
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Malowanie elewacji z remontem balkonów oraz wykonanie ocieplenia cokołów budynku przy ul. Widnichowskiej 1A
ADRES INWESTYCJI : ul. Widnichowska 1A Ostrów Maz.
INWESTOR : Spółdzielnia Mieszkaniowa Lokatorsko - Własnościowa "Nasz Dom"
ADRES INWESTORA : ul. Lipowa 4 Ostrów Mazowiecka
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MAGDALENA PRZYWOŻNA
DATA OPRACOWANIA : 18.12.2017 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.12.2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Malowanie elewacji oraz wykonaniem docieplenia cokołów przy ul. Widnichowskiej 1A w Ostrowi Maz.					
1		Rusztowania			
1.1	KNR 2-02 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 20 m $(44*15.50)*2+(15*15.50)*2$	m ² m ²	 1829.000	
				RAZEM	1829.000
1.2	KNNR 2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m z poz. 1.1 $(44*15.50)*2+(15*15.50)*2$	m ² m ²	 1829.000	
				RAZEM	1829.000
1.3	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych $(44*15.50)*2+(15*15.50)*2$	m ² m ²	 1829.000	
				RAZEM	1829.000
1.4	kalk. własna	Praca rusztowań- rusztowania zewn. ramowe-rurowe RR-1/30 do 20 m 1 kpl 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
2		Roboty rozbiórkowe			
2.1	KNR 4-01 0212-01 opaska betonowe odwodnienia plyta lastry- kowa	Rozbiórka starej opaski z płytek betonowych o grub.do 15 cm $[(42+15+42)-(2.10*2)]*0.15*0.50$ $(2.80*0.60*0.40)*4$ $(2.10*1.40*0.15)*2$	m ³ m ³ m ³ m ³	 7.110 2.688 0.882	
				RAZEM	10.680
2.2	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek gresowych - balkonów $0.70*2.10*20$	m ² m ²	 29.400	
				RAZEM	29.400
2.3	KNNR 3 0801-07	Zerwanie posadzek z płyt balkonowych gr. 6 cm $0.70*2.10*20$	m ² m ²	 29.400	
				RAZEM	29.400
2.4	KNR 4-01 0701-04 ele. zachodnia ele.północna ele. wschodnia ele. południowa	Odbicie tynków zewnętrznych z tynków na ścianach, o powierzchni odbicia ponad 5 m ² $(14.50*42)-[(2.10*1.40)*8+(1.20*1.4)*6+(2.10*1.4)*12+(1.2*1.4)*24+(2.10*1.4)*20+(0.90*0.80)*20]$ $(15.20*15.10)-(0.90*1.40)*10$ $(14.50*42)-[(2.10*1.40)*6+(1.2*1.4)*5+(1.2*0.70)*2+(0.90*1.4)+(2.10*1.4)*20+(0.90*0.8)*20+(1.20*1.40)*24+(2.10*1.40)*8+(2.20*1.50)*2]$ $(15.20*15.10)-[(2.10*1.40)*2+(1.20*1.40)*2+(2.10*1.40)*4+(0.90*0.80)*7+(1.20*1.40)*8+(2.10*1.40)*4]$	m ² m ² m ² m ² m ²	 426.600 216.920 436.380 178.280	
				RAZEM	1258.180
2.5	KNR 2-31 0805-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm na podsypce piaskowej $18*1.6$	m ² m ²	 28.800	
				RAZEM	28.800
2.6	KNR 2-31 0805-01 analogia	Ponowne ułożenie kostki kamiennej $18*1.6$	m ² m ²	 28.800	
				RAZEM	28.800
2.7	KNR 4-01 0535-08 elewacja zachodnia elewacja wschodnia elewacja północna elewacja południowa balkony pod balkonami ogniomury daszki	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku $(2.10*0.30*8)+(1.20*0.30*6)+[(2.10*0.30*3)+(1.20*0.30*6)+(1.20*0.3*5)]*4$ $(2.10*0.30*6)+(1.20*0.30*5)+(1.2*0.30*2)+(0.90*0.30*1)+[(2.10*0.30*2)+(1.2*0.3*1)]*4$ $(0.90*0.30*2)*5$ $(1.20*0.30*2)+(2.10*0.30*2)+[(1.20*0.30*3)+(2.10*0.30*1)]*4$ $[(0.70+0.70+2.10)*0.20]*20$ $1.0*0.15*20$ $(18*0.50)*2$ $[(1.20+1.20+2.10)*0.30]*2$	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 30.600 27.450 2.700 8.820 14.000 3.000 18.000 2.700	
				RAZEM	107.270
2.8	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku $15.50*6$	m m	 93.000	
				RAZEM	93.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.9	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km 0.45	t t	0.450	
				RAZEM	0.450
2.10	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km (do 5 km) 0.45	t t	0.450	
				RAZEM	0.450
2.11	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 10.554+30.05+1.89	m ³ m ³	42.494	
				RAZEM	42.494
2.12	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km (do 5km) 10.554+30.05+1.89	m ³ m ³	42.494	
				RAZEM	42.494
3	Balkony				
3.1	KNR K-01 0108-01	Ręczna reprofilacja powierzchni płyt balkonowych (wyrównanie posadzki) gr. 10 mm 0.70*2.10*20	m ² m ²	29.400	
				RAZEM	29.400
3.2	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa 29.40	m ² m ²	29.400	
				RAZEM	29.400
3.3	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej (0.70*2+2.10)*0.32*20 pas boczny (lico balkonu) (0.70*2+2.10)*0.25*20 pas okapowy: 20*1*0.15 obróbki przy drzwiach balkonowych obróbki na daszkach przy wejściu [(1.20+1.20+2.10)*0.30]*2	m ² m ² m ² m ² m ²	22.400 17.500 3.000 2.700	
				RAZEM	45.600
3.4	NNRNKB 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m ² (0.70*2.10)*20	m ² m ²	29.400	
				RAZEM	29.400
3.5	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu B20 na drobnym kruszywie - warstwa betonowa balkonów gr 6 cm analogia 0.70*2.10*0.06*20	m ³ m ³	1.764	
				RAZEM	1.764
3.6	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie drutem fi 6 29.40	m ² m ²	29.400	
				RAZEM	29.400
3.7	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych (0.70*2+2.10)*0.90*44	m ² m ²	138.600	
				RAZEM	138.600
3.8	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją - spody balkonów (0.70*2.10)*44	m ² m ²	64.680	
				RAZEM	64.680
3.9	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi -przyklejenie warstwy siatki na ścianach (0.70*2.10)*44	m ² m ²	64.680	
				RAZEM	64.680
3.10	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (0.70*2+2.10)*44	m m	154.000	
				RAZEM	154.000
3.11	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. .5mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (spody balkonów) 64.68	m ² m ²	64.680	
				RAZEM	64.680

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.12	kalk. własna	Montaż daszków balkonowych na konstrukcji aluminiowej (jednostopowe) o wym. 100 m x 2,50m 9.000	szt szt	9.000	
				RAZEM	9.000
4	Elewacja				
4.1	KNR 0-23 2614-11	Zamocowanie listwy cokołowej (szer.5 cm) (42*2+15.10*2)-(2.10*2)	m m	110.000	
				RAZEM	110.000
4.2	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekko-mokro przy użyciu gotowych zapraw klejących - dokołkowanie istniejących płyt styropianowych za pomocą łączników 1258.180*2	szt. szt.	2516.360	
				RAZEM	2516.360
4.3	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr. 5 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki. Należy przyjąć wyrównanie ścian styropianem do 3 cm .	m ²		
	ele. zachodnia	(14.50*42)- [(2.10*1.40)*8+(1.20*1.4)*6+(2.10*1.4)*12+(1.2*1.4)*24+(2.10*1.4)*20+(0.90*0.80)*20]	m ²	426.600	
	ele. północna	(15.20*15.10)-(0.90*1.40)*10	m ²	216.920	
	ele. wschodnia	(14.50*42)- [(2.10*1.40)*6+(1.2*1.4)*5+(1.2*0.70)*2+(0.90*1.4)+(2.10*1.40)*20+(0.90*0.8)*20+(1.20*1.40)*24+(2.10*1.40)*8+(2.20*1.50)*2]	m ²	436.380	
	ele. południowa	(15.20*15.10)-[(2.10*1.40)*2+(1.20*1.40)*2+(2.10*1.40)*4+(0.90*0.80)*7+(1.20*1.40)*8+(2.10*1.40)*4]	m ²	178.280	
				RAZEM	1258.180
4.4	KNR 2-02 2601-05	Docieplenie płytami styropian.i pokr.wyprawami elewac.- dodatkowa warstwa siatki (parter)	m ²		
	ele. zachodnia	42*2	m ²	84.000	
	ele. północna	15.10 * 2	m ²	30.200	
	ele. wschodnia	42*2	m ²	84.000	
	ele. południowa	15.10*2	m ²	30.200	
				RAZEM	228.400
4.5	KNR 0-17 2610-07	Ocieplenie ościeży z gazobetonu o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki	m ²		
	ele. zachodnia	(2.10+1.40+1.40)*20*0.30+(1.20+1.40+1.40)*30*0.30+(2.10+1.40+2.2+0.80)*20*0.30	m ²	104.400	
	ele. północna	(1.40+1.40+0.90)*10*0.30	m ²	11.100	
	ele. wschodnia	(2.10+1.40+1.40)*6*0.30+(1.20+1.40+1.40)*5*0.30+(1.20+0.70+0.70)*2*0.30+(0.90+1.40+1.40)*0.30+(2.10+1.40+2.2+0.80)*20*0.30+(1.20+1.40+1.40)*24*0.30+(2.10+1.40+1.40)*8*0.30+(2.20+2.20+1.50)*2*0.30	m ²	100.590	
	ele. południowa	(2.1+1.40+1.40)*2*0.30+(1.20+1.40+1.40)*2*0.30+(2.10+2.20+1.40+0.80)*4*0.30+(1.20+1.40+1.40)*8*0.30+(2.10+1.40+1.40)*4*0.30	m ²	28.620	
				RAZEM	244.710
4.6	KNR 0-17 2610-10	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - ochrona narożników kątownikiem metalowym	m		
	gzyms, narożniki	15.50+15.50+15.50+42+15.5+15.5+42	m	161.500	
	ele. wschodnia ościeża	29.40+20+52+3.7+130+96+39.2+11.8	m	382.100	
	ele. zachodnia ościeża	(2.10+1.40+1.40)*8+(1.20+1.40+1.40)*6+(2.10+1.40+1.40)*12+(1.20+1.40+1.40)*24+(2.10+1.40+2.2+0.8)*20	m	348.000	
	ele.północna ościeża	(1.40+1.40+0.90)*10	m	37.000	
	ogniomur	15.10	m	15.100	
	południowa	(2.10+1.40+1.40)*2+(1.20+1.40+1.40)*2+(2.10+2.20+1.40+0.80)*4+(1.20+1.40+1.40)*8+(2.10+1.40+1.40)*4	m	95.400	
	narożniki + okap	15.5+15	m	30.500	
	okna piwniczne	26.4+8	m	34.400	
	balkony	(0.70+0.70+2.10)*20	m	70.000	
				RAZEM	1174.000
4.7	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
	elewacja zachodnia	(2.10*0.21*8)+(1.20*0.21*6)+[(2.10*0.215*3)+(1.20*0.21*6)+(1.20*0.21*5)]*4*0.25	m ²	9.167	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	elewacja północna	$(0.90 \times 0.21) \times 10$	m ²	1.890	
	elewacja wschodnia	$(2.10 \times 0.21) \times 6 + (1.20 \times 0.21) \times 5 + (1.20 \times 0.21) \times 2 + (0.90 \times 0.21) + (1.40 \times 0.21) \times 20 + (1.20 \times 0.21) \times 24 + (2.10 \times 0.21) \times 8 + (2.20 \times 0.21) \times 2$	m ²	20.979	
	elewacja południowa	$(2.1 \times 0.21) \times 2 + (1.20 \times 0.21) \times 2 + (1.40 \times 0.21) \times 4 + (1.20 \times 0.21) \times 8 + (2.10 \times 0.21) \times 4$	m ²	6.342	
				RAZEM	38.378
4.8	KNR 4-01 0347-09	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
	elewacja zachodnia	$(2.10 \times 0.10 \times 8) + (1.20 \times 0.10 \times 6) + [(2.10 \times 0.10 \times 3) + (1.20 \times 0.10 \times 6) + (1.20 \times 0.10 \times 5)] \times 4$	m ²	10.200	
	elewacja północna	$(0.90 \times 0.10) \times 10$	m ²	0.900	
	elewacja wschodnia	$(2.10 \times 0.10) \times 6 + (1.20 \times 0.10) \times 5 + (1.20 \times 0.10) \times 2 + (0.90 \times 0.10) + (1.40 \times 0.10) \times 20 + (1.20 \times 0.10) \times 24 + (2.10 \times 0.10) \times 8 + (2.20 \times 0.10) \times 2$	m ²	9.990	
	elewacja południowa	$(2.1 \times 0.10) \times 2 + (1.20 \times 0.10) \times 2 + (1.40 \times 0.10) \times 4 + (1.20 \times 0.10) \times 8 + (2.10 \times 0.10) \times 4$	m ²	3.020	
				RAZEM	24.110
4.9	KNNR 2 1405-02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi (uwzględnić wykonanie napisu 2 szt. WIDNICHOWSKA 1A wys. 35 oraz kolorystykę w grupie pierwszej i drugiej w trzech odcieniach) 1258.180+244.71	m ²		
			m ²	1502.890	
				RAZEM	1502.890
4.10	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie preparatem (sufity wiatrolapu) $(2.10 \times 1.40) \times 2$	m ²		
			m ²	5.880	
				RAZEM	5.880
4.11	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach- (sufity wiatrolapu) 5.88	m ²		
			m ²	5.880	
				RAZEM	5.880
4.12	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 5.88	m ²		
			m ²	5.880	
				RAZEM	5.880
4.13	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (sufity wiatrolapu) 5.88	m ²		
			m ²	5.880	
				RAZEM	5.880
4.14	NRRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
	elewacja zachodnia	$(2.10 \times 0.35 \times 8) + (1.20 \times 0.35 \times 6) + [(2.10 \times 0.35 \times 3) + (1.20 \times 0.35 \times 6) + (1.20 \times 0.35 \times 5)] \times 4$	m ²	35.700	
	elewacja wschodnia	$(2.10 \times 0.35 \times 6) + (1.20 \times 0.35 \times 5) + (1.2 \times 0.35 \times 2) + (0.90 \times 0.35 \times 1) + [(2.10 \times 0.35 \times 2) + (1.2 \times 0.35 \times 1)] \times 4$	m ²	32.025	
	elewacja północna	$(0.90 \times 0.35 \times 2) \times 5$	m ²	3.150	
	elewacja południowa	$(1.20 \times 0.35 \times 2) + (2.10 \times 0.35 \times 2) + [(1.20 \times 0.35 \times 3) + (2.10 \times 0.35 \times 1)] \times 4$	m ²	10.290	
				RAZEM	81.165
4.15	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej ogniomury	m ²		
		$(18 \times 0.50) \times 2$	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
4.16	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej	m		
		15.50*6	m	93.000	
				RAZEM	93.000
4.17	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
	ele. zachodnia	$[(2.10 \times 1.40) \times 8 + (1.20 \times 1.4) \times 6 + (2.10 \times 1.4) \times 12 + (1.2 \times 1.4) \times 24 + (2.10 \times 1.4) \times 20 + (0.90 \times 0.80) \times 20]$	m ²	182.400	
	ele. północna	$(0.90 \times 1.40) \times 10$	m ²	12.600	
	ele. wschodnia	$[(2.10 \times 1.40) \times 6 + (1.2 \times 1.4) \times 5 + (1.2 \times 0.70) \times 2 + (0.90 \times 1.4) + (2.10 \times 1.40) \times 20 + (0.90 \times 0.8) \times 20 + (1.20 \times 1.40) \times 24 + (2.10 \times 1.40) \times 8 + (2.20 \times 1.50) \times 2]$	m ²	172.620	
	ele. południowa	$[(2.10 \times 1.40) \times 2 + (1.20 \times 1.40) \times 2 + (2.10 \times 1.40) \times 4 + (0.90 \times 0.80) \times 7 + (1.20 \times 1.40) \times 8 + (2.10 \times 1.40) \times 4]$	m ²	51.240	
				RAZEM	418.860
4.18	KNNR 6 0105-01	Zabezpieczenie piaskiem gr 0,5 cm chodników przed zabrudzeniemr	m ²		
	analogia	96.20	m ²	96.200	
				RAZEM	96.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Fundamenty cokół			
5.1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III (42+42+16+16)*0.60*1	m ³ m ³	69.600	
				RAZEM	69.600
5.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją GruntolitW-301	m ²		
	elewacja zachodnia	42*1.50	m ²	63.000	
	elewacja wschodnia	42*1.50	m ²	63.000	
	elewacja północna	15.10*1.50	m ²	22.650	
	elewacja południowa	15.10*1.50	m ²	22.650	
				RAZEM	171.300
5.3	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian przy użyciu gotowych zapraw klejących styropian fundamentowy gr.10 cm	m ² m ²	171.300	
				RAZEM	171.300
5.4	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekko-mokro przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą łączników	szt. szt.	685.200	
				RAZEM	685.200
5.5	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ² m ²	171.300	
				RAZEM	171.300
5.6	KNNR-W 3 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni	m ²		
	Elewacja zachodnia	42*0.60	m ²	25.200	
	Elewacja wschodnia	42*0.60	m ²	25.200	
	Elewacja północna	15.10*0.60	m ²	9.060	
	Elewacja południowa	15.10*0.60	m ²	9.060	
				RAZEM	68.520
5.7	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (druga warstwa siatki pod kamyczek)	m ² m ²	118.800	
				RAZEM	118.800
5.8	KNR 0-17 0930-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m ² m ² m ²	114.000 4.800	
	ściany studzienek	(42+42+15+15)*1.0 2.40*2			
				RAZEM	118.800
5.9	KNR 0-33 0124-05	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m ² m ² m ²	114.000 4.800	
	ściany studzienek	(42+42+15+15)*1.0 4.80			
				RAZEM	118.800
5.10	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³ m ³	69.600	
				RAZEM	69.600
5.11	KNR 4-01 0304-02	Wykonanie nowych studzienek przyokiennych na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami betonowego 12 cm	m ³ m ³	0.576	
	analogia	(1.40+0.80+0.80)*0.80*2*0.12			
				RAZEM	0.576
5.12	KNR-W 2-02 1211-03	Kraty otwierane stalowe prętowe o powierzchni ponad 2 m2 osadzone w studzienkach przyokiennych	m ² m ²	2.240	
	analogia	1.40*0.80*2			
				RAZEM	2.240
6		opaska			
6.1	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	elewacja wschodnia	42*0.50	m ²	21.000	
	elewacja zachodnia	42*0.50	m ²	21.000	
	elewacja południowa	15.10*0.50	m ²	7.550	
	elewacja północna	15.10*0.50	m ²	7.550	
				RAZEM	57.100
6.2	KNR 2-31 0407-01 elewacja wschodnia	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim z-prawą cem. 42	m		
	elewacja zachodnia	42	m	42.000	
	elewacja północna	15.10	m	15.100	
	wejscia do budynku	(1.40+1.40+2.10)*2	m	9.800	
				RAZEM	66.900
6.3	KNNR 6 0503-06 elewacja wschodnia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na posypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem- opaska, 42*0.50	m ²	21.000	
	elewacja zachodnia	42*0.50 -(2.10*2)	m ²	16.800	
	elewacja północna	15.10*0.50	m ²	7.550	
	wejscia do budynku	(2.10*0.70)*2	m ²	2.940	
				RAZEM	48.290
6.4	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki ocynkowane (40x60) do obuwia na podestach wejściowych do budynku -2 szt. 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6.5	KNR 2-31 0606-02	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 20 cm na podsypce piaskowej, (60x40) 2*6	m		
			m	12.000	
				RAZEM	12.000
7		Dach			
7.1	KNR 0-23 2611-02 ściany dachu	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT (9.50*0.75)+(0.60*1.20)*2+(0.60*1.20)*2+(0.70*3.90)+(0.70*1.20)*2+(9.50*0.60)+(0.60*1.20)*2+(0.50*1.20)*3+(0.70*3.90)+(0.70*1.20)*2	m ²		
	ściany kominów	[1.10*(0.40+0.15+0.70+0.40+0.25+0.50+0.90+1.60)]*6	m ²	32.340	
				RAZEM	60.105
7.2	KNNR 2 1405-02 ściany dachu	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi (ściany dachu) 27.76	m ²	27.760	
	ściany kominów	32.340	m ²	32.340	
				RAZEM	60.100