

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont opaski od strony wejść ul. Wojska Polskiego 39					
1					
1	KNR 4-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie gr. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 10	m <sup>2</sup>		
d.1	0213-01		m <sup>2</sup>	10.000	
				RAZEM	10.000

STARSZY SPECJALISTA  
d/s technicznych  
Władysław Kozłowski

KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rąbin  
mgr Jacek Poziomka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont cokołu od strony balkonów i ściany szczytowej tynkiem mineralnym (kamyczkowym) ul. Wojska Polskiego 39</b>					
1		<b>Remont cokołu</b>			
1	KNR-W 4-01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		17	m <sup>2</sup>	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
2	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		28	m <sup>2</sup>	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
3	KNR 0-23 d.1 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk	m <sup>2</sup>		
		28	m <sup>2</sup>	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
4	KNR 0-33 d.1 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy")	m <sup>2</sup>		
		28	m <sup>2</sup>	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
5	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (wklejanie przy oknach piwnicznych)	m		
		37	m	37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
6	Kalkulacja d.1 własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		0.68	m <sup>3</sup>	0.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.680</b>

STARSZY SPECJALISTA  
d/s technicznych  
Władysław Pawłowski

KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rabin  
mgr Jacek Poziomka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont cokołu od strony balkonów tynkiem mineralnym (kamyczkowym) ul. Kielbasiewicza 4</b>					
<b>1 Remont cokołu</b>					
1	KNR-W 4-01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		40	m <sup>2</sup>	40.000	
				RAZEM	40.000
2	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		40	m <sup>2</sup>	40.000	
				RAZEM	40.000
3	KNR 0-23 d.1 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk	m <sup>2</sup>		
		56.21	m <sup>2</sup>	56.210	
				RAZEM	56.210
4	KNR 0-33 d.1 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy")	m <sup>2</sup>		
		56.21	m <sup>2</sup>	56.210	
				RAZEM	56.210
5	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (wklejanie przy oknach piwnicznych)	m		
		81	m	81.000	
				RAZEM	81.000
6	Kalkulacja d.1 własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		1.60	m <sup>3</sup>	1.600	
				RAZEM	1.600

STARSZY SPECJALISTA  
d/s technicznych  
Włodzisławski

KIELCOWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rabin  
mgr Jacek Hoziomka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont cokołu wokół budynku tynkiem mineralnym (kamyczkowym ) ul. L. Błazka 2</b>					
1		<b>Remont cokołu</b>			
1	KNR-W 4-01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów zwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		86	m <sup>2</sup>	86.000	
				RAZEM	86.000
2	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		145.87	m <sup>2</sup>	145.870	
				RAZEM	145.870
3	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (wklejanie przy oknach piwnicznych)	m		
		342	m	342.000	
				RAZEM	342.000
4	KNR 0-23 d.1 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk	m <sup>2</sup>		
		145.87	m <sup>2</sup>	145.870	
				RAZEM	145.870
5	KNR 0-33 d.1 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy")	m <sup>2</sup>		
		145.87	m <sup>2</sup>	145.870	
				RAZEM	145.870
6	Kalkulacja d.1 własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		3.40	m <sup>3</sup>	3.400	
				RAZEM	3.400

STARSZY SPECJALISTA  
d/s technicznych  
Wiesław Jankowski

KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rabin  
mgr Jacek Poziomka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont- malowanie ściany półszczytowej przy 5 klatce ul. L. Błażka 2</b>					
1	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m 88.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	88.500	88.500
2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 88.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	88.500	88.500
3	KNR-W 4- 01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 meto- dą smarowania 88.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	88.500	88.500
4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 88.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	88.500	88.500
5	KNR 0-28 2630-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Dryvit 88.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	88.500	88.500
6	KNR 2-02 1501-05	Dwukrotne malowanie farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg tynków gładkich zewnętrznych wraz z wykonaniem na- pisów adresowych 88.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	88.500	88.500
				RAZEM	88.500

STARSZY SPECJALISTA  
d/s technicznych

*Wiesław Jankowski*

KIEROWNIK  
Administracji 4 Osiedla Rąbin

*mgr Jacek Proziomka*

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont ścian zewnętrznych 11 wejść do klatek schodowych ul. L. Błazka 4/I,II,III,IV,V,VI,VII, VIII, IX, X,XI</b>					
1		<b>Remont ścian zewnętrznych</b>			
1	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> 198	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	198.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>198.000</b>
2	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km 6.92	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	6.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.920</b>
3	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 6.92	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	6.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.920</b>
4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 342	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	342.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>342.000</b>
5	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 340	m		
			m	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
6	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 340	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
7	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 340	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
8	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 340	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
9	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk 54	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	54.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
10	KNR 0-33 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy") pasy tynku około 40 cm 54	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	54.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
11	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową dwukrotnie 340	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
12	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur spustowych i rynien o średnicy ponad 50 do 100 mm 106	m		
			m	106.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.000</b>
13	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną parapetów zewnętrznych i drzwiczek od złącza kablowego 9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
14	Kalkulacja d.1 wstępna	Utylizacja gruzu 6.92	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	6.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.920</b>

STARSZY SPECJALISTA  
d/s technicznych

Wiesław Jankowski

KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rabin  
mgr Jolanta Poziomka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont cokołu wokół segmentu tynkiem mineralnym (kamyczkowym) ul. Wojska Polskiego 45 /I, II kl</b>					
1		<b>Remont cokołu</b>			
1	KNR-W 4-01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów zwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		20	m <sup>2</sup>	20.000	
				RAZEM	20.000
2	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		20	m <sup>2</sup>	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNR 0-23 d.1 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk	m <sup>2</sup>		
		33	m <sup>2</sup>	33.000	
				RAZEM	33.000
4	KNR 0-33 d.1 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy")	m <sup>2</sup>		
		33	m <sup>2</sup>	33.000	
				RAZEM	33.000
5	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (wklejanie przy oknach piwnicznych)	m		
		62.10	m	62.100	
				RAZEM	62.100
6	Kalkulacja d.1 własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		0.80	m <sup>3</sup>	0.800	
				RAZEM	0.800

STARSZY SPECJALISTA  
d/s technicznych  
Włoski Janowski

KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rąbin  
mgr Jacek Poziomka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Uzupełnienie opaski przy schodach do domu dziennego pobytu ul. E. Plater 3					
1					
1	KNR 4-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie gr. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m <sup>2</sup>		
d.1	0213-01		6		6.000
				RAZEM	6.000

STAROZY SPECJALISTA

d/s technicznych

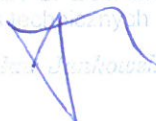
Wiesław Ankoński

KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rabin  
mgr Jacek Poziomka




Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont opaski wokół budynku ul. Kielbasiewicza 12</b>					
1					
1	KNR 4-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie gr. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 114	m <sup>2</sup>		
d.1	0213-01		m <sup>2</sup>	114.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.000</b>

STARGOZY SPECJALISTA  
dla mieszkańcy  
Władysław Poziomka



KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rąbin  
mgr - Jan Poziomka



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont cokołu od strony Gruszczyńskiego 8 tynkiem mineralnym (kamyczkowym ) ul. P. Cymśa 8</b>					
1		<b>Remont cokołu</b>			
1	KNR-W 4-01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów zwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		15	m <sup>2</sup>	15.000	
				RAZEM	15.000
2	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (wklejanie przy oknach piwnicznych)	m		
		38	m	38.000	
				RAZEM	38.000
3	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		15	m <sup>2</sup>	15.000	
				RAZEM	15.000
4	KNR 0-23 d.1 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk	m <sup>2</sup>		
		30	m <sup>2</sup>	30.000	
				RAZEM	30.000
5	KNR 0-33 d.1 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy")	m <sup>2</sup>		
		30	m <sup>2</sup>	30.000	
				RAZEM	30.000
6	Kalkulacja d.1 własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		1.20	m <sup>3</sup>	1.200	
				RAZEM	1.200

STAROZY SPECJALISTA  
d/s technicznych  
Władysław Kozłowski

NERÓWNIK  
Administracja Nr 4 Osiedla Rąbin  
mgr Jacek Poziońska

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont ścian zewnętrznych 2 wejść do klatek schodowy ul. G. Jaworskiej 4</b>					
1		<b>Remont ścian zewnętrznych</b>			
1	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> 34	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
2	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km 1.34	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.340</b>
3	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 1.34	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.340</b>
4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 58	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
5	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 40	m		
			m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
6	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 58	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
7	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 58	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
8	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 58	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
9	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk 14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
10	KNR 0-33 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy") pasy tynku około 40 cm 14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
11	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową dwukrotnie 58	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
12	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur spustowych i rynien o średnicy ponad 50 do 100 mm 7	m		
			m	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
13	Kalkulacja d.1 wstępna	Utylizacja gruzu 6.92	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	6.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.920</b>
2		<b>Wykonanie opaski przy ścianach zewnętrznych wejść do budynku</b>			
14	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie gr. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

STARSZY SPECJALISTA  
ds. technicznego  
Witold Krawiec

KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 / siedzła Rąbin  
mgr Jacek Poziomka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont cokołu wokół budynku tynkiem mineralnym (kamyczkowym ) ul. P. Cymśa 3</b>					
1		<b>Remont cokołu</b>			
1	KNR-W 4-01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów zwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		20	m <sup>2</sup>	20.000	
				RAZEM	20.000
2	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		20	m <sup>2</sup>	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNR 0-23 d.1 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk	m <sup>2</sup>		
		33	m <sup>2</sup>	33.000	
				RAZEM	33.000
4	KNR 0-33 d.1 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy")	m <sup>2</sup>		
		33	m <sup>2</sup>	33.000	
				RAZEM	33.000
5	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (wklejanie przy oknach piwnicznych)	m		
		62.50	m	62.500	
				RAZEM	62.500
6	Kalkulacja d.1 własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		0.80	m <sup>3</sup>	0.800	
				RAZEM	0.800

STARGIZY SPECJALISTA  
d/s  
Właściciel

KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rąbin  
mgr Jacek Poziomka

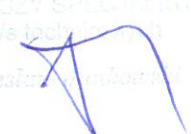
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont ścian zejścia do wężła ZEC + cokół ul. E. Plater 8</b>					
1		<b>Remont cokołu</b>			
1	KNR-W 4-01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów zwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		45	m <sup>2</sup>	45.000	
				RAZEM	45.000
2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		45	m <sup>2</sup>	45.000	
				RAZEM	45.000
3	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk	m <sup>2</sup>		
		45	m <sup>2</sup>	45.000	
				RAZEM	45.000
4	KNR 0-33 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy")	m <sup>2</sup>		
		45	m <sup>2</sup>	45.000	
				RAZEM	45.000
5	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (wklejanie przy oknach piwnicznych)	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
6	Kalkulacja własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		1.60	m <sup>3</sup>	1.600	
				RAZEM	1.600

STARSZY SPECJALISTA  
d/s robót budowlanych  
Włodzisław Piłkiewicz

KIEROWNIK  
Administracji Nr 1 Osiedla Rąbin  
mgr Jacek Poziomka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont cokołu od strony wejścia i ściany szczytowej przy 1 klatce tynkiem mineralnym (kamyczkowym ) al 800- lecia Inowrocławia 16</b>					
1		<b>Remont cokołu</b>			
1	KNR-W 4-01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		42	m <sup>2</sup>	42.000	
				RAZEM	42.000
2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (wklejanie przy oknach piwnicznych)	m		
		95	m	95.000	
				RAZEM	95.000
3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		73	m <sup>2</sup>	73.000	
				RAZEM	73.000
4	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk	m <sup>2</sup>		
		70	m <sup>2</sup>	70.000	
				RAZEM	70.000
5	KNR 0-33 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy")	m <sup>2</sup>		
		70	m <sup>2</sup>	70.000	
				RAZEM	70.000
6	Kalkulacja własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		2.80	m <sup>3</sup>	2.800	
				RAZEM	2.800

STARSZY SPECJALISTA  
dla techników  
Współpraca



KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rąbin  
mgr Jacek Poziomka



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont cokołu wokół budynku tynkiem mineralnym (kamyczkowym ) al 800- lecia Inowrocławia 14</b>					
1		<b>Remont cokołu</b>			
1	KNR-W 4-01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów zwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		98	m <sup>2</sup>	98.000	
				RAZEM	98.000
2	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (wklejanie przy oknach piwnicznych)	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
3	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		98	m <sup>2</sup>	98.000	
				RAZEM	98.000
4	KNR 0-23 d.1 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk	m <sup>2</sup>		
		162	m <sup>2</sup>	162.000	
				RAZEM	162.000
5	KNR 0-33 d.1 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy")	m <sup>2</sup>		
		162	m <sup>2</sup>	162.000	
				RAZEM	162.000
6	Kalkulacja d.1 własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		3.92	m <sup>3</sup>	3.920	
				RAZEM	3.920

STAROZY SPECJALISTA  
d/s technicznych  
Wiceprezident

KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rąbin  
mgr Jacek Poziomka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont cokołu od 5 - 7 klatki tynkiem mineralnym (kamyczkowym ) ul. 59 Pułku Piechoty 5</b>					
1		<b>Remont cokołu</b>			
1	KNR-W 4- d.1 01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu 70	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
2	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (wklejanie przy oknach piwnicznych) 95	m		
			m	95.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.000</b>
3	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 95	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	95.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.000</b>
4	KNR 0-23 d.1 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk 118	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	118.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.000</b>
5	KNR 0-33 d.1 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy") 118	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	118.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.000</b>
6	Kalkulacja d.1 własna	Utylizacja gruzu 4.70	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	4.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.700</b>

STARSZY SPECJALISTA  
d/s technicznych

Włodzisław Janowski

KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rąbita

mgr Jacek Poziomka



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont cokołu wokół budynku tynkiem mineralnym (kamyczkowym ) al. 800- lecia Inowrocławia 10</b>					
1		<b>Remont cokołu</b>			
1	KNR-W 4-01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		29	m <sup>2</sup>	29.000	
				RAZEM	29.000
2	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (wklejanie przy oknach piwnicznych)	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		29	m <sup>2</sup>	29.000	
				RAZEM	29.000
4	KNR 0-23 d.1 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk	m <sup>2</sup>		
		29	m <sup>2</sup>	29.000	
				RAZEM	29.000
5	KNR 0-33 d.1 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy")	m <sup>2</sup>		
		29	m <sup>2</sup>	29.000	
				RAZEM	29.000
6	Kalkulacja d.1 własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		1.16	m <sup>3</sup>	1.160	
				RAZEM	1.160

STARSZY SPECJALISTA  
d/s robót budowlanych  
Wiesław...



KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rąbin  
mgr Jacek Poziomka



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont cokołu od strony balkonów tynkiem mineralnym (kamyczkowym ) ul. Szarych Szeregów 16</b>					
1		<b>Remont cokołu</b>			
1	KNR-W 4-01 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		24	m <sup>2</sup>	24.000	
				RAZEM	24.000
2	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (wklejanie przy oknach piwnicznych)	m		
		73	m	73.000	
				RAZEM	73.000
3	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		24	m <sup>2</sup>	24.000	
				RAZEM	24.000
4	KNR 0-23 d.1 2611-02	Gruntowanie ścian podkładem akrylowym pod tynk	m <sup>2</sup>		
		40	m <sup>2</sup>	40.000	
				RAZEM	40.000
5	KNR 0-33 d.1 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej wykonywane ręcznie ("kamyczkowy")	m <sup>2</sup>		
		40	m <sup>2</sup>	40.000	
				RAZEM	40.000
6	Kalkulacja d.1 własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		1.60	m <sup>3</sup>	1.600	
				RAZEM	1.600

STAROZY SPECJALISTA  
dla technicznych  
Wzrost i rozwój



KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rąbin  
*Jacek Poziomko*  
mgr Jacek Poziomko

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont tarasu nad pomieszczeniem gospodarczym przy mieszkaniu nr 72 ul. Gruszczyńskiego 2</b>					
1	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie posadzki betonowej z brudu i porostów 21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.000	
				RAZEM	21.000
2	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie posadzki betonowej 21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.000	
				RAZEM	21.000
3	KNR-W 2-02 1109-05	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych 30 x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 21 <i>gres + kilek i spaza ułożona</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.000	
				RAZEM	21.000
4	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR 4-01 1212-25	Dwukrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych o średnicy 120 mm 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
6	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych (obróbek blacharskich) 2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000

STARSZY SPECJALISTA  
d/s technicznych

*Wiesław Jankowski*

KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rabin  
*mgr Jacek Poziomka*

**REMONT PŁYT BALKONOWYCH, PŁYT LOGGII,  
EKRANÓW NA BALKONACH I LOGGIACH  
W ADMINISTRACJI OSIEDLA RĄBIN NR 4 (2022)**

**I. REMONT PŁYT BALKONOWYCH- ekran , posadzka , balustrada w LOŚCI – 3 SZTUK W N / WYM. BUDYNKACH MIESZKALNYCH :**

1. Szarych Szeregów 11/20
2. Szarych Szeregów 7a/4
3. Szarych szeregów 5/32

Szczegółowy zakres robót – wg załączonych przedmiarów.

**II. REMONT PŁYT BALKONOWYCH – balustrada, posadzka w ILOŚCI – 10 SZTUK W N / WYM. BUDYNKACH MIESZKALNYCH :**

1. L. Błazka 4/18,54,87,89
2. Gruszczyńskiego 8/93,97
3. Wojska Polskiego 51/9,17
4. Gruszczyńskiego 6/22
5. Kiełbasiewicza 12/45

Szczegółowy zakres robót – wg załączonych przedmiarów.

**III REMONT POSADZKI LOGGII I MALOWANIE BALUSTRADY, EKRANÓW I ŚCIAN BOCZNYCH W ILOŚCI – 6 SZTUK W N / WYM. BUDYNKACH MIESZKALNYCH :**

1. Wojska Polskiego 31/10
2. Wojska Polskiego 23/24
3. Szarych Szeregów 20/57
4. E. Plater 4/34
5. Wojska Polskiego 13/26,94

Szczegółowy zakres robót – wg załączonych przedmiarów.

KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rąbin  
*mgr Jacek Hoziomka*

STARGOZY SPECJALISTA  
d/s technicznych  
*Władysław Kozłowski*

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont balkonu -posadzka , ekran , balustrada - 1 sztuka ( 1 )</b>					
1					
1	KNR 2-02 d.1 1610-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m 2.65*14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.100	
				RAZEM	37.100
2	KNR 4-01 d.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	
				RAZEM	2.518
3	KNR 4-01 d.1 0533-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wysoko- ków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy z cynku 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	
				RAZEM	2.518
4	KSNR 3 d.1 0503-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (obróbki z papy na- wierzchn. na oczyszczonym i zaimpregnow. podłożu betonowym) 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	
				RAZEM	2.518
5	KNR 2-02 d.1 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	
				RAZEM	2.518
6	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	
				RAZEM	2.518
7	KNR 2-02 d.1 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	
				RAZEM	2.518
8	KNR 4-01 d.1 0701-03	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 8.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.100	
				RAZEM	8.100
9	KNR 0-23 d.1 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (spód płyty balkonowej) 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	
				RAZEM	2.518
10	KNR 0-23 d.1 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wy- prawy elew. z got. suchej mieszanki 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	
				RAZEM	2.518
11	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jed- nokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 8.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.100	
				RAZEM	8.100
12	KNR 0-23 d.1 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CER- MIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przysto- wanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 8.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.100	
				RAZEM	8.100
13	KNR 0-28 d.1 2630-05	Malowanie elewacji farbą silikonową ( spód płyty balkonowej i ekranu ) 8.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.100	
				RAZEM	8.100
14	KNR 4-01 d.1 1212-05	Oczyszczenie mechaniczne i dwukrotne malowanie farbą olejną krat i ba- lustrad z prętów prostych 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	
				RAZEM	2.518
15	KNR 4-01 d.1 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kon- strukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km 0.26	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.260	
				RAZEM	0.260
16	KNR 4-01 d.1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kon- strukcji - za każdy następny 1 km *5 0.26	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.260	
				RAZEM	0.260
17	d.1	Utylizacja materiału po remoncie 0.26	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.260	
				RAZEM	0.260
18	Analiza d.1 własna	Praca rusztowania w okresie prowadzenia robót	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000

STARSZY SPECJALISTA  
d/s ...  
Tel: ...



KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rąbin  
mgr Jacek Poziomka



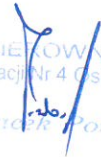
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont balkonu -posadzka , balustrada - 1 sztuka ( II )</b>					
1					
1	KNR 2-02 d.1 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m 2.65*14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.100	 37.100
				RAZEM	37.100
2	KNR 4-01 d.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	 2.518
				RAZEM	2.518
3	KNR 4-01 d.1 0533-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wysoko- ków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy z cynku 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	 2.518
				RAZEM	2.518
4	KSNR 3 d.1 0503-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (obróbki z papy na- wierzchn. na oczyszczonym i zaimpregnow. podłożu betonowym) 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	 2.518
				RAZEM	2.518
5	KNR 2-02 d.1 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	 2.518
				RAZEM	2.518
6	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	 2.518
				RAZEM	2.518
7	KNR 2-02 d.1 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	 2.518
				RAZEM	2.518
8	KNR 4-01 d.1 0701-03	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup> 2.518	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	 2.518
				RAZEM	2.518
9	KNR 0-23 d.1 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (spód płyty balkonu) 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	 2.518
				RAZEM	2.518
10	KNR 0-23 d.1 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wy- prawy elew. z got. suchej mieszanki 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	 2.518
				RAZEM	2.518
11	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jed- nokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 2.518	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	 2.518
				RAZEM	2.518
12	KNR 0-23 d.1 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CER- MIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygoto- wanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 2.518	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	 2.518
				RAZEM	2.518
13	KNR 0-28 d.1 2630-05	Malowanie elewacji farbą silikonową ( spód płyty balkonowej i ekranu ) 2.518	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.518	 2.518
				RAZEM	2.518
14	KNR 4-01 d.1 1212-05	Oczyszczenie mechaniczne i dwukrotne malowanie farbą olejną krat i ba- lustrad z prętów prostych 4.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.100	 4.100
				RAZEM	4.100
15	KNR 4-01 d.1 0108-18	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych kon- strukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km 0.26	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.260	 0.260
				RAZEM	0.260
16	KNR 4-01 d.1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych kon- strukcji - za każdy następny 1 km *5 0.26	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.260	 0.260
				RAZEM	0.260
17	d.1	Utylizacja materiału po remoncie 0.26	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.260	 0.260
				RAZEM	0.260
18	Analiza d.1 własna	Praca rusztowania w okresie prowadzenia robót	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000

STARCZY SPECYLISTA  
dla inżyniera  
mgr inż. Janusz



KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rabin  
mgr Jacek Poziomka





Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont loggii - posadzka , malowanie ekranu , ścian bocznych i balustrad - 1 sztuka ( III )</b>					
1					
1	KNR 2-02 d.1 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m 5.25*15.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	81.375	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.375</b>
2	KNR 4-01 d.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 5.35*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.350</b>
3	KNR 4-01 d.1 0533-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wysoko- ków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy z cynku 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.518	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.518</b>
4	KSNR 3 d.1 0503-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (obróbki z papy na- wierzchn. na oczyszczonym i zaimpregnow. podłożu betonowym) 5.35*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.350</b>
5	KNR 2-02 d.1 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 5.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.350</b>
6	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 5.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.350</b>
7	KNR 2-02 d.1 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 5.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.350</b>
8	KNR 4-01 d.1 0701-03	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup> 5.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.350</b>
9	KNR 0-23 d.1 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na suficie i czole płyty loggii 5.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.350</b>
10	KNR 0-23 d.1 0931-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 5.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.350</b>
11	KNR 0-23 d.1 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CER- MIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygoto- wanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm 5.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.350</b>
12	KNR 0-23 d.1 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wy- prawy elew. z got. suchej mieszanki 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.518	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.518</b>
13	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jed- nokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
14	KNR 0-28 d.1 2630-05	Malowanie elewacji farbą silikonową ( spód płyty balkonowej ) 22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
15	KNR 4-01 d.1 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 2.65*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.518	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.518</b>
16	KNR 4-01 d.1 0108-18	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych kon- strukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km 0.26	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.260</b>
17	KNR 4-01 d.1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych kon- strukcji - za każdy następny 1 km *5 0.26	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.260</b>
18	d.1	Utylizacja materiału po remoncie	m <sup>3</sup>		

STACJA SPECJALISTA



Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.26	m <sup>3</sup>	0.260	
				RAZEM	0.260
19	Analiza d.1 własna	Praca rusztowania w okresie prowadzenia robót	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

STARSZY SPECJALISTA  
działu robót  
Tadeusz Kukuła



KIEROWNIK  
Administracji Nr 4 Osiedla Rąbin  
mgr Jacek Poziomka



## Remont płyt, ekranów balkonowych i loggi

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-02 1610/02	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyścienne o wysokości do 16m  (5,3+1,5)*3,00	m2	20,4
			razem	m2
2	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej  (5,3*1,07)	m2	5,671
			razem	m2
3	KNR 4-01 0533/02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej (0,25*5,3*2)	m2	2,65
			razem	m2
4	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro- warstwa spadkowa	m2	5,671
5	KSNR 3 0503/03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy podkładowej oraz wierzchniego krycia o grubości 5,2mm na pokryciu z papy (5,3*1,17)	m2	6,201
			razem	m2
6	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko  (5,3*1,07)	m2	5,671
			razem	m2
7	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	5,671
8	KNR 0-12r96 1118/04	Posadzka z płytek o wymiarach 30x30 układane metodą kombinowaną  (5,3*1,07)	m2	5,671
			razem	m2
9	KNR 2-02 1120/02	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek  5,3*2+1,07*2	m	12,74
			razem	m
10	KNR 4-01 0201/11	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej gzymsów  (5,3*0,06)	m2	0,318
			razem	m2
11	KNR-W 4-01 1212/56	Miniowanie krat, drzwiczek wentylacyjnych itp. o powierzchni do 0,1m2  8	szt	8
			razem	szt
12	KNR 4-01 1301/03	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych  1	m	1
			razem	m
13	KNR 4-01 0701/03	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej  (0,87*3,77+0,87*2,6*2+1,0*3,0)+5,671	m2	16,475
			razem	m2
14	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER  2*2,5	m	5
			razem	m
15	KNR 0-23 2612/08 - analogia	Ochrona narożników wypukłych kapinosem  5,30	m	5,3
			razem	m
16	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER  (0,87*3,77+0,87*2,6*2+1,0*3,0)+5,671	m2	16,475
			razem	m2
17	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej  (0,87*3,77+0,87*2,6*2+1,0*3,0)+5,671	m2	16,475
			razem	m2

## Przedmiar

## Remont płyt, ekranów balkonowych i loggi

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR 0-23 2614/03	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER z betonu płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki (0,2*5,3)	m2	1,06
		razem	m2	1,06
19	KNR 0-23 2611/03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT (0,87*3,77+0,87*2,6*2+1,0*3,0)+5,671	m2	16,475
		razem	m2	16,475
20	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (0,87*3,77+0,87*2,6*2+1,0*3,0)+5,671	m2	16,475
		razem	m2	16,475
21	KNR 0-28 2630/05	Malowanie elewacji farbą Silstar po ociepleniu ścian budynków metodą "lekką" w technologii DRYVIT (0,87*(3,77+2,6*2)+5,30*2,60)+5,671	m2	27,255
		razem	m2	27,255
22	KNR 4-01 1212/05 - analogia	Oczyszczenie mechaniczne i malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 1,1*5,3	m2	5,83
		razem	m2	5,83
23	KNR 4-01 0108/18	Wywiezienie gruzu żużłobetonowego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km ((3,38+1,07*5,3+0,87*2,60*2)*0,02+0,05*5,671)	m3	0,555
		razem	m3	0,555
24	KNR 4-01 0108/20	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbiieranej konstrukcji samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km ((3,38+1,07*5,3+0,87*2,60*2)*0,02+0,05*5,671)	m3	0,555
		razem	m3	0,555
25	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja materiałów z rozbiórki ((3,38+1,07*5,3+0,87*2,60*2)*0,01+0,05*5,671)	m3	0,419
		razem	m3	0,419
26	KNR 0-23 0931/01	Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej (0,87*3,77)	m2	3,28
		razem	m2	3,28
27	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych (0,87*3,77)	m2	3,28
		razem	m2	3,28
28	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER (0,87*3,77)	m2	3,28
		razem	m2	3,28
29	KNR 0-23 0931/01	Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej (0,87*3,77)	m2	3,28
		razem	m2	3,28
30	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (0,87*3,77)	m2	3,28
		razem	m2	3,28
31	KNR 0-28 2630/05	Malowanie elewacji farbą Silstar po ociepleniu ścian budynków metodą "lekką" w technologii DRYVIT (0,87*3,77)	m2	3,28
		razem	m2	3,28
32	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie górnej powierzchni ekranu przed zaciekaniem wody opadowej	mb	3,7
33	Kalkulacja indywidualna	Roboty dodatkowe 5%	kpl	1

## Niepodległości 60 - remont loggi

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-02 1610/04	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyścienne o wysokości do 26m  3,48*3,00	m2	10,44
			razem	m2
2	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej  1,25*3,48	m2	4,35
			razem	m2
3	KNR 4-01 0533/02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej  0,25*(1,00*2+3,65*2)+0,3*0,9	m2	2,595
			razem	m2
4	KSNR 3 0503/03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz wierzchniego krycia o grubości 5,2mm na pokryciu z papy  4,35	m2	4,35
			razem	m2
5	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro  4,35	m2	4,35
			razem	m2
6	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	4,35
7	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	4,35
8	KNR 2-02 1118/09	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	4,35
9	KNR 2-02 1120/02	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek  3,45+1,00*2+2,65	m	8,1
			razem	m
10	KNR 4-01 1212/05	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2	4,015
11	KNR 4-01 0108/18	Wywiezienie gruzu żużłobetonowego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	0,388
12	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja materiałów z rozbiórki	m3	0,388
13	KNR 4-01 0201/11	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej gzymsów  0,219	m2	0,219
			razem	m2
14	KNR-W 4-01 1212/56	Miniowanie stópek  6	szt	6
			razem	szt
15	KNR 4-01 1301/03	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych  1	m	1
			razem	m
16	KNR 4-01 0701/03	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej  4,35+1,00*2,5*2	m2	9,35
			razem	m2
17	KNR 0-23 2611/03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	9,35
18	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych listwą okapnikową  3,45+2*2,5	m	8,45
			razem	m
19	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER  4,35+1,00*2,5*2	m2	9,35
			razem	m2
20	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej  4,35+1,00*2,5*2	m2	9,35
			razem	m2

## Przedmiar

## Niepodległości 60 - remont loggi

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
21	KNR 0-23 2614/03	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER z betonu płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 0,696	m2	0,696
			razem	m2
22	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	9,35
23	KNR 0-28 2630/05	Malowanie elewacji farbą Silstar po ociepleniu ścian budynków metodą "lekką" w technologii DRYVIT  4,35+1,00*2,5*2+3,45*2,5	m2	17,975
			razem	m2
24	Kalkulacja indywidualna	Roboty dodatkowe 5%	kpl	1

## Niepodległości 62 - remont loggi

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-02 1610/04	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyścienne o wysokości do 26m  3,48*3,00	m2	10,44
			razem	m2
2	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej  1,25*3,48	m2	4,35
			razem	m2
3	KNR 4-01 0533/02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej  0,25*(1,00*2+3,65*2)+0,3*0,9	m2	2,595
			razem	m2
4	KSNR 3 0503/03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz wierzchniego krycia o grubości 5,2mm na pokryciu z papy  4,35	m2	4,35
			razem	m2
5	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro  4,35	m2	4,35
			razem	m2
6	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	4,35
7	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	4,35
8	KNR 2-02 1118/09	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	4,35
9	KNR 2-02 1120/02	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek  3,45+1,00*2+2,65	m	8,1
			razem	m
10	KNR 4-01 1212/05	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2	4,015
11	KNR 4-01 0108/18	Wywiezienie gruzu żużłobetonowego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	0,388
12	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja materiałów z rozbiórki	m3	0,388
13	KNR 4-01 0201/11	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej gzymsów  0,219	m2	0,219
			razem	m2
14	KNR-W 4-01 1212/56	Miniowanie stópek  6	szt	6
			razem	szt
15	KNR 4-01 1301/03	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych  1	m	1
			razem	m
16	KNR 4-01 0701/03	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej  4,35+1,00*2,5*2	m2	9,35
			razem	m2
17	KNR 0-23 2611/03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	9,35
18	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych listwą okapnikową  3,45+2*2,5	m	8,45
			razem	m
19	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER  4,35+1,00*2,5*2	m2	9,35
			razem	m2
20	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej  4,35+1,00*2,5*2	m2	9,35
			razem	m2

## Przedmiar

## Niepodległości 62 - remont loggi

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
21	KNR 0-23 2614/03	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER z betonu płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 0,696	m2	0,696
		razem	m2	0,696
22	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	9,35
23	KNR 0-28 2630/05	Malowanie elewacji farbą Silstar po ociepleniu ścian budynków metodą "lekką" w technologii DRYVIT  4,35+1,00*2,5*2+3,45*2,5	m2	17,975
		razem	m2	17,975
24	Kalkulacja indywidualna	Roboty dodatkowe 5%	kpl	1



## Niepodległości 62A - remont loggi

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-02 1610/04	Rusztowania ramowe zewnętrzne przysienne o wysokości do 26m  3,48*3,00	m2	10,44
			razem	m2
2	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej  1,25*3,48	m2	4,35
			razem	m2
3	KNR 4-01 0533/02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej  $0,25*(1,00*2+3,65*2)+0,3*0,9$	m2	2,595
			razem	m2
4	KSNR 3 0503/03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz wierzchniego krycia o grubości 5,2mm na pokryciu z papy  4,35	m2	4,35
			razem	m2
5	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro  4,35	m2	4,35
			razem	m2
6	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	4,35
7	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	4,35
8	KNR 2-02 1118/09	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	4,35
9	KNR 2-02 1120/02	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek  $3,45+1,00*2+2,65$	m	8,1
			razem	m
10	KNR 4-01 1212/05	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2	4,015
11	KNR 4-01 0108/18	Wywiezienie gruzu żużłobetonowego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	0,388
12	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja materiałów z rozbiórki	m3	0,388
13	KNR 4-01 0201/11	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej gzymsów  0,219	m2	0,219
			razem	m2
14	KNR-W 4-01 1212/56	Miniowanie stópek  6	szt	6
			razem	szt
15	KNR 4-01 1301/03	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych  1	m	1
			razem	m
16	KNR 4-01 0701/03	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej  $4,35+1,00*2,5*2$	m2	9,35
			razem	m2
17	KNR 0-23 2611/03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	9,35
18	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych listwą okapnikową  $3,45+2*2,5$	m	8,45
			razem	m
19	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER  $4,35+1,00*2,5*2$	m2	9,35
			razem	m2
20	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej  $4,35+1,00*2,5*2$	m2	9,35
			razem	m2

## Przedmiar

## Niepodległości 62A - remont loggi

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
21	KNR 0-23 2614/03	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER z betonu płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 0,696	m2	0,696
			razem	m2
22	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	9,35
23	KNR 0-28 2630/05	Malowanie elewacji farbą Silstar po ociepleniu ścian budynków metodą "lekką" w technologii DRYVIT  4,35+1,00*2,5*2+3,45*2,5	m2	17,975
			razem	m2
24	Kalkulacja indywidualna	Roboty dodatkowe 5%	kpl	1

## Remont tarasu

Nępcim'skiego 33

## Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR-W 4-01 0819/05	Rozebranie posadzek z płytek	m2	17,7
2	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej	m2	17,7
3	KNR 4-01 0105/04	Odwiezienie lub dowiezienie ziemi taczkami na odległość do 10m w gruncie kategorii I-II	m3	1,77
4	KNR 4-01 0108/18	Wywiezienie gruzu żużłobetonowego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km	m3	1,77
5	KNR 4-01 0108/20	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbiieranej konstrukcji samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	1,77
6	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja materiałów z rozbiórki	m3	1,77
7	KNR 0-23 2614/03	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER z betonu płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki	m2	1,2
8	KNR 4-01 0533/02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynowych, wyskoków i pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej 6,0*0,25	m2	1,5
		razem	m2	1,5
9	KSNR 3 0503/03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz wierzchniego krycia o grubości 5,2mm na pokryciu z papy	m2	17,7
10	KNR-W 2-02 0608/03	Izolacje poziome ciepłe i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji	m2	17,7
11	KNR-W 2-02 0607/01	Izolacje przeciwwodne tarasów z folii polietylenowej	m2	17,7
12	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	17,7
13	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	17,7
14	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	17,7
15	KNR 2-02 1118/09	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	17,7
16	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 10cm z płytek kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm z przecinaniem płytek	m	9,9
17	KNR 2-02 1120/03	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	9,9
18	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	6
19	KNR-W 2-02 0524/01	Rynny dachowe półokrągłe z tworzyw sztucznych o średnicy do 125mm łączone na uszczelki	m	6
20	KNR-W 2-02 0524/03	Leje spustowe z tworzyw sztucznych	szt	1
21	KNR-W 2-02 0531/03	Rury spustowe z tworzyw sztucznych okrągłe o średnicy 90mm	m	1,5

Skłodowskiej 13 - dla 1 szczytu.KST

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEGO DOCIEPLENIA - 1 ściana szczytowa</b>			
1	KNR 4-04 d.1 0508-05 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych płaskich nie nadających się do użytku ANALOGIA DOTYCZY Rozebrania pokrycia ścian z płyt azbestowo-cementowych 10.10*(16.00-0.95)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	152.005	
				<b>RAZEM</b>	<b>152.005</b>
2	KNR 4-04 d.1 0505-01	Rozebranie istniejącego docieplenia z płyt styropianowych lub wełny	m <sup>2</sup>		
		152.005	m <sup>2</sup>	152.005	
				<b>RAZEM</b>	<b>152.005</b>
3	KNR 4-04 d.1 0404-05 analogia	Rozebranie ścianek działowych z łąt i rygli ANALOGIA DOTYCZY Rozebrania drewnianego rusztu starego docieplenia 152.005	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	152.005	
				<b>RAZEM</b>	<b>152.005</b>
4	KNR AT-06 d.1 0101-04	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - płyt azbestowych - samochody lub przyczepy skrzyniowe; kategoria ładunku IV 152.005*0.015	t		
			t	2.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.280</b>
5	KNR AT-06 d.1 0101-04	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - zdemontowanego docieplenia na ruszcie drewnianym - samochody lub przyczepy skrzyniowe; kategoria ładunku IV (152.005*0.10)*0.020	t		
			t	0.304	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.304</b>
6	KNR AT-06 d.1 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. II (azbest) 2	kurs		
			kurs	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7	KNR AT-06 d.1 0108-05	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. II; dodatek za każdy dalszy 1 km (azbest) Krotność = 50 2	kurs		
			kurs	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	KNR AT-06 d.1 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. II (docieplenie na ruszcie drewnianym) 1	kurs		
			kurs	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR AT-06 d.1 0108-05	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. II; dodatek za każdy dalszy 1 km (docieplenie na ruszcie drewnianym) Krotność = 30 1	kurs		
			kurs	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	d.1 kalk. własna	Utylizacja płyt azbestowo-cementowych 2.280	t		
			t	2.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.280</b>
11	d.1 kalk. własna	Utylizacja starego docieplenia, gruzu  UWAGA : Po wykonaniu prac dociepleniowych, oprócz wywozu i utylizacji gruzu, należy uporządkować teren przyległy do docieplonych ścian. 0.304	t		
			t	0.304	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.304</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY POMOCNICZE - 1 ściana szczytowa</b>			
12	KNR 2-02 d.2 1610-05	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 30 m 10.50*16.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	168.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.000</b>
13	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 10.50*0.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.250</b>
14	KNR 2-02 d.2 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - ogniomur - UWAGA należy wyprofilować spadki w kierunku połaci dachowej 10.50*0.30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.150</b>
15	KNR 2-02 d.2 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc. za zmianę grub. o 10 mm - ogniomur - UWAGA należy wyprofilować spadki w kierunku połaci dachowej Krotność = 3 10.50*0.30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.150</b>
16	KNR-W 4-01 d.2 0519-03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia - ogniomur	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10.50*1.00	m <sup>2</sup>	10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.500</b>
17	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - ogniomur	m <sup>2</sup>		
		10.50*0.85	m <sup>2</sup>	8.925	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.925</b>
18	KNR 4-04 d.2 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km (obróbki ogniomura)	m <sup>3</sup>		
		(10.50*0.50)*0.10	m <sup>3</sup>	0.525	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.525</b>
19	KNR 4-04 d.2 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km (obróbki ogniomura)	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 5 0.525	m <sup>3</sup>	0.525	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.525</b>
<b>3</b>		<b>ROBOTY DOCIEPLENIOWE - 1 ściana szczytowa</b>			
20	KNR 0-23 d.3 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		10.50*16.00	m <sup>2</sup>	168.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.000</b>
21	KNR-W 4-01 d.3 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania	m <sup>2</sup>		
		168.000	m <sup>2</sup>	168.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.000</b>
22	KNR-W 4-01 d.3 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		168.000*5%	m <sup>2</sup>	8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
23	KNR 0-23 d.3 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej	m		
		10.50	m	10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.500</b>
24	KNR 0-28 d.3 2621-05	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie płyt styropianowych na ścianach oraz szlifowanie powierzchni płyt styropianowych	m <sup>2</sup>		
		- grubość styropianu - 18 cm 10.50*(16.00-0.95)	m <sup>2</sup>	158.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>158.025</b>
25	KNR 0-28 d.3 2627-03	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków z trzpieniem metalowym i zabezpieczenie zaślepką styropianową 6 szt./m2	szt.		
		158.025*6	szt.	948.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>948.150</b>
26	KNR 0-23 d.3 2612-06	Wtapienie siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		158.025+2*0.30*(16.00-0.95)	m <sup>2</sup>	167.055	
				<b>RAZEM</b>	<b>167.055</b>
27	KNR 2-02 d.3 2601-05	Wtapienie dodatkowej warstwy siatki na parterze do wysokości 2,00 m od listwy startowej	m <sup>2</sup>		
		10.50*2.00	m <sup>2</sup>	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
28	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikami aluminiowymi	m		
		16.00*2	m	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
29	KNR 0-28 d.3 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego typu "baranek"	m <sup>2</sup>		
		167.055	m <sup>2</sup>	167.055	
				<b>RAZEM</b>	<b>167.055</b>
30	KNR 2-02 d.3 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłe tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg	m <sup>2</sup>		
		WRAZ Z WYKONANIEM / MALOWANIEM NAPISÓW ADRESOWYCH	m <sup>2</sup>	167.055	
				<b>RAZEM</b>	<b>167.055</b>
31	KNR 4-01 d.3 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>4</b>		<b>COKÓŁ - 1 ściana szczytowa</b>			
32	KNR 4-01 d.4 0819-15 analogia	Zerwanie okładziny cokołu	m <sup>2</sup>		
		10.10*0.95	m <sup>2</sup>	9.595	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.595</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR AT-06 d.4 0101-04	Ręczny załadunek i wyladunek materiałów budowlanych (9.595*0.04)*1.2	t t	0.461	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.461</b>
34	KNR AT-06 d.4 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych 1	kurs kurs	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35	d.4 kalk. własna	Utylizacja gruzu 0.461	t t	0.461	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.461</b>
36	KNR 0-23 d.4 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją 10.10*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.595	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.595</b>
37	KNR 0-23 d.4 2612-06	Wtopenie warstwy siatki na ścianach 9.595	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.595	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.595</b>
38	KNR 0-28 d.4 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego, gładkiego grubości 2 mm 9.595	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.595	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.595</b>
39	KNR 2-02 d.4 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykle tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg 9.595	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.595	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.595</b>
<b>5</b>		<b>INSTALACJA ODGROMOWA (1 komplet)</b>			
40	KNR 9 d.5 0601-06	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej 16.00	m m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
41	KNR 5-08 d.5 0601-07	Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi napręż.na ścianie z betonu 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
42	KNR 5-08 d.5 0601-05	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotowa napręż.na dachu betonowym krytym papą lub blachą 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
43	KNR 5-08 d.5 0606-03	Montaż zwodów pionowych naprzężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 16.00	m m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
44	KNR 5-08 d.5 0618-02	Łączenie pręta o śr.do 10 mm za pomocą złączy skręcanych 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
45	KNR-W 5-08 d.5 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy 1	pomiar pomiar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
46	KNR-W 5-08 d.5 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny 1	pomiar pomiar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
47	d.5 analiza indywidualna	Roboty dodatkowe - przyjąć jako 10% kwoty pozostałych prac (np. na zakup i montaż dodatkowych budek lęgowych, jeśli wystąpi konieczność ich montażu) 1	kpl kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>6</b>		<b>ROBOTY DODATKOWE</b>			
48	d.6 kalk. własna	Roboty dodatkowe - przyjąć jako 10% kwoty pozostałych prac (np. na zakup i montaż dodatkowych budek lęgowych, jeśli wystąpi konieczność ich montażu) 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Obmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
<b>OBIAR:</b>			
1	<b>REMONT DOCIEPLENIA ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ (PIWNIC)</b>		
1	Burzenie podłoża z betonu o grub. 10-15 cm przy użyciu młotów pneumatycznych - opaska betonowa	m3	
d.1	9,83 * 0,50 * 0,15	m3	
			0,737
2	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m2	
d.1	9,83 * 1,00	m2	
			9,830
3	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m3	
d.1	9,83 * 1,00 * 1,20	m3	
			11,796
4	Czyszczenie ręczne powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m2	
d.1	9,83 * 1,20	m2	
			11,796
5	Wykonanie izolacji powłokowej x2 z masy polimerowo-bitumicznej	m2	
d.1	9,83 * 1,64	m2	
			16,121
6	Docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem płyt z polistyrenu ekstrudowanego grub. 10 cm	m2	
d.1	9,83 * 1,64	m2	
			16,121
7	Izolacja zewnętrznych ścian folią wytłaczaną kuleczkową mocowanymi na klej - ściany fundamentowe	m2	
d.1	9,83 * 1,00	m2	
			9,830
8	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m3	
d.1	12,00	m3	
			12,000
9	Tynk cienkowarstwowy 2mm - cokół	m2	
d.1	9,83 * 0,64	m2	
			6,291
10	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą silikonową tynków gładkich zewn. - cokół	m2	
d.1	6,291	m2	
			6,291
11	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm, grub. 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m2	
d.1	9,83 * 0,50	m2	
			4,915
12	Roboty dodatkowe - przyjąć jako 10 % kwoty powyższych prac	kpl.	
d.1	1,00	kpl.	
			1,00

Lipowa 57, Inowrocław - ściana szczytowa.KST

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEGO DOCIEPLENIA - 1 ściana szczytowa przy I. kl. schod.</b>			
1	KNR 4-04 d.1 0508-05 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych płaskich nie nadających się do użytku ANALOGIA DOTYCZY Rozebrania pokrycia ścian z płyt azbestowo-cementowych 10.25*(35.00-0.80)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	350.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>350.550</b>
2	KNR 4-04 d.1 0505-01	Rozebranie istniejącego docieplenia z płyt styropianowych lub wełny	m <sup>2</sup>		
		350.550	m <sup>2</sup>	350.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>350.550</b>
3	KNR 4-04 d.1 0404-05 analogia	Rozebranie ścianek działowych z lat i rygli ANALOGIA DOTYCZY Rozebrania drewnianego rusztu starego docieplenia	m <sup>2</sup>		
		350.550	m <sup>2</sup>	350.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>350.550</b>
4	KNR AT-06 d.1 0101-04	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - płyt azbestowych - samochody lub przyczepy skrzyniowe; kategoria ładunku IV	t		
		350.550*0.015	t	5.258	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.258</b>
5	KNR AT-06 d.1 0101-04	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - zdemontowanego docieplenia na ruszcie drewnianym - samochody lub przyczepy skrzyniowe; kategoria ładunku IV	t		
		(350.550*0.10)*0.020	t	0.701	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.701</b>
6	KNR AT-06 d.1 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. II (azbest)	kurs		
		3	kurs	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
7	KNR AT-06 d.1 0108-05	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. II; dodatek za każdy dalszy 1 km (azbest)	kurs		
		Krotność = 50	kurs	3.000	
		3			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
8	KNR AT-06 d.1 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. II (docieplenie na ruszcie drewnianym)	kurs		
		2	kurs	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
9	KNR AT-06 d.1 0108-05	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. II; dodatek za każdy dalszy 1 km (docieplenie na ruszcie drewnianym)	kurs		
		Krotność = 30	kurs	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	d.1 kalk. własna	Utylizacja płyt azbestowo-cementowych	t		
		5.258	t	5.258	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.258</b>
11	d.1 kalk. własna	Utylizacja starego docieplenia, gruzu	t		
		UWAGA : Po wykonaniu prac dociepleniowych, oprócz wywozu i utylizacji gruzu, należy uporządkować teren przyległy do docieplonej ściany oraz (jeśli zniszczeniu uległ trawnik) dostarczyć i rozplantować czarnoziem i obsiać teren trawą.	t		
		0.701	t	0.701	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.701</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY POMOCNICZE - 1 ściana szczytowa przy I. kl. schod.</b>			
12	KNR 2-02 d.2 1610-05	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 30 m	m <sup>2</sup>		
		10.25*35.00	m <sup>2</sup>	358.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>358.750</b>
13	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		10.25*0.50	m <sup>2</sup>	5.125	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.125</b>
14	KNR 2-02 d.2 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - ogniomur - UWAGA należy wyprofilować spadki w kierunku połaci dachowej	m <sup>2</sup>		
		10.25*0.30	m <sup>2</sup>	3.075	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.075</b>
15	KNR 2-02 d.2 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąć za zmianę grub. o 10 mm - ogniomur - UWAGA należy wyprofilować spadki w kierunku połaci dachowej	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 3	m <sup>2</sup>	3.075	
		10.25*0.30			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.075</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W 4-01 d.2 0519-03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia - ogniomur 10.25*0.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.713	 8.713
				<b>RAZEM</b>	<b>8.713</b>
17	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - ogniomur 10.25*0.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.663	 6.663
				<b>RAZEM</b>	<b>6.663</b>
18	KNR 4-04 d.2 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km (obróbki ogniomura) (10.25*0.50)*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.513	 0.513
				<b>RAZEM</b>	<b>0.513</b>
19	KNR 4-04 d.2 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km (obróbki ogniomura) Krotność = 5 0.513	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.513	 0.513
				<b>RAZEM</b>	<b>0.513</b>
<b>3</b>		<b>ROBOTY DOCIEPLENIOWE - 1 ściana szczytowa przy I. kl. schod.</b>			
20	KNR 0-23 d.3 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 10.25*35.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 358.750	 358.750
				<b>RAZEM</b>	<b>358.750</b>
21	KNR-W 4-01 d.3 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania 358.750	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 358.750	 358.750
				<b>RAZEM</b>	<b>358.750</b>
22	KNR-W 4-01 d.3 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 358.750*10%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.875	 35.875
				<b>RAZEM</b>	<b>35.875</b>
23	KNR 0-23 d.3 2613-09	Zamocowanie listwy cokołowej 10.25	m m	 10.250	 10.250
				<b>RAZEM</b>	<b>10.250</b>
24	KNR 0-28 d.3 2625-05	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii DRYVIT ROX-SULATION-SM - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.20 cm na ścianach 10.25*(35.00-0.80)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 350.550	 350.550
				<b>RAZEM</b>	<b>350.550</b>
25	KNR 0-28 d.3 2627-03	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą kołków z trzpieniem metalowym i zabezpieczenie zaślepką styropianową 6 szt./m2 351*6	szt. szt.	 2106.000	 2106.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2106.000</b>
26	KNR 0-23 d.3 2613-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 350.550+2*0.30*(35.00-0.80)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 371.070	 371.070
				<b>RAZEM</b>	<b>371.070</b>
27	KNR 2-02 d.3 2601-05	Wtapienie dodatkowej warstwy siatki na parterze do wysokości 2,00 m od listwy startowej 10.25*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.500	 20.500
				<b>RAZEM</b>	<b>20.500</b>
28	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikami aluminiowymi 35.00*2	m m	 70.000	 70.000
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
29	KNR 0-28 d.3 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego typu "baranek" 371.070	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 371.070	 371.070
				<b>RAZEM</b>	<b>371.070</b>
30	KNR 2-02 d.3 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłe tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg WRAZ Z WYKONANIEM / MALOWANIEM NAPISÓW ADRESOWYCH 371.070	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 371.070	 371.070
				<b>RAZEM</b>	<b>371.070</b>
<b>4</b>		<b>COKÓŁ - 1 ściana szczytowa przy I. kl. schod.</b>			
31	KNR 4-01 d.4 0819-15 analogia	Zerwanie okładziny cokołu 9.85*0.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.880	 7.880
				<b>RAZEM</b>	<b>7.880</b>
32	KNR AT-06 d.4 0101-04	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych (7.880*0.04)*1.2	t t	 0.378	 0.378
				<b>RAZEM</b>	<b>0.378</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.4	KNR AT-06 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych 1	kurs kurs	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
34 d.4	kalk. własna	Utylizacja gruzu 0.378	t t	0.378	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.378</b>
35 d.4	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją 9.85*0.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.880</b>
36 d.4	KNR 0-23 2612-06	Wtopienie warstwy siatki na ścianach 7.880	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.880</b>
37 d.4	KNR 0-28 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego, gładkiego grubości 2 mm 7.880	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.880</b>
38 d.4	KNR 2-02 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłe tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg 7.880	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.880</b>
<b>5</b>		<b>ROBOTY DODATKOWE</b>			
39 d.5	kalk. własna	Roboty dodatkowe - przyjęć jako 10% kwoty pozostałych prac (np. na zakup i montaż dodatkowych budek lęgowych, jeśli wystąpi konieczność ich montażu) 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Ogrodowa 12, Inowrocław (1 segment elewacja, z balkonami -ost).KST

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>ELEWACJA</b>			
1.1		<b>ROBOTY POMOCNICZE - 1 ściana podłużna (balkonowa)</b>			
1	KNR 2-02 d.1. 1610-05 1	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 30 m  (19.06+0.3*3)*16.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  319.360	  <b>RAZEM</b>
					<b>319.360</b>
2	KNR 4-04 d.1. 0505-01 1	Rozebranie istniejącego docieplenia z płyt styropianowych  19.93*(16.00-1.30)-(1.5*1.51+2.3*0.9)*15-(2.3*0.9+1.2*1.51)*5-(1.20*1.51)*10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  190.416	  <b>RAZEM</b>
					<b>190.416</b>
3	KNR 4-04 d.1. 1101-02 1	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km  poz.2*0.07	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  13.329	  <b>RAZEM</b>
					<b>13.329</b>
4	KNR 4-04 d.1. 1101-05 1	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20 poz.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  13.329	  <b>RAZEM</b>
					<b>13.329</b>
5	kalk. własna d.1. 1 1	Utylizacja gruzu  poz.4*1.2	t  t	  15.995	  <b>RAZEM</b>
					<b>15.995</b>
6	KNR 4-01 d.1. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - dot. pasa nadrynnowego  (19.03)*0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.758	  <b>RAZEM</b>
					<b>4.758</b>
7	KNR 4-01 d.1. 0535-04 1	Rozebranie rynien z blachy  19.03	m  m	  19.030	  <b>RAZEM</b>
					<b>19.030</b>
8	KNR 4-01 d.1. 0526-05 1	Demontaż i ponowny montaż haka rynnowego  poz.7*2	szt  szt	  38.060	  <b>RAZEM</b>
					<b>38.060</b>
9	KNR-W 4-01 d.1. 0519-01 1	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą podkładową - ułożenie papy pod hakami  poz.7*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.515	  <b>RAZEM</b>
					<b>9.515</b>
10	KNR 4-03 d.1. 1009-05 1	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w podłożu betonowym  poz.7*2	otw.  otw.	  38.060	  <b>RAZEM</b>
					<b>38.060</b>
11	KNR 2-02 d.1. 0508-04 1	Rynny dachowe półokrągłe - z blachy ocynkowanej  poz.7	m  m	  19.030	  <b>RAZEM</b>
					<b>19.030</b>
12	KNR 2-02 d.1. 0506-02 1	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - pas nadrynnowy  poz.7*0.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.515	  <b>RAZEM</b>
					<b>9.515</b>
13	KNR-W 4-01 d.1. 0519-01 1	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia  poz.7*0.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.515	  <b>RAZEM</b>
					<b>9.515</b>
14	KNR 4-01 d.1. 0535-05 1	Rozebranie rur spustowych z blachy  16.0	m  m	  16.000	  <b>RAZEM</b>
					<b>16.000</b>
15	KNR 2-02 d.1. 0510-04 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 20 cm - z blachy ocynkowanej	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.14	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
16	KNR 4-01 d.1. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - PARAPETY  (1.20*0.30)*15+(1.50*0.30)*15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.150</b>
17	KNR 2-02 d.1. 1102-01 1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - SPADKI POD PARAPETY  (1.20*0.40)*15+(1.50*0.40)*15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.200</b>
18	KNR 2-02 d.1. 1102-03 1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10 mm - SPADKI POD PARAPETY Krotność = 3 poz.17	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.200</b>
19	KNR 2-02 d.1. 0506-02 1	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - MONTAŻ PARAPETÓW Z BLACHY POWLEKANEJ (kolor biały)  (1.20*0.45)*15+(1.50*0.45)*15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.225	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.225</b>
20	KNR 4-04 d.1. 1101-02 1	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km (stary pas nadrynnowy, stare rynny i rury spustowe) 19.03*0.25*0.02+19.03*0.15*0.15+4*16.20*0.15*0.15+poz.19*0.02	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.034	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.034</b>
21	KNR 4-04 d.1. 1101-05 1	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km (stary pas nadrynnowy, stare rynny i rury spustowe) Krotność = 20 poz.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.034	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.034</b>
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY DOCIEPLENIOWE - 1 ściana podłużna (balkonowa)</b>			
22	KNR 0-23 d.1. 2611-01 2	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  19.93*(16.00-1.00)-(1.5*1.51+2.3*0.9)*15-(2.3*0.9+1.2*1.51)*5-(1.20*1.51)*10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  196.395	
				<b>RAZEM</b>	<b>196.395</b>
23	KNR-W 4-01 d.1. 0728-03 2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu  poz.22*5%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.820</b>
24	KNR 0-23 d.1. 2612-09 2	Zamocowanie listwy cokołowej  19.93	m  m	  19.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.930</b>
25	KNR 0-28 d.1. 2621-04 2	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRY-VIT DRYSULATION - przyklejenie płyt styropianowych gr.20 cm na ścianach  poz.22	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  196.395	
				<b>RAZEM</b>	<b>196.395</b>
26	KNR 0-28 d.1. 2621-05 2	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie płyt styropianowych gr.2 cm na ścianach oraz szlifowanie powierzchni płyt styropianowych - OŚCIEŻA ((1.50+0.9)*0.40+2*2.3*0.40)*15+((1.20+0.9)*0.40+2*2.3*0.40)*5+(1.20*0.4+2*1.51*0.4)*10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  72.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.280</b>
27	KNR 0-28 d.1. 2627-03 2	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków z trzpieniem metalowym i zabezpieczenie zaślepką styropianową 6 szt./m <sup>2</sup>  poz.25*6	szt.  szt.	  1178.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>1178.370</b>
28	KNR 0-23 d.1. 2612-06 2	Wtopenie siatki na ścianach (uwzględniając zakład na ściany szczytowe)  poz.22+0.30*(16.00-1.0)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200.895	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.895</b>
29	KNR 2-02 d.1. 2601-05 2	Wtopenie dodatkowej warstwy siatki na parterze do wysokości 2 m od listwy startowej  19.93*1.7-12*(0.9*0.7)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  26.321	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>26.321</b>
30	KNR 0-23 d.1. 2612-06 2	Wtopienie siatki w ościeżach  poz.26	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  72.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.280</b>
31	KNR 0-23 d.1. 2612-06 2	Wtopienie siatki diagonalnej w narożach otworów okiennych  (0.20*0.30*4)*30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.200</b>
32	KNR 0-23 d.1. 2612-08 2	Ochrona narożników wypukłych kątownikami aluminiowymi  15.00*4+(2.41+2*2.3)*15+(2.10+2*2.30)*5+(1.2+2*1.51)*10+(3.3+3.9*2)	m  m	  251.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>251.950</b>
33	KNR 0-28 d.1. 2630-02 2	Wykonanie tynku cienkowarstwowego typu "baranek"  poz.25+poz.26	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  268.675	
				<b>RAZEM</b>	<b>268.675</b>
34	KNR 2-02 d.1. 1501-05 2	Dwukrotne malowanie zwykłe tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg WRAZ Z WYKONANIEM / MALOWANIEM NAPISÓW ADRESOWYCH poz.33	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  268.675	
				<b>RAZEM</b>	<b>268.675</b>
35	KNR 4-01 d.1. 0322-02 2	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>1.3</b>		<b>COKÓŁ - 1 ściana podłużna (tylna)</b>			
36	KNR 4-01 d.1. 0819-15 3 analogia	Zerwanie okładziny cokołu  19.93*1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.930</b>
37	KNR AT-06 d.1. 0101-04 3	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych  (poz.36*0.04)*1.2	t  t	  0.957	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.957</b>
38	KNR AT-06 d.1. 0108-02 3	Przewóz materiałów budowlanych  1	kurs  kurs	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39	d.1. kalk. własna 3	Utylizacja gruzu  poz.37	t  t	  0.957	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.957</b>
40	KNR 0-23 d.1. 2611-02 3	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją  poz.36	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.930</b>
41	KNR 0-23 d.1. 2612-06 3	Wtopienie warstwy siatki na ścianach  poz.36	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.930</b>
42	KNR 0-23 d.1. 2612-06 3	Wtopienie siatki w ościeżach  3*(2*1.2*0.25+2*0.5*0.25)+3*2*(0.55+0.45)*0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.050</b>
43	KNR 0-23 d.1. 2612-06 3	Wtopienie siatki diagonalnej w narożach otworów okiennych  (0.20*0.30*4)*6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.440</b>
44	KNR 0-23 d.1. 2612-08 3	Ochrona narożników wypukłych kątownikami aluminiowymi	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$8*(0.55+2*0.45)+12*(1.2+2*0.50)$	m	38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
45	KNR 0-28 d.1. 2630-02 3	Wykonanie tynku cienkowarstwowego, gładkiego grubości 2 mm  poz.36+poz.42	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.980</b>
46	KNR 2-02 d.1. 1501-05 3	Dwukrotne malowanie zwykłe tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg  poz.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.980</b>
<b>2</b>		<b>REMONT BALKONU</b>			
<b>2.1</b>		<b>ROBOTY REMONTOWE - BALKONY TYP 1 (o wym. 185x80cm)</b>			
<b>2.1.1</b>		<b>REMONT PŁYTY BALKONOWEJ</b>			
47	KNR 4-01 d.2. 0804-07 1.1	Zerwanie posadzki cementowej  1.85*0.80*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.400</b>
48	KNR 4-01 d.2. 0533-02 1.1	Wymiana obróbek krawędzi balkonu z blachy ocynkowanej  $((1.85+2*0.80)*0.25)*5$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.313	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.313</b>
49	KNR 4-01 d.2. 0201-06 1.1 analogia	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych - analogia dotyczy zadeskowania płyt balkonowych  poz.47	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.400</b>
50	KNR 4-01 d.2. 0203-12 1.1 analogia	Uzupełnienie zbrojonych płyt balkonowych i daszków z betonu monolitycznego  15%*poz.47	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.110</b>
51	KSNR 3 d.2. 0503-04 1.1	Izolacja balkonów papą termozgrzewalną (obróbki z 2 x papy podkładowej i nawierzchniowej na oczyszczonym i zaimpregnow. podłożu betonowym) - płyty balkonów z wywinieciem na ścianę $(1.85*(0.80+0.10))*5$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.325	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.325</b>
52	KNR 2-02 d.2. 1102-01 1.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - ułożenie warstwy spadkowej  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.400</b>
53	KNR 2-02 d.2. 1102-02 1.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko - posadzka cementowa balkonu  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.400</b>
54	KNR 2-02 d.2. 1102-03 1.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.400</b>
55	NNRNKB 202 d.2. 1118-10 1.1	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.400</b>
56	KNR 0-12 d.2. 1119-02 1.1	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm  $(1.85-0.80+2*0.20)*5$	m  m	  7.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.250</b>
57	KNR 4-01 d.2. 0722-03 1.1	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach  poz.49+0.10*(1.85+2*0.7)*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.025</b>
58	KNR 4-01 d.2. 0622-01 1.1	Dwukrotne odgrzybianie stropów o pow. do 2 m2 metoda smarowania spody płyt balkonowych i ścianki boczne  poz.57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.025	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>9.025</b>
59	KNR 0-28 d.2. 2621-06 1.1	Przyklejenie jednej warstwy siatki na spodach balkonów i ścianach bocznych  poz.57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.025</b>
60	KNR 0-28 d.2. 2621-08 ana- 1.1 logia	Ochrona narożników płyt balkonowych  (1.85+2*0.7)*5	m  m	  16.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.250</b>
61	KNR 0-23 d.2. 2611-02 1.1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT  poz.57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.025</b>
62	KNR 0-23 d.2. 0931-02 1.1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.025</b>
63	KNR 2-02 d.2. 1501-05 1.1	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą silikonową tynków gładkich zewn. - spody i boki płyt balkonowych  poz.57+0.10*(1.85+2*0.7)*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.650</b>
64	KNR 4-01 d.2. 0108-18 1.1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km - dotyczy rozbiórki posadzki płyty balkonowej oraz rozbiórki ekranu poz.49*0.10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.740</b>
65	KNR 4-01 d.2. 0108-20 1.1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km (przyjęto wywóz na odległość o dodatkowe 5 km) Krotność = 20 poz.64	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.740</b>
66	Wycena włas- d.2. na 1.1	Utylizacja materiałów po remoncie - gruz z rozbiórki posadzki płyty balkonowej oraz z rozbiórki ekranu  poz.64	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.740</b>
<b>2.1.</b>		<b>REMONT EKRANU I BALUSTRADY - wymiana na nową balustradę ze stali nierdzewnej z ekranem ze szkła bezpiecznego, mrożonego lub mlecznego</b>			
<b>2</b>					
67	KNR 4-01 d.2. 1306-01 1.2 analiza indywidualna	Demontaż balustrad balkonowych stalowych (wymary balustrad : długości 1,85 m 2x0.85 m i wysokości 1,10 m)  (analiza indywidualna - nakłady na robociznę zwiększono do 0,9 r-g/m2) (1.85+2*0.85)*5	m  m	  17.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.750</b>
68	KNR-W 4-01 d.2. 1111-02 1.2 analogia	Demontaż betonowych ekranów balustrad (analogia - nakłady na robociznę zwiększono do 2,1 r-g/m2)  (1.6*0.9)*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.200</b>
69	KNR 4-01 d.2. 0108-18 1.2	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km - dotyczy rozbiórki balustrad (poz.67+poz.68)*0.05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.248</b>
70	KNR 4-01 d.2. 0108-20 1.2	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km (przyjęto wywóz na odległość o dodatkowe 5 km) Krotność = 20 poz.69	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.248</b>
71	Wycena włas- d.2. na 1.2	Utylizacja materiałów po remoncie - gruz z rozbiórki posadzki płyty balkonowej oraz z rozbiórki ekranu  poz.69	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.248</b>
72	Wycena włas- d.2. na 1.2	Montaż balustrad balkonowych ze stali nierdzewnej (w konstrukcji balustrad należy przewidzieć wypełnienie i mocowanie wypełnienia ze szkła hartowanego, mrożonego lub mlecznego, należy uwzględnić wszystkie elementy konstrukcyjne, montażowe, w tym słupki, poręcze, uchwyty, itp.)  - nowe balustrady -sposób montażu od czoła płyty balkonowej (wys. 1,25m)	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(1.85+2*0.8)*5	m	17.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.250</b>
<b>2.2</b>		<b>ROBOTY REMONTOWE - BALKONY TYP 2 (o wym. 330x80cm)</b>			
<b>2.2.</b>		<b>REMONT PŁYTY BALKONOWEJ</b>			
<b>1</b>					
73	KNR 4-01 d.2. 0804-07 2.1	Zerwanie posadzki cementowej  3.30*0.85*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.025</b>
74	KNR 4-01 d.2. 0533-02 2.1	Wymiana obróbek krawędzi balkonu z blachy ocynkowanej  ((0.57+3.30+0.85)*0.25)*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.900</b>
75	KNR 4-01 d.2. 0201-06 2.1 analogia	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych - analogia dotyczy zadeskowania płyt balkonowych  (3.30*0.85)*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.025</b>
76	KNR 4-01 d.2. 0203-12 2.1 analogia	Uzupełnienie zbrojonych płyt balkonowych i daszków z betonu monolitycznego  10%*poz.73	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.403	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.403</b>
77	KSNR 3 d.2. 0503-04 2.1	Izolacja balkonów papą termozgrzewalną (obróbki z 2 x papy podkładowej i nawierzchniowej na oczyszczonym i zaimpregnow. podłożu betonowym) - płyty balkonów z wywinieciem na ścianę (3.30*(0.85+0.10))*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.675	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.675</b>
78	KNR 2-02 d.2. 1102-01 2.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - ułożenie warstwy spadkowej  poz.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.025</b>
79	KNR 2-02 d.2. 1102-02 2.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko - posadzka cementowa balkonu  poz.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.025</b>
80	KNR 2-02 d.2. 1102-03 2.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm  poz.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.025</b>
81	NNRNKB 202 d.2. 1118-10 2.1	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm lu- zem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2  poz.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.025</b>
82	KNR 0-12 d.2. 1119-02 2.1	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm  (3.30-0.70+2*0.03+0.3)*5	m  m	  14.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.800</b>
83	KNR 4-01 d.2. 0722-03 2.1	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach  poz.75+0.10*(0.39+3.30+0.70)*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.220</b>
84	KNR 4-01 d.2. 0622-01 2.1	Dwukrotne odgrzybianie stropów o pow. do 2 m2 metoda smarowania spody płyt balkonowych i ścianki boczne  poz.83	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.220</b>
85	KNR 0-28 d.2. 2621-06 2.1	Przyklejenie jednej warstwy siatki na spodach balkonów i ścianach bocznych  poz.83	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.220</b>
86	KNR 0-28 d.2. 2621-08 ana- 2.1 logia	Ochrona narożników płyt balkonowych  (3.30+0.39+0.7)*5	m  m	  21.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.950</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
87	KNR 0-23 d.2. 2611-02 2.1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT  poz.83	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.220	  
				<b>RAZEM</b>	<b>16.220</b>
88	KNR 0-23 d.2. 0931-02 2.1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome  poz.83	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.220	  
				<b>RAZEM</b>	<b>16.220</b>
89	KNR 2-02 d.2. 1501-05 2.1	Dwukrotne malowanie zwykle farbą silikonową tynków gładkich zewn. - spody i boki płyt balkonowych  poz.83+0.10*(0.39+3.30+0.7)*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.415	  
				<b>RAZEM</b>	<b>18.415</b>
90	KNR 4-01 d.2. 0108-18 2.1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km - dotyczy rozbiórki posadzki balkonowej poz.75*0.10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.403	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.403</b>
91	KNR 4-01 d.2. 0108-20 2.1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km (przyjęto wywóz na odległość o dodatkowe 5 km) Krotność = 20 poz.90	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.403	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.403</b>
92	Wycena własna d.2. 2.1	Utylizacja materiałów po remoncie - gruz z rozbiórki posadzki płyty balkonowej oraz z rozbiórki ekranu  poz.90	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.403	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.403</b>
<b>2.2.</b>		<b>REMONT EKRANU I BALUSTRADY - wymiana na nową balustardę ze stali nierdzewnej z ekranem ze szkła bezpiecznego, mrożonego lub mlecznego</b>			
93	KNR 4-01 d.2. 1306-01 2.2 analiza indywidualna	Demontaż balustrad balkonowych stalowych (wymiary balustrad : długości 3,22 m +0,49+0,80m i wysokości 1,05 m  (analiza indywidualna - nakłady na robociznę zwiększono do 0,9 r-g/m2) (3.22+0.49+0.80)*5	m  m	  22.550	  
				<b>RAZEM</b>	<b>22.550</b>
94	KNR-W 4-01 d.2. 1111-02 2.2 analogia	Demontaż betonowych ekranów balustrad (analogia - nakłady na robociznę zwiększono do 2,1 r-g/m2)  (0.9*3.22)*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.490	  
				<b>RAZEM</b>	<b>14.490</b>
95	KNR 4-01 d.2. 0108-18 2.2	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km - dotyczy rozbiórki balustrad (poz.93+poz.94)*0.05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.852	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.852</b>
96	KNR 4-01 d.2. 0108-20 2.2	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km (przyjęto wywóz na odległość o dodatkowe 5 km) Krotność = 20 poz.95	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.852	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.852</b>
97	Wycena własna d.2. 2.2	Utylizacja materiałów po remoncie - gruz z rozbiórki posadzki płyty balkonowej oraz z rozbiórki ekranu  poz.95	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.852	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.852</b>
98	Wycena własna d.2. 2.2	Montaż balustrad balkonowych ze stali nierdzewnej (w konstrukcji balustrad należy przewidzieć wypełnienie i mocowanie wypełnienia ze szkła hartowanego, mrożonego lub mlecznego, należy uwzględnić wszystkie elementy konstrukcyjne, montażowe, w tym słupki, poręcze, uchwyty, itp.)  - nowe balustrady -sposób montażu od czoła płyty balkonowej (wys. 1,25m) (3.30+0.71+0.40)*5	m  m	  22.050	  
				<b>RAZEM</b>	<b>22.050</b>
<b>2.3</b>		<b>ROBOTY REMONTOWE - BALKONY TYP 3 (o wym. 2 x 390x80cm)</b>			
<b>2.3.</b>		<b>REMONT PŁYTY BALKONOWEJ</b>			
<b>1</b>					
99	KNR 4-01 d.2. 0804-07 3.1	Zerwanie posadzki cementowej  2*3.9*0.85*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33.150	  
				<b>RAZEM</b>	<b>33.150</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
100	KNR 4-01 d.2. 0533-02 3.1	Wymiana obróbek krawędzi balkonu z blachy ocynkowanej  $((2*3.9+2*0.50)*0.25)*5$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
101	KNR 4-01 d.2. 0201-06 3.1 analogia	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych - analogia dotyczy zadeskowania płyt balkonowych  poz.99	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.150</b>
102	KNR 4-01 d.2. 0203-12 3.1 analogia	Uzupełnienie zbrojonych płyt balkonowych i daszków z betonu monolitycznego  15%*poz.99	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.973	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.973</b>
103	KSNR 3 d.2. 0503-04 3.1	Izolacja balkonów papą termozgrzewalną (obróbki z 2 x papy podkładowej i nawierzchniowej na oczyszczonym i zaimpregnow. podłożu betonowym) - płyty balkonów z wywinieciem na ścianę $(2*3.90*(0.85+0.10))*5$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  37.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.050</b>
104	KNR 2-02 d.2. 1102-01 3.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - ułożenie warstwy spadkowej  poz.101	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.150</b>
105	KNR 2-02 d.2. 1102-02 3.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko - posadzka cementowa balkonu  poz.101	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.150</b>
106	KNR 2-02 d.2. 1102-03 3.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm  poz.101	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.150</b>
107	NNRNKB 202 d.2. 1118-10 3.1	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm lu- zem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2  poz.101	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.150</b>
108	KNR 0-12 d.2. 1119-02 3.1	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm  $(2*3.90-0.85+2*0.20+2*0.30)*5$	m  m	  39.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.750</b>
109	KNR 4-01 d.2. 0722-03 3.1	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach  poz.101+0.10*(2*3.90+2*0.4+2*0.7)*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.150</b>
110	KNR 4-01 d.2. 0622-01 3.1	Dwukrotne odgrzybianie stropów o pow. do 2 m2 metoda smarowania spody płyt balkonowych i ścianki boczne  poz.109	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.150</b>
111	KNR 0-28 d.2. 2621-06 3.1	Przyklejenie jednej warstwy siatki na spodach balkonów i ścianach bocznych  poz.109	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.150</b>
112	KNR 0-28 d.2. 2621-08 ana- 3.1 loggia	Ochrona narożników płyt balkonowych  $(2*3.90+2*0.40+2*0.7)*5$	m  m	  50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
113	KNR 0-23 d.2. 2611-02 3.1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrot- ne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT  poz.109	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.150</b>
114	KNR 0-23 d.2. 0931-02 3.1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.109	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.150</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
115	KNR 2-02 d.2. 1501-05 3.1	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą silikonową tynków gładkich zewn. - spody i boki płyt balkonowych  poz.109+0.10*(2*3.9+2*0.7+2*0.4)*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  43.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.150</b>
116	KNR 4-01 d.2. 0108-18 3.1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km - dotyczy rozbiórki posadzki balkonowej poz.99*0.10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.315	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.315</b>
117	KNR 4-01 d.2. 0108-20 3.1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km (przyjęto wywóz na odległość o dodatkowe 5 km) Krotność = 20 poz.116	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.315	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.315</b>
118	Wycena własna d.2. 3.1	Utylizacja materiałów po remoncie - gruz z rozbiórki posadzki płyty balkonowej oraz z rozbiórki ekranu  poz.116	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.315	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.315</b>
<b>2.3.</b>	<b>2</b>	<b>REMONT EKRANU I BALUSTRADY - wymiana na nową balustradę ze stali nierdzewnej z ekranem ze szkła bezpiecznego, mrożonego lub mlecznego</b>			
119	KNR 4-01 d.2. 1306-01 3.2 analiza indywidualna	Demontaż balustrad balkonowych stalowych (wymary balustrad : długości 7,80 m 2x0.49 m i wysokości 1,05 m wymiar ekranu oddzielającego balkony: 0,9 m x 1,70 m (analiza indywidualna - nakłady na robociznę zwiększono do 0,9 r-g/m2) (7.8+2*0.49)*5+5*(0.85*1.70)	m  m	  51.125	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.125</b>
120	KNR-W 4-01 d.2. 1111-02 3.2 analogia	Demontaż betonowych ekranów balustrad i ekranów pomiędzy balkonami (analogia - nakłady na robociznę zwiększono do 2,1 r-g/m2)  (2*3.7*0.9+0.75*1.55)*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  39.113	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.113</b>
121	KNR 4-01 d.2. 0108-18 3.2	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km - dotyczy rozbiórki balustrad (poz.119+poz.120)*0.05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.512	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.512</b>
122	KNR 4-01 d.2. 0108-20 3.2	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km (przyjęto wywóz na odległość o dodatkowe 5 km) Krotność = 20 poz.121	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.512	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.512</b>
123	Wycena własna d.2. 3.2	Utylizacja materiałów po remoncie - gruz z rozbiórki posadzki płyty balkonowej oraz z rozbiórki ekranu  poz.121	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.512	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.512</b>
124	Wycena własna d.2. 3.2	Montaż balustrad balkonowych ze stali nierdzewnej (w konstrukcji balustrad należy przewidzieć wypełnienie i mocowanie wypełnienia ze szkła hartowanego, mrożonego lub mlecznego, należy uwzględnić wszystkie elementy konstrukcyjne, montażowe, w tym słupki, poręcze, uchwyty, itp.)  - nowe balustrady -sposób montażu od czoła płyty balkonowej (wys. 1,25 cm) (7.8+0.49*2)*5	m  m	  43.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.900</b>
125	Wycena własna d.2. 3.2	Montaż balustrad balkonowych ze stali nierdzewnej -ekran oddzielający pomiędzy balkonami, wys.2,40 m  (0.77)*2.4*5	m  m	  9.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.240</b>
<b>3</b>		<b>ROBOTY DODATKOWE</b>			
126	d.3 kalk. własna 1	Roboty dodatkowe - przyjętą jako 5% kwoty pozostałych prac (np. na zakup i montaż dodatkowych budek lęgowych, jeśli wystąpi konieczność ich montażu)	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Dworcowa 1, Kruszwica - ściana szczytowa.KST

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY POMOCNICZE - 1 ściana szczytowa</b>			
1	KNR 2-02 d.1 1610-05	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 30 m 15.00*16.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 247.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>247.500</b>
2	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 15.00*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
3	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - ogniomur 15.00*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
4	KNR 2-02 d.1 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc. za zmianę grub. o 10 mm - ogniomur Krotność = 3 15.00*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
5	KNR-W 4-01 d.1 0519-03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia - ogniomur 15.00*0.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.750</b>
6	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szer. w rozw. ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - ogniomur 15.00*0.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.750</b>
7	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - PARAPETY (0.80*0.35)*10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.800</b>
8	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szer. w rozw. ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - MONTAŻ PARAPETÓW Z BLACHY POWLEKANEJ, BIAŁEJ (0.80*0.50)*10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
9	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - SPADKI POD PARAPETY 4.000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
10	KNR 2-02 d.1 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc. za zmianę grub. o 10 mm - SPADKI POD PARAPETY Krotność = 3 4.000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
11	KNR 4-04 d.1 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km (obróbki ogniomura) (15.00*0.50)*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.750</b>
12	KNR 4-04 d.1 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod. za każdy nast. rozp. 1 km (obróbki ogniomura) Krotność = 5 0.750	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.750</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY DOCIEPLENIOWE - 1 ściana szczytowa</b>			
13	KNR 0-23 d.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 15.00*16.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 247.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>247.500</b>
14	KNR-W 4-01 d.2 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> metodą smarowania 247.500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 247.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>247.500</b>
15	KNR-W 4-01 d.2 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu 247.500*10%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.750</b>
16	KNR 0-23 d.2 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej 15.00	m m	 15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
17	KNR 0-28 d.2 2621-05	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie płyt styropianowych (grubość - 15 cm) na ścianach oraz szlifowanie powierzchni płyt styropianowych 15.00*(16.50-0.70)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 237.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>237.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 0-28 d.2 2621-05	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie płyt styropianowych gr.2 cm na ścianach oraz szlifowanie powierzchni płyt styropianowych - OŚCIEŻA (10 okien w mieszkaniach i 4 okna w piwnicach) [(2*1.45+0.80)*10+(2*0.50+0.85)*3+(2*0.50+0.50)*1]*0.35	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15.418	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.418</b>
19	KNR 0-28 d.2 2627-03	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków z trzpieniem metalowym i zabezpieczenie zaślepką styropianową 6 szt./m <sup>2</sup> 237.000*6	szt.		
			szt.	1422.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1422.000</b>
20	KNR 0-23 d.2 2612-06	Wtopienie siatki na ścianach 237.000	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	237.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>237.000</b>
21	KNR 2-02 d.2 2601-05	Wtopienie dodatkowej warstwy siatki na parterze do wysokości 2,00 m od listwy startowej 15.00*2.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
22	KNR 0-23 d.2 2612-06	Wtopienie siatki w ościeżach [(2*1.45+0.80)*10+(2*0.50+0.85)*3+(2*0.50+0.50)*1]*0.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	22.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.025</b>
23	KNR 0-23 d.2 2612-06	Wtopienie siatki diagonalnej w narożach otworów okiennych (10 okien w mieszkaniach i 4 okna w piwnicach) [(0.20*0.30)*4]*(10+3+1)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.360</b>
24	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikami aluminiowymi (ściana) 16.50*2	m		
			m	33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
25	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikami aluminiowymi (ościeża) (2*1.45+0.80)*10+(2*0.50+0.85)*3+(2*0.50+0.50)*1	m		
			m	44.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.050</b>
26	KNR 0-28 d.2 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego typu "baranek" (ściana i ościeża) 237.000+[(2*1.45+0.80)*10+(2*0.50+0.85)*3+(2*0.50+0.50)*1]*0.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	259.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>259.025</b>
27	KNR 2-02 d.2 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykle tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg WRAZ Z WYKONANIEM / MAŁOWANIEM NAPISÓW ADRESOWYCH - (ściana i ościeża) 259.025	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	259.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>259.025</b>
<b>3</b>		<b>COKOŁ - 1 ściana szczytowa</b>			
28	KNR 4-01 d.3 0819-15 analogia	Zerwanie okładziny cokołu 15.00*0.70	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.500</b>
29	KNR AT-06 d.3 0101-04	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych (10.500*0.04)*1.2	t		
			t	0.504	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.504</b>
30	KNR AT-06 d.3 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych 1	kurs		
			kurs	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	d.3 kalk. własna	Utylizacja gruzu 0.504	t		
			t	0.504	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.504</b>
32	KNR 0-23 d.3 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją 10.500	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.500</b>
33	KNR 0-23 d.3 2612-06	Wtopienie warstwy siatki na ścianach 10.500	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.500</b>
34	KNR 0-28 d.3 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego 10.500	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.500</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-02 d.3 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykle tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg	m <sup>2</sup>		
		10.500	m <sup>2</sup>	10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.500</b>
36	KNR 4-01 d.3 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach - 2 kratki wentylacyjne	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>4</b>		<b>INSTALACJA ODGROMOWA (1 komplet)</b>			
37	KNNR 9 d.4 0601-06	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
		(16.50)*1	m	16.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.500</b>
38	KNR 5-08 d.4 0601-07	Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi napręż.na ścianie z betonu	szt.		
		(2)*1	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
39	KNR 5-08 d.4 0601-05	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotowa napręż.na dachu betonowym krytym papą lub blachą	szt.		
		(1)*1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40	KNR 5-08 d.4 0606-03	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		
		(16.00)*1	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
41	KNR 5-08 d.4 0618-02	Łączenie pręta o śr.do 10 mm za pomocą złączy skręcanych	szt.		
		(2)*1	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
42	KNR-W 5-08 d.4 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar		
		(1)*1	pomiar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
43	KNR-W 5-08 d.4 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny	pomiar		
		(1)*1	pomiar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>5</b>		<b>ROBOTY DODATKOWE</b>			
44	d.5 kalk. własna	Roboty dodatkowe - przyjęć jako 10% kwoty pozostałych prac (np. na zakup i montaż dodatkowych budek lęgowych, jeśli wystąpi konieczność ich montażu)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

700-lecia 14, Gniewkowo.KST

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>ROBOTY POMOCNICZE - 1 ściana podłużna (tylna)</b>			
1	KNR 2-02 d.1 1610-05	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 30 m  (41.40+1.80)*16.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  699.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>699.840</b>
2	KNR 4-04 d.1 0505-01	Rozebranie istniejącego docieplenia z płyt styropianowych z warstwami systemu docieplenia poz.26	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  435.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>435.960</b>
3	KNR 4-04 d.1 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km poz.2*0.07	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  30.517	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.517</b>
4	KNR 4-04 d.1 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 20 poz.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  30.517	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.517</b>
5	d.1 kalk. własna	Utylizacja gruzu poz.2*0.05*0.014+poz.2*0.02*1.5	t  t	  13.384	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.384</b>
6	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - dot. pasa nadrynnowego (41.40+1.80)*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.600</b>
7	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy  (41.40+1.80)	m  m	  43.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.200</b>
8	KNR 4-01 d.1 0526-05	Demontaż i ponowny montaż haka rynnowego poz.7*2	szt  szt	  86.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.400</b>
9	KNR-W 4-01 d.1 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą podkładową - ułożenie papy pod hakami poz.7*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.600</b>
10	KNR 4-03 d.1 1009-05	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w podłożu betonowym poz.7*2	otw.  otw.	  86.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.400</b>
11	KNR 2-02 d.1 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe - z blachy ocynkowanej poz.7	m  m	  43.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.200</b>
12	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - pas nadrynnowy poz.7*0.85	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  36.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.720</b>
13	KNR-W 4-01 d.1 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia poz.7*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  43.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.200</b>
14	KNR 4-01 d.1 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy  3*16.2	m  m	  48.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.600</b>
15	KNR 2-02 d.1 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej poz.14	m  m	  48.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.600</b>
16	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - PARAPETY (1.20*0.35)*35+(1.50*0.35)*30+(0.9*0.35)*50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.200</b>
17	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - SPADKI POD PARAPETY (1.20*0.40)*35+(1.50*0.40)*30+(0.9*0.40)*50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  52.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.800</b>
18	KNR 2-02 d.1 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10 mm - SPADKI POD PARAPETY Krotność = 3 poz.17	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  52.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.800</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szer.w roz.w ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - MONTAŻ PARAPETÓW Z BLACHY POWLEKANEJ (kolor biały) (1.20*0.45)*35+(1.50*0.45)*30+(0.9*0.45)*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	59.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.400</b>
20	KNR 4-04 d.1 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km (stary pas nadrynowy, stare rynny i rury spustowe) 43.2*0.50*0.02+43.2*0.15*0.15+2*16.20*0.15*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.477	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.477</b>
21	KNR 4-04 d.1 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km (stary pas nadrynowy, stare rynny i rury spustowe) Krotność = 20 poz.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.477	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.477</b>
22	d.1 wycena indywidualna	Oczyszczenie z rdzy i starej farby oraz malowanie balustrad portfenetrów farbą do metalu 50*(0.9*1.1)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	49.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.500</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY DOCIEPLENIOWE - 1 ściana podłużna (tylna)</b>			
23	KNR 0-23 d.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 43.2*15.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	660.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>660.960</b>
24	KNR-W 4-01 d.2 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu poz.23*5%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33.048	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.048</b>
25	KNR 0-23 d.2 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej 43.2	m m	43.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.200</b>
26	KNR 0-28 d.2 2621-04	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRY SULATION - przyklejenie płyt styropianowych gr.20 cm na ścianach (41.40+1.8)*(16.20-0.9)-(1.20*1.50)*35-(1.50*1.50)*30-(0.9*2.10)*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	435.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>435.960</b>
27	KNR 0-28 d.2 2621-05	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie płyt styropianowych gr.2 cm na ścianach oraz szlifowanie powierzchni płyt styropianowych - OŚCIEŻA (1.20*0.40+2*1.50*0.40)*35+(1.50*0.40+2*1.50*0.40)*30+(0.9*0.4+2*2.10*0.4)*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	214.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>214.800</b>
28	KNR 0-28 d.2 2627-03	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków z trzpieniem metalowym i zabezpieczenie zaślepką styropianową 6 szt./m <sup>2</sup> poz.26*6	szt. szt.	2615.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>2615.760</b>
29	KNR 0-23 d.2 2612-06	Wtapienie siatki na ścianach (uwzględniając zakład na ściany szczytowe) poz.23+2*0.30*(16.20-0.9)-(1.20*1.50)*35-(1.50*1.50)*30-(0.9*2.10)*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	445.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>445.140</b>
30	KNR 2-02 d.2 2601-05	Wtapienie dodatkowej warstwy siatki na parterze do wysokości 1,4 m od listwy startowej 43.2*1.4-10*(0.9*0.6)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.080</b>
31	KNR 0-23 d.2 2612-06	Wtapienie siatki w ościeżach poz.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	214.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>214.800</b>
32	KNR 0-23 d.2 2612-06	Wtapienie siatki diagonalnej w narożach otworów okiennych (0.20*0.30*6)*(50)+(0.20*0.30*4)*15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.600</b>
33	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikami aluminiowymi 16.20*3+(2.10+2*2.10)*35+(2.40+2*2.10)*15+(1.5+2*1.5)*15	m m	435.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>435.600</b>
34	KNR 0-28 d.2 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego typu "baranek" poz.26+poz.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	650.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>650.760</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-02 d.2 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykle tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg WRAZ Z WYKONANIEM / MALOWANIEM NAPISÓW ADRESOWYCH poz.34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	650.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>650.760</b>
36	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>3</b>		<b>COKÓŁ - 1 ściana podłużna (tylna)</b>			
37	KNR 4-01 d.3 0819-15 analogia	Zerwanie okładziny cokołu 43.2*0.9-13*(0.55*0.45)-1*(0.9*1.20)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.583	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.583</b>
38	KNR AT-06 d.3 0101-04	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych (poz.37*0.04)*1.2	t t	1.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.660</b>
39	KNR AT-06 d.3 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych 1	kurs kurs	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40	d.3 kalk. własna	Utylizacja gruzu poz.38	t t	1.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.660</b>
41	KNR 0-23 d.3 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją poz.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.583	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.583</b>
42	KNR 0-23 d.3 2612-06	Wtopienie warstwy siatki na ścianach poz.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.583	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.583</b>
43	KNR 0-23 d.3 2612-06	Wtopienie siatki w ościeżach 13*(0.55*0.35+2*0.45*0.35)+1*(1.2*0.35+2*0.90*0.35)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.648	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.648</b>
44	KNR 0-23 d.3 2612-06	Wtopienie siatki diagonalnej w narożach otworów okiennych (0.20*0.30*3)*2*(14)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.040</b>
45	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikami aluminiowymi 13*(0.55+2*0.45)+1*(1.2+2*0.90)	m m	21.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.850</b>
46	KNR 0-28 d.3 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego, gładkiego grubości 2 mm poz.37+poz.43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42.231	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.231</b>
47	KNR 2-02 d.3 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykle tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg poz.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42.231	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.231</b>
<b>4</b>		<b>INSTALACJA ODGROMOWA (1 komplet) - 1 ściana podłużna (tylna)</b>			
48	KNR 9 d.4 0601-06	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej 16.50	m m	16.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.500</b>
49	KNR 5-08 d.4 0601-07	Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi napręż.na ścianie z betonu 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
50	KNR 5-08 d.4 0601-05	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotowa napręż.na dachu betonowym krytym papą lub blachą 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
51	KNR 5-08 d.4 0606-03	Montaż zwodów pionowych naprzężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 16.50	m m	16.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.500</b>
52	KNR 5-08 d.4 0618-02	Łączenie pręta o śr.do 10 mm za pomocą złączy skręcanych 2	szt. szt.	2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
53 d.4	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy 1	miar miar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54 d.4	KNR-W 5-08 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny 1	miar miar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>5</b>		<b>ROBOTY DODATKOWE</b>			
55 d.5	kalk. własna	Roboty dodatkowe - przyjąć jako 5% kwoty pozostałych prac (np. na zakup i montaż dodatkowych budek lęgowych, jeśli wystąpi konieczność ich montażu) 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Wojska Polskiego 37 - ściana frontowa, cz. dot. III. kl. schodowej wraz z uskokiem między II. i III. kl. schodową.KST

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>ROBOTY POMOCNICZE - 1 ściana podłużna (frontowa) - cz. dot. III. kl. schodowej i uskoku między II. i III. kl. schodową</b>			
1	KNR 2-02 d.1 1610-05	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 30 m  (16.60+0.60+2*0.80)*16.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  300.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.800</b>
2	KNR 4-01 d.1 0701-01	Skucie luźnych tynków zewnętrznych  10%*300.800	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.080</b>
3	KNR 4-04 d.1 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km (obróbki ogniomura) 15.040*0.03	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.451	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.451</b>
4	KNR 4-04 d.1 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km (obróbki ogniomura) Krotność = 5 0.451	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.451	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.451</b>
5	d.1 kalk. własna	Utylizacja gruzu  0.451*1.2	t  t	  0.541	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.541</b>
6	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - dot. metalowej konstrukcji "dasz-ków" na wysokości 4 piętra budynku (16.60-3.25)*3.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  40.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.050</b>
7	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - dot. pasa nadrynnowego i obróbek blacharskich (16.60+0.60+2*0.80)*0.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.400</b>
8	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy  16.60-3.25	m  m	  13.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.350</b>
9	KNR 4-01 d.1 0526-05	Demontaż i ponowny montaż haka rynnowego  13.50*2	szt  szt	  27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
10	KNR-W 4-01 d.1 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą podkładową - ułożenie papy pod hakami (16.60+0.60+2*0.80)*0.65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.220</b>
11	KNR 4-03 d.1 1009-05	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr. do 10 mm w podłożu betonowym 13.50*2	otw.  otw.	  27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
12	KNR 2-02 d.1 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe - z blachy ocynkowanej  13.350	m  m	  13.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.350</b>
13	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - pas nadrynnowy (16.60+0.60+2*0.80)*0.85	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.980</b>
14	KNR-W 4-01 d.1 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia (16.60+0.60+2*0.80)*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.800</b>
15	KNR 4-01 d.1 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy  16.00	m  m	  16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
16	KNR 2-02 d.1 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej  16.00	m  m	  16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
17	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - PARAPETY (1.20*0.35)*25+(1.60*0.35)*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.740</b>
18	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - SPADKI POD PARAPETY	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(1.20*0.50)*25+(1.60*0.50)*4$	m <sup>2</sup>	18.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.200</b>
19	KNR 2-02 d.1 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10 mm - SPADKI POD PARAPETY Krotność = 3 18.200	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.200</b>
20	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - MONTAŻ PARAPETÓW Z BLACHY POWLEKANEJ (kolor biały) 18.200	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.200</b>
21	KNR 4-04 d.1 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km (stary pas nadrynnowy, stare rynny i rury spustowe) $(16.60+0.60+2*0.80)*0.50*0.02+13.35*0.15*0.15+16.00*0.15*0.15$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.524	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.524</b>
22	KNR 4-04 d.1 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km (stary pas nadrynnowy, stare rynny i rury spustowe) Krotność = 5 0.524	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.524	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.524</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY DOCIEPLENIOWE - 1 ściana podłużna (frontowa) - cz. dot. III. kl. schodowej i uskoku między II. i III. kl. schodową</b>			
23	KNR 0-23 d.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne(dokładne usunięcie złuszczonej farby) i zmycie $(16.60+0.60+2*0.80)*(16.00-0.50)-(1.20*1.80)*25-(1.60*1.00)*4$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  231.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>231.000</b>
24	KNR-W 4-01 d.2 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania 231.000	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  231.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>231.000</b>
25	KNR-W 4-01 d.2 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu poz.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.080</b>
26	KNR 0-23 d.2 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie pow. ściany poz.23	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  231.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>231.000</b>
27	KNR 0-23 d.2 2612-09	Zamocowanie listwy cokolowej $16.60+0.60+2*0.80$	m  m	  18.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.800</b>
28	KNR 0-28 d.2 2621-04	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie płyt styropianowych gr.10 cm na ścianach 231.000	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  231.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>231.000</b>
29	KNR 0-28 d.2 2621-05	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie płyt styropianowych gr.2 cm na ścianach oraz szlifowanie powierzchni płyt styropianowych - OŚCIEŻA $(1.20*0.50+2*1.80*0.50)*25+(1.60*0.50+2*1.00*0.50)*4$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  67.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.200</b>
30	KNR 0-28 d.2 2627-03	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków z trzpieniem metalowym i zabezpieczenie zaślepką styropianową 6 szt./m2 231.000*6	szt.  szt.	  1386.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1386.000</b>
31	KNR 0-23 d.2 2612-06	Wtapienie siatki na ścianach 231.000	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  231.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>231.000</b>
32	KNR 2-02 d.2 2601-05	Wtapienie dodatkowej warstwy siatki na parterze do wysokości 2,00 m od listwy startowej $(16.60+0.60+2*0.80)*2.00$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  37.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.600</b>
33	KNR 0-23 d.2 2612-06	Wtapienie siatki w ościeżach 67.200	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  67.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.200</b>
34	KNR 0-23 d.2 2612-06	Wtapienie siatki diagonalnej w narożach otworów okiennych $(0.20*0.30*3)*2*(25+4)$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.440</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikami aluminiowymi  15.50+2*13.50+(1.20+2*1.80)*25+(1.60+2*1.00)*4	m m	 176.900	 176.900
				<b>RAZEM</b>	<b>176.900</b>
36	KNR 0-28 d.2 2630-02	Wykonanie tynku cienkowarstwowego typu "baranek"  231.000+67.200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 298.200	 298.200
				<b>RAZEM</b>	<b>298.200</b>
37	KNR 2-02 d.2 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłe tynków zewnętrznych elewacyjną farbą silikonową z dodatkiem roztworu hamującego rozwój grzybów i alg WRAZ Z WYKONANIEM / MALOWANIEM NAPISÓW ADRESOWYCH 298.200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 298.200	 298.200
				<b>RAZEM</b>	<b>298.200</b>
38	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie kratak wentylacyjnych w ścianach  1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>		<b>COKOŁ - 1 ściana podłużna (frontowa) - cz. dot. III. kl. schodowej i uskoku między II. i III. kl. schodową</b>			
39	KNR 4-01 d.3 0819-15 analogia	Zerwanie okładziny cokołu  (16.60+0.60+2*0.80)*0.50-(0.55*0.45)*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.163	 8.163
				<b>RAZEM</b>	<b>8.163</b>
40	KNR AT-06 d.3 0101-04	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych  (8.163*0.04)*1.2	t t	 0.392	 0.392
				<b>RAZEM</b>	<b>0.392</b>
41	KNR AT-06 d.3 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych  1	kurs kurs	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
42	d.3 kalk. własna	Utylizacja gruzu  0.392	t t	 0.392	 0.392
				<b>RAZEM</b>	<b>0.392</b>
43	KNR 0-23 d.3 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją 8.163	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.163	 8.163
				<b>RAZEM</b>	<b>8.163</b>
44	KNR 0-23 d.3 2612-06	Wtopienie siatki na ścianach (wyrównanie, wygładzenie powierzchni - przygotowanie pod nałożenie tynku mozaikowego) 8.163	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.163	 8.163
				<b>RAZEM</b>	<b>8.163</b>
45	KNR 0-23 d.3 2612-06	Wtopienie siatki w ościeżach  5*(0.55*0.35+2*0.45*0.35)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.538	 2.538
				<b>RAZEM</b>	<b>2.538</b>
46	KNR 0-23 d.3 2612-06	Wtopienie siatki diagonalnej w narożach otworów okiennych  (0.20*0.30*3)*2*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.800	 1.800
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
47	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikami aluminiowymi  5*(0.55+2*0.45)	m m	 7.250	 7.250
				<b>RAZEM</b>	<b>7.250</b>
48	KNR 0-17 d.3 0929-01	Nałożenie na podłoże farby gruntującej (grunt systemowy) - przygotowanie do nałożenia tynku mozaikowego 8.163+2.538	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.701	 10.701
				<b>RAZEM</b>	<b>10.701</b>
49	KNR 0-17 d.3 0929-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z gotowej suchej mieszanki żywicznej-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich - tynk mozaikowy zewnętrzny 10.701	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.701	 10.701
				<b>RAZEM</b>	<b>10.701</b>
<b>4</b>		<b>ROBOTY DODATKOWE</b>			
50	d.4 kalk. własna	Roboty dodatkowe - przyjęcie jako 10% kwoty pozostałych prac (np. na zakup i montaż dodatkowych budek lęgowych, jeśli wystąpi konieczność ich montażu) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>