

---

## PRZEDMIAR ROBÓT - załącznik nr 3.1b

NAZWA INWESTYCJI : Docieplenie ścian zewnętrznych  
ADRES INWESTYCJI : ul. Wojska Polskiego 97  
INWESTOR : Gmina Police  
ADRES INWESTORA : ul. Batorego 3, 72-010 Police  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Mankowski

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

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

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

---

**Słownie:**

---

SPORZĄDZIŁ:

ZATWIERDZIŁ:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1.1		<b>Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej</b>			
1	<b>KSNR 3</b>	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych - drzwi wejściowe do pomieszczeń gospodarczych	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0702-06</b>				
1		1.0*1.88*4	m <sup>2</sup>	7.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.520</b>
2	<b>KSNR 3</b>	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych wejściowych do budynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0702-06</b>				
1		1.0*2.05+0.90*2.02	m <sup>2</sup>	3.868	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.868</b>
3	<b>KSNR 3</b>	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien o pow. do 1,0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCV	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0701-04 analogia</b>				
1		1.07*0.45+0.5*0.7*2	m <sup>2</sup>	1.182	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.182</b>
4	<b>KSNR 3</b>	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien o pow. do 1,50 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCV	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0701-04 analogia</b>				
1		1.0*1.45*3+1.0*1.45	m <sup>2</sup>	5.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.800</b>
5	<b>KNR-W 4-01</b>	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0306-03</b>				
1		0.2*2	m <sup>2</sup>	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
6	<b>KNR 4-01</b>	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm	m		
d.1.	<b>0708-02</b>				
1		9	m	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
7	<b>KNR-W 2-02</b>	Oslony okien folią polietylenowa	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0923-01</b>				
1		40	m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
1.2		<b>Ocieplenie ścian zewnętrznych powyżej cokołu budynku</b>			
8	<b>KNR 0-17</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2608-01</b>				
2		328.478	m <sup>2</sup>	328.478	
				<b>RAZEM</b>	<b>328.478</b>
9	<b>KNR 4-01</b>	Skucie na cokole poszerzenia ceglanego poza lico ściany -	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0211-03 -</b>				
2	<b>przez analogię</b>	22.5*0.3	m <sup>2</sup>	6.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.750</b>
10	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-parapety	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0545-08</b>				
2		(1.15+2*0.5)*0.25+1.07*0.15+1.05*0.1+1.1*0.1+1.5*0.25+0.5*2*0.25	m <sup>2</sup>	1.538	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.538</b>
11	<b>KNR-W 4-01</b>	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.	<b>0353-12</b>				
2	<b>przez analogię</b>	15.75	m	15.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.750</b>
12	<b>KNR 0-17</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2608-02</b>				
2		[(2.2+4.61+1.50+2.90+1.50+4.61+11.20+2.55+9.60+2.70+9.20)*5.10+(2.90+1.80+1.80)*2.60+(11.20*2.60)*2+1.80*2]-[(1.0*1.85+1.0*1.85+1.08*1.85+1.79*1.95+1.08+1.85+1.0*1.85+1.0*1.85+1.30*1.48+0.98*1.98+0.98*1.73+0.98*1.61*2+0.98*1.92+0.48*1.92+0.98*1.42+1.0*1.85+0.98*1.72+1.49*1.73+0.98*1.63*2+0.80*0.80)	m <sup>2</sup>	308.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>308.170</b>
13	<b>KNR 0-17</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2608-04</b>				
2		308.17	m <sup>2</sup>	308.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>308.170</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2608-05</b> 2	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża  308.17	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  308.170	  <b>308.170</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>308.170</b>
15	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2609-08</b> 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - montaż listwy cokołowej  49.15	m  m	  49.150	  <b>49.150</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>49.150</b>
16	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2609-01</b> 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian, grubość 15 cm 308.17	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  308.170	  <b>308.170</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>308.170</b>
17	<b>KNR 0-23</b> d.1. <b>2612-02</b> 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 3 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży  38.43	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38.430	  <b>38.430</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>38.430</b>
18	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2609-05</b> 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu 308.14*4	szt.  szt.	  1232.560	  <b>1232.560</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1232.560</b>
19	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2609-01</b> 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian, grubość 3 cm (7.30+7.20+3.40)*2.6-(0.94*1.88*4)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  39.471	  <b>39.471</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>39.471</b>
20	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2609-08</b> 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 146.6	m  m	  146.600	  <b>146.600</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>146.600</b>
21	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2609-06</b> 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 308.17+46.631	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  354.801	  <b>354.801</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>354.801</b>
22	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2609-07</b> 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 38.43	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38.430	  <b>38.430</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>38.430</b>
23	<b>KNR 0-23</b> d.1. <b>2612-06</b> 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - / dodatkowa warstwa siatki do wysokości 2,2 m  35.15*2.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  77.330	  <b>77.330</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>77.330</b>
24	<b>KNR-W 2-02</b> d.1. <b>0921-04</b> 2	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - / spadki podokienne /  22.5*0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.625	  <b>5.625</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>5.625</b>
25	<b>NNRNKB</b> d.1. <b>202 0541-02</b> 2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż parapetów z blachy powlekanej w klorze brązowym  7.875	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.875	  <b>7.875</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>7.875</b>
26	<b>NNRNKB</b> d.1. <b>202 0541-02</b> 2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż obróbek ogniomurów z blachy powlekanej w klorze brązowym  (16.80+3.20+3.20)*0.55	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.760	  <b>12.760</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>12.760</b>
27	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>0930-03</b> 2	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT CT 69 lub równoważny grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 347.641	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  347.641	  <b>347.641</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>347.641</b>
28	<b>KNR 0-23</b> d.1. <b>0932-04</b> 2	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm  38.43	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38.430	  <b>38.430</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>38.430</b>
29	<b>KNR-W 4-01</b>	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 25 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0414-04</b>				
2		6.45*2*0.65	m <sup>2</sup>	8.385	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.385</b>
30	<b>KNR 2-22</b>	Podsufitki drewniane z desek grubości 19 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0602-02</b>				
2		8.385+18.135	m <sup>2</sup>	26.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.520</b>
31	<b>TZKNBK XV</b>	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0651-01</b>				
2		26.52+8.385	m <sup>2</sup>	34.905	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.905</b>
32	<b>TZKNBK XV</b>	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0651-02</b>				
2		34.905	m <sup>2</sup>	34.905	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.905</b>
33	<b>KSNR 3</b>	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (1-krotne pokr.papą wierzchn.pokrycia po wyrów.istn.pokrycia papy) z wykorzystaniem istniejącej listwy dociskowej (gank wejściowy i przybudówka)	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0503-01</b>				
2		(7.7*4.4+9.1*2.6)+(5.2*2.7)	m <sup>2</sup>	71.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.580</b>
34	<b>KNR AT-31</b>	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0601-02</b>				
2		347.641+38.43	m <sup>2</sup>	386.071	
				<b>RAZEM</b>	<b>386.071</b>
<b>1.3 Cokół budynku i roboty izolacyjne</b>					
35	<b>KNR 4-01</b>	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0102-03</b>				
3		55.57	m <sup>3</sup>	55.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.570</b>
36	<b>KNR-W 4-01</b>	Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów nieotynkowanych lepikiem	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0603-02</b>	Krotność = 2			
3		55.57	m <sup>2</sup>	55.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.570</b>
37	<b>KNR 0-17</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (ocieplenie poniżej terenu) - styropian ekstrudowany gr. 8cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2609-01</b>				
3		55.57	m <sup>2</sup>	55.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.570</b>
38	<b>KNR-W 4-01</b>	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0105-02</b>				
3		52.52	m <sup>3</sup>	52.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.520</b>
39	<b>KNR 0-17</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 8cm do ścian - cokół budynku pod płytki	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2609-01</b>				
3		55.57*0.30	m <sup>2</sup>	16.671	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.671</b>
40	<b>KNR 0-17</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2609-06</b>				
3		16.671	m <sup>2</sup>	16.671	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.671</b>
41	<b>KNR-W 2-02</b>	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ścian cokołu i obramienia drzwi wejściowych do budynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0919-02</b>				
3		16.671+(2.20+2.20+1.0)*0.20	m <sup>2</sup>	17.751	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.751</b>
<b>1.4 Teren zewnętrzny - podest i ościeże klatki schodowej, opaska betonowa</b>					
42	<b>KNR 2-31</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0105-03</b>				
4		58.35*0.5	m <sup>2</sup>	29.175	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.175</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	<b>KNR 2-31</b> d.1. 4	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.-dalsze 2 cm Krotność = 2 29.175	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.175	  
				<b>RAZEM</b>	<b>29.175</b>
44	<b>KNR 2-31</b> d.1. 4	Opaska z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zapr.cem.  (55.57+7.20)*0.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  31.385	  
				<b>RAZEM</b>	<b>31.385</b>
45	<b>KNR 2-31</b> d.1. 4	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.  55.57+7.20	m  m	  62.770	  
				<b>RAZEM</b>	<b>62.770</b>
<b>1.5 Roboty pozostałe - towarzyszące</b>					
46	<b>KNR-W 4-01</b> d.1. 5	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm  balkon 0.94	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.940	  
				<b>RAZEM</b>	<b>0.940</b>
47	<b>KNR-W 4-01</b> d.1. 5	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku  6.5*0.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.950	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.950</b>
48	<b>KNR-W 2-02</b> d.1. 5	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa  6.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.250	  
				<b>RAZEM</b>	<b>6.250</b>
49	<b>NNRNKB</b> d.1. 5	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż obróbki balkonu z blachy powlekanej w klorze brązowym  2.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.600	  
				<b>RAZEM</b>	<b>2.600</b>
50	<b>KNR-W 2-02</b> d.1. 5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  6.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.250	  
				<b>RAZEM</b>	<b>6.250</b>
51	<b>NNRNKB</b> d.1. 5	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m <sup>2</sup>  6.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.250	  
				<b>RAZEM</b>	<b>6.250</b>
52	<b>KNR-W 2-02</b> d.1. 5	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie  6.25*0.06	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.375	  
				<b>RAZEM</b>	<b>0.375</b>
53	<b>NNRNKB</b> d.1. 5	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważne - powierzchnie poziome  6.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.250	  
				<b>RAZEM</b>	<b>6.250</b>
54	<b>NNRNKB</b> d.1. 5	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m <sup>2</sup> 6.35	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.350	  
				<b>RAZEM</b>	<b>6.350</b>
55	<b>NNRNKB</b> d.1. 5	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" lub równoważne w pomieszczeniach o pow.do 8 m <sup>2</sup> 4.7	m  m	  4.700	  
				<b>RAZEM</b>	<b>4.700</b>
56	<b>KNR-W 4-01</b> d.1. 5	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych  7.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.150	  
				<b>RAZEM</b>	<b>7.150</b>
57	<b>KNR-W 4-01</b> d.1. 5	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku  6.3*3+2.5	m  m	  21.400	  

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>21.400</b>
58 d.1. 5	<b>KNR-W 2-02 0531-04</b>	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm - rury spustowe z demontażu  21.4	m  m	  21.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.400</b>
59 d.1. 5	<b>KNR K-05 0302-03</b>	Montaż rur spustowych - kolanko  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
60 d.1. 5	<b>KNR 4-01 0212-01</b>	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm ( opaska betonowa )  38.65*0.5*0.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.933	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.933</b>
61 d.1. 5	<b>KNR 4-04 0101-06</b>	Rozebranie murów z bloczków poniżej terenu na zaprawie cementowo-wapiennej - rozbiórka starych doświetli piwnicznych  0.12*1*(1.2+0.9+0.9)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.360</b>
62 d.1. 5	<b>KNR-W 2-02 1015-04 ana- logia</b>	Naświetla stałe fabrycznie wykończone o pow. ponad 1.0 m2 - montaż naświetli piwnicznych  1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
63 d.1. 5	<b>NNRNKB 202 0541-02</b>	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż obróbki przyściennej z blachy powlekanej w klorze brązowym  (7.4+5.2)*0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.150</b>
64 d.1. 5	<b>NNRNKB 202 0618-03</b>	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 - dodatkowy pas papy termozgrzewalnej  7.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.400</b>
65 d.1. 5	<b>KNR 4-01 1209-10</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m2 - boazeria  6.9*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.800</b>
66 d.1. 5	<b>Kalkulacja własna</b>	Wykonanie napisów adresowych na elewacji budynku - litery wysokości 30cm - / Nazwa ulicy i numer porządkowy budynku/  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
67 d.1. 5	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie tablic z numerami budynku  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
68 d.1. 5	<b>KNR-W 4-01 0324-01 - przez analogię</b>	Zamontowanie uchwytów do flag  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
69 d.1. 5	<b>kalkulacja własna</b>	Naprawa drzwiczek złącza elektrycznego  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
70 d.1. 5	<b>KNR 4-01 0528-09</b>	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakiem z blachy ocynkowanej o śr. 18 cm  8	szt.  szt.	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
71 d.1. 5	<b>Kalkulacja własna</b>	Demontaż i powtórny montaż skrzynki na listy  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
72 d.1. 5	<b>KNR-W 4-01 0324-02</b>	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
73 d.1. 5	<b>Kalkulacja własna</b>	Opłata za zajęcie pasa drogowego na czas wykonywania robót - wraz z załatwieniem wszystkich formalności / Przewidywany czas zajęcia pasa drogowego na wykonanie robót szacuje się na 20 dni/ 7*1.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
<b>1.6 Rusztowania i daszki ochronne</b>					
74 d.1. 6	<b>KNR-W 2-02 1603-01</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m  317.153	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 317.153	
				<b>RAZEM</b>	<b>317.153</b>
75 d.1. 6	<b>KNR 2-02 1613-02</b>	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m  317.153	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 317.153	
				<b>RAZEM</b>	<b>317.153</b>
76 d.1. 6	<b>NNRNKB 202 1622a- 01</b>	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych  317.153	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 317.153	
				<b>RAZEM</b>	<b>317.153</b>
77 d.1. 6	<b>KNR 2-02 1614-04</b>	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej  1.5*14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
78 d.1. 6		Czas pracy rusztowań grupy			
<b>1.7 Roboty porządkowe i wyburzeniowe</b>					
79 d.1. 7	<b>KNR 4-04 1101-02</b>	Transport gruzu i śmieci z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km  4.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.300</b>
80 d.1. 7	<b>KNR 4-04 1101-05</b>	Transport gruzu i śmieci z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 15 4.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.300</b>
<b>1.8 Parapety wewnętrzne</b>					
81 d.1. 8	<b>KNR 2-02 0129-02</b>	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - / parapety wewnętrzne z PCV /  4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
82 d.1. 8	<b>KNR 2-02 0129-01</b>	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m  3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>