

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont (docieplenia) elewacji frontowych i tylnych oraz izolacji pionowej ścian fundamentowych
ADRES INWESTYCJI : Wrocław , ul .Brodatego 11
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa
ADRES INWESTORA : 50-250 Wrocław, ul. Brodatego 11
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Szumski
DATA OPRACOWANIA : Styczeń 2026

mgr inż. Mariusz Szumski
Uprawniony w specjalności
konstruktoryjno-budowlanej
z 04.12.17 ust. 2 pkt. 2
Nr ewid. NISGP.V-7342/3/78/98

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Styczeń 2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Elewacja			
1 d.1	kalk. własna	Dostawa i ponowny montaż numeru budynku, lampy zew., klimatyzacji	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
	fi 100	<elewacja frontowa prawa> 16,15	m	16,150	
	fi 50	7,75	m	7,750	
	fi 100	<elewacja lewa cz.1> 16,15	m	16,150	
	fi 50	7,75	m	7,750	
	fi 100	<elewacja lewa cz.2> 16,15	m	16,150	
				RAZEM	63,950
3 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
	okna	<elewacja frontowa prawa> 1,32*0,25*16 1,10*0,25*4	m ² m ²	5,280 1,100	
	okna	<elewacja frontowa środkowa> 0,25*0,74*4 0,25*2,14*2 0,25*1,32	m ² m ² m ²	0,740 1,070 0,330	
	balkon	0,20*2,84 0,21*1,76 <elewacja lewa cz.1>	m ² m ²	0,568 0,370	
	okna	0,25*1,29*24 <elewacja lewa cz.2>	m ²	7,740	
	okna	0,25*1,09*4	m ²	1,090	
				RAZEM	18,288
4 d.1	KNR 4-01 0811-07 analogia	Rozebranie podokienników z płytek ceramicznych	m ²		
		<elewacja tylnia> 0,20*0,98*12 0,20*0,80*2 0,20*0,37	m ² m ² m ²	2,352 0,320 0,074	
				RAZEM	2,746
5 d.1	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
		poz.4	m ²	2,746	
				RAZEM	2,746
6 d.1	ZKNR C-2 0101-02 analogia	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
	styropian	<elewacja frontowa prawa> 12,64*12,95		163,688	
	ściany	1,94*12,65 -0,98*2,76*3 -0,98*2,27 -0,98*1,98*4 -0,98*1,80*4*2 -0,98*1,58*4 -1,75*12,95 -0,54*[1,28+3,02] A (obliczenia pomocnicze)		24,541 -8,114 -2,225 -7,762 -14,112 -6,194 -22,663 -2,322 =====	
	welna ścia- ny	1,75*12,95 0,54*[1,28+3,02] -[0,98*1,73*3+0,98*1,24] B (obliczenia pomocnicze)		124,837 2,322 -6,301 =====	
	balkony -ba- lustrada zew	1,10*1,32*4*2		18,684 11,616	
	balkony -ba- lustrada wew	1,10*1,10*4*2		9,680	
	balkony - front	1,10*0,12*4*2 2,54*0,22*4		1,056 2,235	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
	balkony -su- fit	1,10*2,54*4		11,176	
	gzyms	14,23*[0,50+0,15] C (obliczenia pomocnicze)		9,250 =====	
				45,013	
	styropiany ściany	<elewacja frontowa środkowa> 3,08*12,80		39,424	
		1,76*7,80*2		27,456	
		1,40*3,08		4,312	
		-0,50*1,73*4		-3,460	
		-1,80*1,98*2		-7,128	
		-0,98*1,58		-1,548	
	drzwi balko- nowe	-1,50*2,55		-3,825	
		D (obliczenia pomocnicze)		=====	
				55,231	
	balkony -ba- lustrada wew	1,76*1,10*2		3,872	
	gzyms	3,28*[0,50+0,15] E (obliczenia pomocnicze)		2,132 =====	
				6,004	
	styropiany ściany	<elewacja lewa cz. 1> 19,03*12,80		243,584	
		-0,98*2,85		-2,793	
		-0,98*2,76*2		-5,410	
		-0,98*2,31		-2,264	
		-0,98*1,50*6		-8,820	
		-0,98*1,80*6*2		-21,168	
		-0,98*1,98*6		-11,642	
		F (obliczenia pomocnicze)		=====	
				191,487	
	balkony -ba- lustrada zew	1,10*1,32*4*2		11,616	
	balkony -ba- lustrada wew	1,10*1,10*4*2		9,680	
	balkony - front	1,10*0,12*4*2		1,056	
		2,44*0,22*4		2,147	
	balkony -su- fit	1,10*2,44*4		10,736	
	gzyms	19,50*[0,50+0,15] G (obliczenia pomocnicze)		12,675 =====	
				47,910	
	styropiany ściany	<elewacja lewa cz. 2> 3,75*12,80		48,000	
		-0,98*2,76*5		-13,524	
		-0,98*2,27		-2,225	
		-0,98*1,24		-1,215	
		-0,98*1,73*2		-3,391	
		-0,98*1,75		-1,715	
		H (obliczenia pomocnicze)		=====	
				25,930	
	welna ścia- ny	1,0*12,80		12,800	
		I (obliczenia pomocnicze)		=====	
				12,800	
	balkony -ba- lustrada zew	1,10*1,32*4*2		11,616	
	balkony -ba- lustrada wew	1,10*1,10*4*2		9,680	
	balkony - front	1,10*0,12*4*2		1,056	
		2,44*0,22*4		2,147	
	balkony -su- fit	1,10*2,44*4		10,736	
	gzyms	5,40*[0,50+0,15] J (obliczenia pomocnicze)		3,510 =====	
				38,745	
		<elewacja tylnia>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	styropiany ściany	8,55*15,92		136,116	
		8,40*15,92		133,728	
		-1,46*15,92		-23,243	
		-1,10*15,92		-17,512	
		-1,0*2,34		-2,340	
		-0,98*1,98		-1,940	
		-0,98*1,80*2		-3,528	
		-0,98*1,58		-1,548	
		-0,80*1,24		-0,992	
		-0,37*0,46		-0,170	
		-1,05*2,05		-2,153	
		-1,40*2,15		-3,010	
		-0,98*1,98		-1,940	
		-0,98*1,80*2		-3,528	
		-0,98*1,58		-1,548	
		-0,98*1,51		-1,480	
		-0,98*1,73*2		-3,391	
		-0,98*1,97		-1,931	
		-0,80*1,24		-0,992	
		-0,98*2,85		-2,793	
		-0,98*2,76*2		-5,410	
		-0,98*2,30		-2,254	
		K (obliczenia pomocnicze)		=====	
				188,141	
	welna ściana	1,46*15,92		23,243	
		1,10*15,92		17,512	
		L (obliczenia pomocnicze)		=====	
				40,755	
	balkony -balkustrada zew	1,10*1,32*4*2		11,616	
	balkony -balkustrada wew	1,10*1,10*4*2		9,680	
	balkony -front	1,10*0,12*4		0,528	
	balkony -sufit	2,30*0,22*4		2,024	
	gzyms	1,10*2,30*4		10,120	
		8,55*[0,50+0,15]		5,558	
		8,40*[0,50+0,15]		5,460	
		M (obliczenia pomocnicze)		=====	
				44,986	
		[poz.14/0,30]*0,18		72,679	
		[poz.15/0,30]*0,18		3,020	
		N (obliczenia pomocnicze)		=====	
				75,699	
		poz.6A+poz.6B+poz.6C+poz.6D+poz.6E+poz.6F+poz.6G+poz.6H+poz.6I+poz.6J+poz.6K+poz.6L+poz.6N+poz.6M	m ²	916,222	
				RAZEM	916,222
7	KNR 4-01 d.1 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,	m ²		
		poz.6*50%	m ²	458,111	
				RAZEM	458,111
8	KNR 4-01 d.1 0725-03 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		poz.7	m ²	458,111	
				RAZEM	458,111
9	KNR 4-01 d.1 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach	m ²		
		poz.6C+poz.6E+poz.6G+poz.6J+poz.6M	m ²	182,658	
	drzwi wejściowe	<elewacja tylnia> [1,0+2,34*2]*0,52	m ²	2,954	
		[1,05+2,05*2]*0,72	m ²	3,708	
		[1,40+2,15*2]*0,72	m ²	4,104	
				RAZEM	193,424
10	ZKNR C-2 d.1 0101-01	Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<elewacja frontowa prawa>			
	drzwi balko- nowe	0,98*2,76*3	m ²	8,114	
		0,98*2,27	m ²	2,225	
	okna	0,98*1,98*4	m ²	7,762	
		0,98*1,80*4*2	m ²	14,112	
		0,98*1,58*4	m ²	6,194	
		0,98*1,73*3	m ²	5,086	
		0,98*1,24	m ²	1,215	
		<elewacja frontowa środkowa>			
	drzwi balko- nowe	1,50*2,55	m ²	3,825	
	okna	0,50*1,73*4	m ²	3,460	
		1,80*1,98*2	m ²	7,128	
		0,98*1,58	m ²	1,548	
		<elewacja lewa cz.1>			
		0,98*2,85	m ²	2,793	
		0,98*2,76*2	m ²	5,410	
		0,98*2,31	m ²	2,264	
		0,98*1,50*6	m ²	8,820	
		0,98*1,80*6*2	m ²	21,168	
		0,98*1,98*6	m ²	11,642	
		<elewacja lewa cz.2>			
		0,98*2,76*3	m ²	8,114	
		0,98*2,27	m ²	2,225	
		0,98*1,24	m ²	1,215	
		0,98*1,73*3	m ²	5,086	
		<elewacja tylnia>			
		1,0*2,34	m ²	2,340	
		0,98*1,98	m ²	1,940	
		0,98*1,80*2	m ²	3,528	
		0,98*1,58	m ²	1,548	
		0,80*1,24	m ²	0,992	
		0,37*0,46	m ²	0,170	
		1,05*2,05	m ²	2,153	
		1,40*2,15	m ²	3,010	
		0,98*1,98	m ²	1,940	
		0,98*1,80*2	m ²	3,528	
		0,98*1,58	m ²	1,548	
		0,98*1,51	m ²	1,480	
		0,98*1,73*2	m ²	3,391	
		0,98*1,97	m ²	1,931	
		0,80*1,24	m ²	0,992	
		0,98*2,85	m ²	2,793	
		0,98*2,76*2	m ²	5,410	
		0,98*2,30	m ²	2,254	
				RAZEM	170,354
11	ZKNR C-2 d.1 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m ²		
		poz.6	m ²	916,222	
				RAZEM	916,222
12	ZKNR C-2 d.1 0102-05	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 12 cm na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej	m ²		
		poz.6A+poz.6D+poz.6H+poz.6K	m ²	394,139	
				RAZEM	394,139
13	ZKNR C-2 d.1 0201-05	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 12 cm na powierzchni betonowej, tynkach i mozaice szklanej	m ²		
		poz.6B+poz.6I+poz.6L	m ²	72,239	
				RAZEM	72,239
14	ZKNR C-2 d.1 0102-07	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach	m ²		
		<elewacja frontowa prawa>			
		[0,98+2,76*2]*3*0,30	m ²	5,850	
		[0,98+2,27*2]*0,30	m ²	1,656	
		[0,98+1,98*2]*4*0,30	m ²	5,928	
		[0,98+1,80*2]*4*2*0,30	m ²	10,992	
		[0,98+1,58*2]*4*0,30	m ²	4,968	
		<elewacja frontowa środkowa>			
		[0,50+1,73*2]*4*0,30	m ²	4,752	
		[1,80+1,98*2]*2*0,30	m ²	3,456	
		[0,98+1,58*2]*0,30	m ²	1,242	
		<elewacja lewa cz.1>			
		[0,98+2,85*2]*0,30	m ²	2,004	
		[0,98+2,76*2]*2*0,30	m ²	3,900	
		[0,98+2,31*2]*0,30	m ²	1,680	
		[0,98+1,50*2]*6*0,30	m ²	7,164	
		[0,98+1,80*2]*6*2*0,30	m ²	16,488	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		[0,98+1,98*2]*6*0,30 <elewacja lewa cz.2>	m ²	8,892	
		[0,98+2,76*2]*5*0,30	m ²	9,750	
		[0,98+2,27*2]*0,30	m ²	1,656	
		[0,98+1,24]*0,30	m ²	0,666	
		[0,98+1,73*2]*2*0,30	m ²	2,664	
		[0,98+1,75*2]*0,30	m ²	1,344	
		<elewacja tylnia>			
		[0,98+1,98*2]*0,30	m ²	1,482	
		[0,98+1,80*2]*2*0,30	m ²	2,748	
		[0,98+1,58*2]*0,30	m ²	1,242	
		[0,80+1,24*2]*0,30	m ²	0,984	
		[0,37+0,462]*0,30	m ²	0,250	
		[0,98+1,98*2]*0,30	m ²	1,482	
		[0,98+1,80*2]*2*0,30	m ²	2,748	
		[0,98+1,58*2]*0,30	m ²	1,242	
		[0,98+1,51*2]*0,30	m ²	1,200	
		[0,98+1,73*2]*2*0,30	m ²	2,664	
		[0,98+1,97*2]*0,30	m ²	1,476	
		[0,80+1,24*2]*0,30	m ²	0,984	
		[0,98+2,85*2]*0,30	m ²	2,004	
		[0,98+2,76*2]*2*0,30	m ²	3,900	
		[0,98+2,30*2]*0,30	m ²	1,674	
				RAZEM	121,132
15	ZKNR C-2 d.1 0201-01	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni betonowej, tynkach i mozaice szklanej	m ²		
		<elewacja frontowa prawa>			
		[0,98+1,73*2]*3*0,30	m ²	3,996	
		[0,98+1,24*2]*0,30	m ²	1,038	
				RAZEM	5,034
16	ZKNR C-2 d.1 0105-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z cegły - 5 szt/m ² poz.12	m ²		
			m ²	394,139	
				RAZEM	394,139
17	ZKNR C-2 d.1 0203-02	Mocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą kołków plastikowych w ilości 6 szt./m ² do podłoża z cegły poz.13	m ²		
			m ²	72,239	
				RAZEM	72,239
18	ZKNR C-2 d.1 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach-styropian poz.12	m ²		
			m ²	394,139	
				RAZEM	394,139
19	ZKNR C-2 d.1 0105-09	Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach-styropian poz.14	m ²		
			m ²	121,132	
				RAZEM	121,132
20	ZKNR C-2 d.1 0203-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach-welna poz.13	m ²		
			m ²	72,239	
				RAZEM	72,239
21	ZKNR C-2 d.1 0203-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach-welna poz.15	m ²		
			m ²	5,034	
				RAZEM	5,034
22	ZKNR C-2 d.1 0107-02	Montaż listew cokołowych do podłoża z cegły	m		
		<elewacja frontowa prawa>			
		15,47	m	15,470	
		<elewacja frontowa środkowa>			
		3,32	m	3,320	
		<elewacja lewa cz.1>			
		19,03	m	19,030	
		<elewacja lewa cz.2>			
		4,90	m	4,900	
		<elewacja tylnia>			
		8,55+8,40	m	16,950	
				RAZEM	59,670
23	ZKNR C-2 d.1 0107-05	Ochrona narożników wypukłych z kapinosem	m		
		<elewacja frontowa środkowa>			
		1,40*2+3,08	m	5,880	
				RAZEM	5,880

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24	ZKNR C-2 d.1 0107-05	Ochrona narożników wypukłych prostych	m		
		<elewacja frontowa prawa> 17,28+1,15	m	18,430	
		<elewacja frontowa środkowa> 7,80*2	m	15,600	
		<elewacja lewa cz.1> 12,65	m	12,650	
		<elewacja tylnia> 16,07*3	m	48,210	
		poz.14/0,30	m	403,773	
		poz.15/0,30	m	16,780	
	drzwi wej- ściowe	[1,0+2,34*2]	m	5,680	
		[1,05+2,05*2]	m	5,150	
		[1,40+2,15*2]	m	5,700	
				RAZEM	531,973
25	ZKNR C-2 d.1 0116-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.18+poz.19	m ²	515,271	
		poz.20+poz.21	m ²	77,273	
				RAZEM	592,544
26	ZKNR C-2 d.1 0116-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm	m ²		
		poz.18+poz.19	m ²	515,271	
				RAZEM	515,271
27	ZKNR C-2 d.1 0116-07	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm	m ²		
		poz.20+poz.21	m ²	77,273	
				RAZEM	77,273
28	KNR 2-02 d.1 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tytan-cynk	m ²		
	okna	<elewacja frontowa prawa> 1,32*0,32*16	m ²	6,758	
		1,10*0,32*4	m ²	1,408	
	okna	<elewacja frontowa środkowa> 0,32*0,74*4	m ²	0,947	
		0,32*2,14*2	m ²	1,370	
		0,32*1,32	m ²	0,422	
	balkon	0,32*2,84	m ²	0,909	
		<elewacja lewa cz.1> 0,32*1,29*24	m ²	9,907	
	okna	0,32*1,09*4	m ²	1,395	
		[poz.4/0,20]*0,32	m ²	4,394	
				RAZEM	27,510
29	KNR 2-02 d.1 0507-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy tytan-cynk	m ²		
	balkon	<elewacja frontowa środkowa> 0,23*1,76*2	m ²	0,810	
				RAZEM	0,810
30	KNR-W 2- d.1 02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 5cm i 10 cm - montaż z gotowych elementów z demontażu	m		
		poz.2	m	63,950	
				RAZEM	63,950
31	KNR 4-01 d.1 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą Hammerite, czarna młotkowa, balustrad i krat	m ²		
		<elewacja frontowa prawa> 2,30*1,02*4	m ²	9,384	
		<elewacja frontowa środkowa> 2,84*1,02	m ²	2,897	
		<elewacja lewa cz.1> 2,20*1,02*4	m ²	8,976	
		<elewacja lewa cz.2> 2,20*1,02*4	m ²	8,976	
		<elewacja tylnia> 2,16*1,02*4	m ²	8,813	
		0,80*1,24	m ²	0,992	
		1,53*2,22	m ²	3,397	
	studzienka	1,0*0,60*2	m ²	1,200	
				RAZEM	44,635
32	KNR 2-02 d.1 1220-04	Konstrukcje daszków jednospadowe - demontaż R-70%	m ²		
		2,25*1,20	m ²	2,700	
				RAZEM	2,700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej <elewacja frontowa środkowa> poz.38+poz.39*0,15	m ² m ²	 5,952	
				RAZEM	5,952
34 d.1	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni balkonu poz.33	m ² m ²	 5,952	
				RAZEM	5,952
35 d.1	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 10 mm zatarłe na ostro <elewacja frontowa środkowa> 2,84*1,76	m ² m ²	 4,998	
				RAZEM	4,998
36 d.1	KNR K-31 0202/01 analogia	Wykonanie izolacji przeciw wodną z elastycznej mikro zaprawy uszczelniającej poz.33	m ² m ²	 5,952	
				RAZEM	5,952
37 d.1	KNR K-31 0202/07 analogia	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej przy wykonaniu izolacji z zaprawy wodoszczelnej <elewacja frontowa środkowa> 2,84+1,76*2	m m	 6,360	
				RAZEM	6,360
38 d.1	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 <elewacja frontowa środkowa> 2,84*1,76	m ² m ²	 4,998	
				RAZEM	4,998
39 d.1	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 <elewacja frontowa środkowa> 2,84+1,76*2	m m	 6,360	
				RAZEM	6,360
40 d.1	KNR 2-02 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 14,70*16,0 3,0*12,80 19,10*16,0 4,90*16,0 [8,55+8,40]*16,0	m ² m ² m ² m ² m ²	 235,200 38,400 305,600 78,400 271,200	
				RAZEM	928,800
41 d.1	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39)			
42 d.1	wycena indywidualna	Koszt zajęcia chodnika [14,70+3,0+19,10+4,90]*1,0	m ² m ²	 41,700	
				RAZEM	41,700
43 d.1	KNR 2-02 1614-02	Daszki ochronne [14,70+19,10+4,90+2,0+1,5*2]*1,5	m ² m ²	 65,550	
				RAZEM	65,550
44 d.1	NNRNKB 202 1613a-03	Instalacje odgromowe. Wykonanie nowego uziomu sztucznego dla rusztowań zewnętrznych poz.40	m ² pow. m ² pow.	 928,800	
				RAZEM	928,800
45 d.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km poz.4*0,02 poz.7*0,02 poz.33*0,02	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,055 9,162 0,119	
				RAZEM	9,336
2		Izolacje pionowe			
46 d.2	KNR 2-31 0815-02 analogia	Rozebranie chodników z płyt betonowych na podsypce piaskowej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<elewacja frontowa prawa> 15,47*1,0	m ²	15,470	
		<elewacja frontowa środkowa> 3,32*1,0	m ²	3,320	
		<elewacja lewa cz.1> 19,03*1,0	m ²	19,030	
				RAZEM	37,820
47	KNR 2-31 d.2 0502-06 analogia	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.46	m ² m ²	 37,820	
				RAZEM	37,820
48	KNR 4-01 d.2 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm <elewacja lewa cz.2> 4,90*0,20 <elewacja tylna> [8,55+8,40]*0,20 -1,0*0,60*0,20*2	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,980 3,390 -0,240	
				RAZEM	4,130
49	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym poz.48	m ³ m ³	 4,130	
				RAZEM	4,130
50	KNR 2-31 d.2 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4,90	m m	 4,900	
				RAZEM	4,900
51	KNR 2-31 d.2 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4,90	m m	 4,900	
				RAZEM	4,900
52	KNR 4-01 d.2 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie kat. III 2,98*poz.46 [poz.48/0,20]*2,78 <studzienki>-1,0*0,60*1,30*2	m ³ m ³ m ³ m ³	 112,704 57,407 -1,560	
				RAZEM	168,551
53	KNR 2-01 d.2 0322-07	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką(szer. do 1 m) [4,90+8,55+8,40]*2,50 poz.46*2,5	m ² m ² m ²	 54,625 94,550	
				RAZEM	149,175
54	KNR 4-01 d.2 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.52	m ³ m ³	 168,551	
				RAZEM	168,551
55	KNR 4-01 d.2 0619-03	Oczyszczenie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych poz.56	m ² m ²	 176,027	
				RAZEM	176,027
56	KNR 4-01 d.2 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach [15,47+3,32+19,03+4,90+8,55+8,40]*2,95	m ² m ²	 176,027	
				RAZEM	176,027
57	KNR 4-01 d.2 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II -ściana piwnicy poz.56	m ² m ²	 176,027	
				RAZEM	176,027
58	KNR 2-02 d.2 0603-07 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane z masy asfaltowej - pierwsza warstwa poz.57	m ² m ²	 176,027	
				RAZEM	176,027
59	KNR 2-02 d.2 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane masy asfaltowej - druga i następna warstwa poz.58	m ² m ²	 176,027	
				RAZEM	176,027
60	KNR 2-02 d.2 0607-02 analogia	Izolacje z folii kubelkowej [poz.56/2,95]*3,0	m ² m ²	 179,011	
				RAZEM	179,011

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61	KNR 2-02 d.2 0515-04	Zamontowanie listew nad folia kubelkową	m		
		15,47+3,32+19,03+4,90+8,55+8,40	m	59,670	
				RAZEM	59,670
62	KNR 4-01 d.2 0301-02 analogia	Wymiana ścian wpustów piwnicznych	m ³		
		[0,60*2+1,0]*1,50*0,12*2	m ³	0,792	
				RAZEM	0,792
63	wycena in- d.2 dywidualna	Renowacja krat piwnicznych / polegająca na prostowaniu, uzupełnieniu brakujących elementów, czyszczenie, miniowanie i malowanie olejno/	szt		
		9+6	szt	15,000	
				RAZEM	15,000
64	KNR 4-01 d.2 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły,- wpusty piwniczne	m ²		
		[0,60*2+1,0]*1,5*2	m ²	6,600	
		[0,85*2+1,25]*1,50*2	m ²	8,850	
				RAZEM	15,450
65	KNR 2-02 d.2 1216-01	Demontaż i ponowny montaż nakryw studzienek- Rx2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
66	KNR 4-01 d.2 0107-08	Pomosty dla pieszych nad wykopem	m ²		
		1,50*1,20*4	m ²	7,200	
				RAZEM	7,200
67	KNR 4-01 d.2 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość 10 km	m ³		
		poz.46*0,07	m ³	2,647	
		poz.48	m ³	4,130	
		poz.51*0,20*0,30	m ³	0,294	
		poz.56*0,02	m ³	3,521	
		poz.62	m ³	0,792	
				RAZEM	11,384