0000		0.00	
4*		wapno suchogaszzone' 34.5 kg/m³	kg	2.0700	0.0000		0.00	
5*		piasek do zapraw' 0.322 m³/m³	m³	0.0193	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.45 m-g/m³	m-g	0.0270	0.0000			0.00
8*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 2.11 m-g/m³	m-g	0.1266	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				Roboty murarskie
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.8.4</b>		<b>Roboty tynkarskie</b>						
44 d.2.8 .4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 217.256 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.5729 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	124.4660	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.5866	0.0000		0.00	
3*		zaprawa cementowo-wapienna M2 0.0206 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	4.4755	0.0000		0.00	
4*		zaprawa cementowo-wapienna M7 0.0021 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.4562	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.0378 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	8.2123	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:		0.00			0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
45 d.2.8 .4	KNR 2-02 0803-06 z.sz. 5.4. 9910-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach Ściany krzywoliniowe. obmiar = 84.570 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.7091*1.2=0.85092 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	71.9623	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.2283	0.0000		0.00	
3*		zaprawa cementowo-wapienna M2 0.0173 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.4631	0.0000		0.00	
4*		zaprawa cementowo-wapienna M7 0.004 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.3383	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.0376 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	3.1798	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:		0.00			0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
46 d.2.8 .4	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych Krotność = 2 obmiar = 301.826 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.26*2=0.52 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	156.9495	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 25 z dodatkami 0.0026*2=0.0052 t/m <sup>2</sup>	t	1.5695	0.0000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024*2=0.0048 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.4488	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0133*2=0.0266 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	8.0286	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.03*2=0.06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	18.1096	0.0000			0.00
7*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250m3 0.03*2=0.06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	18.1096	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
47 d.2.8 .4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na na podłożu z tynku obmiar = 204.410 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.2426 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	49.5899	0.0000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327 t/m <sup>2</sup>	t	0.6684	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.8176	0.0000			0.00
5*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.02 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	4.0882	0.0000			0.00
6*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.0032 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.6541	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
48 d.2.8 .4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej obmiar = 119.840 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.105 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	12.5832	0.0000	0.00		
2*		-- M -- wyprawa tynkarska podkładowa pod tynk dekoracyjny na bazie żywicy mozaikowej 0.3 kg/m <sup>2</sup>	kg	35.9520	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.0004 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0479	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
49 d.2.8 .4	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome obmiar = 119.840 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.4986 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	59.7522	0.0000	0.00		
2*		-- M -- tynk mozaikowy na bazie żywicy 3 kg/m <sup>2</sup>	kg	359.5200	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0064 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.7670	0.0000			0.00
5*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.009 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.0786	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

Roboty tynkarskie			
RAZEM	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.8.5</b>		<b>Roboty posadzkarskie</b>						
50 d.2.8 .5	NNRNKB 202 1134-01	Grunтование подложу препаратами gruntującymi- powierzchnie poziome obmiar = 66.255 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.06 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.9753	0.0000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.21 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	13.9136	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5t 0.0002 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0133	0.0000			0.00
5*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0199	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
51 d.2.8 .5	NNRNKB 202 1127-01	Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm pod po- sadzki z zaprawy samopoziomującej wykony- wane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> , z oddylatowaniem od ścian taśmą dylatacyjną obmiar = 66.255 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.39 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	25.8395	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 25 z dodatkami 0.0085 t/m <sup>2</sup>	t	0.5632	0.0000		0.00	
3*		piasek 0.0245 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.6232	0.0000		0.00	
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone)' 0.0008 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0530	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0199	0.0000			0.00
7*		"Miksokret" 28 kW 0.12 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	7.9506	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
52 d.2.8 .5	NNRNKB 202 1127-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykony- wane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszcze- niach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 obmiar = 66.255 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.07*3=0.21 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	13.9136	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 25 z dodatkami 0.0043*3=0.0129 t/m <sup>2</sup>	t	0.8547	0.0000		0.00	
3*		piasek 0.0125*3=0.0375 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	2.4846	0.0000		0.00	
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone)' 0.0004*3=0.0012 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0795	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- "Miksokret" 28 kW 0.02*3=0.06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	3.9753	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
53 d.2.8 .5	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 obmiar = 66.255 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 2.11 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	139.7981	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.03 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	68.2427	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejowa 7.22 kg/m <sup>2</sup>	kg	478.3611	0.0000		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania 0.27 kg/m <sup>2</sup>	kg	17.8889	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.03 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.9877	0.0000			0.00
7*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.04 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.6502	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
54 d.2.8 .5	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną obmiar = 86.650 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.4544 r-g/m	r-g	39.3738	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 0.1575 m <sup>2</sup> /m	m <sup>2</sup>	13.6474	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejowa 0.78 kg/m	kg	67.5870	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.12 kg/m	kg	10.3980	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciągi jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0.0054 m-g/m	m-g	0.4679	0.0000			0.00
7*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.004 m-g/m	m-g	0.3466	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				Roboty posadzgarskie			
		<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>		
RAZEM							

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.8.6</b>		<b>Roboty malarskie</b>						
55 d.2.8 .6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 119.840 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	21.0439	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba lateksowa w kolorze 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	33.0758	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0360	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
56 d.2.8 .6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 84.570 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	14.8505	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba lateksowa w kolorze 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	23.3413	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0254	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				Roboty malarskie
RAZEM	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.8.7</b>		<b>Roboty porządkowe</b>						
57 d.2.8 .7	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone obmiar = 9.350 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.215 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.0103	0.0000	0.00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				Roboty porządkowe
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2.8.8</b>		<b>Inne</b>						
58 d.2.8 .8	KNR 4-01 0211-10	Osadzenie odbojników drzwiowych (analogia) obmiar = 15.000 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna 0.58 r-g/szt	r-g	8.7000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Odbojnik drzwiowy ze stali 13 szt	szt	13.0000	0.0000		0.00	
3*		odbojnik drzwiowy ze stali 2 szt	szt	2.0000	0.0000		0.00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
59 d.2.8 .8	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami na uchwyty-klam- ki z szyldami obmiar = 8.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.53 r-g/szt.	r-g	4.2400	0.0000	0.00		
2*		-- M -- klamko-uchwyt z wkładką 1 szt./szt.	szt.	8.0000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
60 d.2.8 .8	KNR 4-01 0919-20	Wymiana mechanizmów blokujących drzwi-sa- mozamykacze z blokadą drzwi obmiar = 3.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.53 r-g/szt.	r-g	1.5900	0.0000	0.00		
2*		-- M -- samoamykacz z blokadą drzwi 1 szt./szt.	szt.	3.0000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
61 d.2.8 .8	kalkulacja in- dywidualna	Renowacja drzwi obmiar = 3.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Monterzy gr.II 1.35 r-g/kpl.	r-g	4.0500	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba 0.53 dm³/kpl.	dm³	1.5900	0.0000		0.00	
3*		rozcieńczalnik 0.09 dm³/kpl.	dm³	0.2700	0.0000		0.00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 10 %(od M)	%	10.0000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- Samochód skrzyniowy 5t 1 m-g/kpl.	m-g	3.0000	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

			Inne
	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>
RAZEM			<b>Sprzęt</b>
	OGÓŁEM		

Słownie: zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

			BOCZNA KLATKA SCHODOWA 2
	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>
RAZEM			<b>Sprzęt</b>
	OGÓŁEM		

Słownie: zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

			BOCZNA KLATKA SCHODOWA 1 (koło ABW)
	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>
RAZEM			<b>Sprzęt</b>
	OGÓŁEM		

Słownie: zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

			CAŁY KOSZTORYS
	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>
RAZEM			<b>Sprzęt</b>
	OGÓŁEM		

Słownie: zero i 00/100 zł