

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ELEWACJA ZACHODNIA WEWNĘTRZNA			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	kalk. własna	Ogrodzenie placu budowy - montaż i demontaż	kpl		
d.1.1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-01 0347-01 analogia zachodnia	Skucie występów 20x5 cm na ścianach z kamienia miękkiego [R=0,2] - skucie opasek [1,5*2+1,7*2]*24+[1,43*2+0,8*2]*7+[0,9*2+0,9*2]*7	m		
d.1.1			m	210,020	
				RAZEM	210,020
3	KNR 4-01 0347-03 analogia zachodnia	Skucie występów 30x5 cm na ścianach z kamienia miękkiego [R=0,4] - gzymsy i lizeny 29,1*5+3*4*8	m		
d.1.1			m	241,500	
				RAZEM	241,500
4	KNR 4-01 0354-1100 zachodnia	Wykucie z muru podokienników stalowych 1,5*24+1,43*7+0,9*7	m		
d.1.1			m	52,310	
				RAZEM	52,310
5	KNR 4-03 1116-0400	Demontaż przewodów kabelkowych na podłożu betonowym - demontaż przewodów zlokalizowanych na elewacji 20	m		
d.1.1			m	20,000	
				RAZEM	20,000
6	KNR 4-03 1001-13	Wykucie ręcznie bruzd dla rur typu peszel pod przewody znajdujące się na elewacji o średnicy do 47 mm u w cegle poz.5	m		
d.1.1			m	20,000	
				RAZEM	20,000
7	KNR 5-08 0108-0100	Rury typu peszel o średnicy do 20 mm układane p.t.w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd poz.5	m		
d.1.1			m	20,000	
				RAZEM	20,000
8	KNR 4-01 0108-0900 analogia	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.2*0,05*0,2+poz.5*0,05*0,05	m ³		
d.1.1			m ³	2,150	
				RAZEM	2,150
9	KNR 4-01 0108-1000 analogia	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.8	m ³		
d.1.1			m ³	2,150	
				RAZEM	2,150
10	kalk. własna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórki na wysypisku poz.8	m ³		
d.1.1			m ³	2,150	
				RAZEM	2,150
11	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km [poz.4*0,3]*0,001*7,86	t		
d.1.1			t	0,123	
				RAZEM	0,123
12	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km poz.11	t		
d.1.1			t	0,123	
				RAZEM	0,123
1.2		STOLARKA			
1.2.1		WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ PIWNIC			
13	KNR 4-01 0354-06 2.1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m2 OP1 OP2	szt.		
d.1.		2	szt.	2,000	
2.1		2	szt.	2,000	
				RAZEM	4,000
14	KNR 4-01 0354-03 2.1 analogia OP1 OP2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych lub z PVC o powierzchni do 1 m2 8 2	szt.		
d.1.			szt.	8,000	
2.1			szt.	2,000	
				RAZEM	10,000
15	KNR 0-19 1022-05 2.1	Dostawa i montaż okien uchylnych i uchylno-rozwieralnych jednoodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.0 m2 - kolorzew. - Biały, kolorwew. - Biały, U=1,4W/m2K, nawiewnik ciśnieniowy 0,45*0,45*8 0,8*0,5*2	m ²		
d.1.			m ²	1,620	
2.1			m ²	0,800	
				RAZEM	2,420

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
d.1.	0708-03				
2.1					
	OP1	$[0,45*2+0,45*2]*8$	m	14,400	
	OP2	$[0,8*2+0,5*2]*2$	m	5,200	
				RAZEM	19,600
17	KNR 4-01	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0108-0900				
2.1	analogia				
		$[poz.15]*0,05+[poz.16]*0,02*0,2$	m ³	0,199	
				RAZEM	0,199
18	KNR 4-01	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0108-1000				
2.1	analogia	Krotność = 9 poz.17	m ³	0,199	
				RAZEM	0,199
19		Oplata za składowanie materiału z rozbiórki na wysypisku	m ³		
d.1.	kalk. własna				
2.1		poz.17	m ³	0,199	
				RAZEM	0,199
20	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
d.1.	1107-01				
2.1					
	OP1	2*0,03	t	0,060	
	OP2	2*0,06	t	0,120	
				RAZEM	0,180
21	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
d.1.	1107-04				
2.1		poz.20	t	0,180	
				RAZEM	0,180
1.2.2		WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ			
22	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.	0354-08				
2.2					
	DZ2	1,1*2,05	m ²	2,255	
				RAZEM	2,255
23	KNR-W 2-02	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych otwieranych na zewnątrz budynku U=1,3 W/m2K, pakiet szybowy z szybą typu reflex, komplet kluczy, samozamykacz z blokadą w pozycji otwartej, odbojnik	m ²		
d.1.	1040-02				
2.2	analogia	1,1*2,05	m ²	2,255	
	DZ2				
				RAZEM	2,255
24	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
d.1.	0708-03				
2.2					
	DZ2	1,1+2,05*2	m	5,200	
				RAZEM	5,200
25	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		
d.1.	0815-03				
2.2	analogia				
		poz.24*0,5	m ²	2,600	
				RAZEM	2,600
26	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - malowanie ścian po wymianie stolarki drzwiowej	m ²		
d.1.	202 1134-02				
2.2		poz.24*1	m ²	5,200	
				RAZEM	5,200
27	KNR 2-02	Dwukrotnie malowanie bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną - malowanie ścian po wymianie stolarki drzwiowej - kolor dobrać do istniejącego	m ²		
d.1.	1505-0100				
2.2		poz.24*1	m ²	5,200	
				RAZEM	5,200
28	KNR 4-01	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0108-0900				
2.2	analogia				
		$[poz.23]*0,05+[poz.24]*0,02*0,2$	m ³	0,134	
				RAZEM	0,134
29	KNR 4-01	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0108-1000				
2.2	analogia	Krotność = 9 poz.28	m ³	0,134	
				RAZEM	0,134
30		Oplata za składowanie materiału z rozbiórki na wysypisku	m ³		
d.1.	kalk. własna				
2.2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.28	m ³	0,134	
				RAZEM	0,134
1.3		OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH			
31 d.1.3	ZKNR C-2 0101-01	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie okien folią malarską	m ²		
	zachodnia	<i>-okna elewacji</i> 1,5*1,7*24+1,43*0,8*7+0,9*0,9*7 A (obliczenia pomocnicze)		74,878 =====	
		<i>-drzwi</i> 1,05*2,05 B (obliczenia pomocnicze)		2,153 =====	
		poz.A{A}+poz.B{B}	m ²	2,153 77,031	
				RAZEM	77,031
32 d.1.3	KNR AT-27 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych - zbitcie odspojonych tynków - przyjęto 20% [poz.37A+poz.37B+poz.37C-poz.31A-poz.31B]*0,2	m ²		
			m ²	75,078	
				RAZEM	75,078
33 d.1.3	KNR 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm [poz.37D+poz.37E+poz.37F]	m		
			m	215,170	
				RAZEM	215,170
34 d.1.3	ZKNR C-2 0101-02	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.32	m ²	75,078	
				RAZEM	75,078
35 d.1.3	ZKNR C-2 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie Caparol Sylitol 111	m ²		
		poz.32	m ²	75,078	
				RAZEM	75,078
36 d.1.3	KNR-W 4-01 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu poz.32	m ²		
			m ²	75,078	
				RAZEM	75,078
37 d.1.3	ZKNR C-2 0101-09	Przygotowanie podłoża - sprawdzenie przyczepności zaprawy i styropianu	m ²		
	zachodnia	<i>-elewacje 14cm EPS070-031</i> 29,3*13,4 A (obliczenia pomocnicze)		392,620 =====	
		<i>-cokół 6cm XPS070-036</i> [1,2*29,5] B (obliczenia pomocnicze)		35,400 =====	
		<i>-gzyms 3cm EPS070-031</i> [30,5]*[0,5+0,3] C (obliczenia pomocnicze)		35,400 =====	
	zachodnia	<i>-parapety 3cm EPS070-031</i> [1,5]*24+[1,43]*7+[0,9]*7 D (obliczenia pomocnicze)		24,400 =====	
	zachodnia	<i>-ościeża okna elewacji 3cm EPS070-031</i> [1,5+1,7*2]*24+[1,43+0,8*2]*7+[0,9+0,9*2]*7 E (obliczenia pomocnicze)		52,310 =====	
		<i>-ościeża drzwi 3cm EPS070-031</i> [1,05+2,05*2] F (obliczenia pomocnicze)		157,710 =====	
		poz.A{A}+poz.B{B}+poz.C{C}+[poz.D{D}+poz.E{E}+poz.F{F}]*0,25-poz.31A-poz.31B	m ²	157,710 5,150 =====	
				5,150 429,182	
				RAZEM	429,182
38 d.1.3	ZKNR C-2 0101-02	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.37	m ²	429,182	
				RAZEM	429,182
39 d.1.3	ZKNR C-2 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie Caparol Sylitol 111	m ²		
		poz.37	m ²	429,182	
				RAZEM	429,182
40 d.1.3	ZKNR C-2 0107-02	Montaż listew cokołowych do podłoża z cegły	m		
		29,3-1,4-1	m	26,900	
				RAZEM	26,900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.1.3	ZKNR C-2 0102-04	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 14 cm EPS70-031 (0,031 W/mK), na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - Capatect 190 poz.37A-poz.31A-poz.31B*0,5	m ²		
			m ²	316,666	
				RAZEM	316,666
42 d.1.3	ZKNR C-2 0102-04	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 6 cm XPS300-036 (0,036 W/mK), na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - Capatect SockelFlex poz.37B-poz.31B*0,5	m ²		
			m ²	34,324	
				RAZEM	34,324
43 d.1.3	ZKNR C-2 0102-04	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm EPS70-031 (0,031 W/mK), na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - Capatect 190 poz.37C	m ²		
			m ²	24,400	
				RAZEM	24,400
44 d.1.3	ZKNR C-2 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm EPS70-031 (0,031 W/mK) na ościeżach na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej Capatect 190 poz.37D*0,4+poz.37E*0,4+poz.37F*0,4	m ²		
			m ²	86,068	
				RAZEM	86,068
45 d.1.3	ZKNR C-2 0102-04	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm EPS70-031 (0,031 W/mK), na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - podklejenie nierówności 10% elewacji Capatect 190 [poz.41+poz.42+poz.43]*10%	m ²		
			m ²	37,539	
				RAZEM	37,539
46 d.1.3	ZKNR C-2 0102-04 zachodnia	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm EPS70-031 (0,031 W/mK), na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - Capatect 190 - lizeny 3*4*8 A (obliczenia pomocnicze) poz.A{A}*0,3	m ²	96,000	
			m ²	96,000	28,800
				RAZEM	28,800
47 d.1.3	ZKNR C-2 0102-04 zachodnia	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 5 cm EPS70-031 (0,031 W/mK), na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - Capatect 190 - gzymсы 29,1*4 A (obliczenia pomocnicze) poz.A{A}*0,25	m ²	116,400	
			m ²	116,400	29,100
				RAZEM	29,100
48 d.1.3	ZKNR C-2 0102-04 zachodnia	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 2 cm EPS70-031 (0,031 W/mK), na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - Capatect 190 - opaski [1,5*2+1,7*2]*24+[1,43*2+0,8*2]*7+[0,9*2+0,9*2]*7 A (obliczenia pomocnicze) poz.A{A}*0,1	m ²	210,020	
			m ²	210,020	21,002
				RAZEM	21,002
49 d.1.3	ZKNR C-2 0105-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków metalowych do podłoża z cegły - 5 szt/m ² Capatect Carbon poz.41+poz.42+poz.43	m ²		
			m ²	375,390	
				RAZEM	375,390
50 d.1.3	ZKNR C-2 0105-05	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków metalowych do podłoża z cegły - dodatek za każdy kołek ponad 5 szt/m ² Capatect Carbon Krotność = 2 poz.49	szt.		
			szt.	375,390	
				RAZEM	375,390
51 d.1.3	ZKNR C-2 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach Capatect 650/110, Capatect 190 poz.41+poz.42+poz.43	m ²		
			m ²	375,390	
				RAZEM	375,390
52 d.1.3	ZKNR C-2 0105-09	Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach Capatect 650/110, Capatect 190 poz.44	m ²		
			m ²	86,068	
				RAZEM	86,068
53 d.1.3	ZKNR C-2 0105-13 zachodnia	Dodatkowa warstwa siatki - do 3m powyżej poziomu terenu Capatect 650/110, Capatect 190 elewacje 29,3*3 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	87,900	
				87,900	
zachodnia	-okna elewacji 1,5*0,6*6 -drzwi 1,05*2,05 B (obliczenia pomocnicze) poz.A{A}-poz.B{B}	m ²	5,400		
		m ²	2,153	7,553	
				RAZEM	80,347
54 d.1.3	ZKNR C-2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych prostych Capatect 190 -naroża budynku	m		
				RAZEM	80,347

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		14,8*1	m	14,800	
		-ościeża	m	162,860	
		poz.37E+poz.37F	m	634,820	
		-lizeny, gzymsy, opaski			
		poz.46A*2+poz.47A*2+poz.48A			
				RAZEM	812,480
55 d.1.3	ZKNR C-2 0107-05 analogia	Ochrona narożników wypukłych prostych Capatect 190 - profil okapnikowy	m		
		-gzyms	m	30,500	
		[30,5]			
				RAZEM	30,500
56 d.1.3	ZKNR C-2 0116-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa Putzgrund 610	m ²		
		poz.57+poz.58+poz.61+poz.62	m ²	483,058	
				RAZEM	483,058
57 d.1.3	ZKNR C-2 0114-04	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 2,5 mm Capatect AmphiSilan Fassadenputz	m ²		
		poz.51-poz.61	m ²	342,070	
				RAZEM	342,070
58 d.1.3	ZKNR C-2 0114-08 analogia	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych na gotowym podłożu. Warstwa wierzchnia opasek, ościeży, lizenów i gzymsów; ościeża o szer. do 30 cm; gr. 3 mm Capatect-ArmaReno 700	m ²		
		poz.52	m ²	86,068	
		poz.46A*2*0,03+poz.47A*2*0,05+poz.48A*0,02	m ²	21,600	
		-poz.62	m ²	-5,280	
				RAZEM	102,388
59 d.1.3	ZKNR C-2 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie Caparol CapaGrunt Universal	m ²		
		poz.58	m ²	102,388	
				RAZEM	102,388
60 d.1.3	ZKNR C-2 0119-04	Malowanie elewacji farbą silikonową AmphiSilan-plus dwukrotnie; tynk gładki	m ²		
		poz.58	m ²	102,388	
				RAZEM	102,388
61 d.1.3	ZKNR C-2 0118-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm - Caparol Buntstein Sochelputz	m ²		
		poz.37B	m ²	35,400	
		-[0,4 * 0,4 * 8 + 0,5 * 0,8 * 2]	m ²	-2,080	
				RAZEM	33,320
62 d.1.3	ZKNR C-2 0118-07	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy; ościeża o szer. do 30 cm; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm - Caparol Buntstein Sochelputz	m ²		
		piwnice	m ²	5,280	
		[[0,4+0,4*2]*8+[0,8+0,5*2]*2]*0,4			
				RAZEM	5,280
63 d.1.3	KNR 4-01 0108-0900 analogia	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.32*0,02	m ³	1,502	
		poz.33*0,25*0,02	m ³	1,076	
				RAZEM	2,578
64 d.1.3	KNR 4-01 0108-1000 analogia	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 9	m ³	2,578	
		poz.63			
				RAZEM	2,578
65 d.1.3	kalk. własna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórki na wysypisku	m ³		
		poz.63	m ³	2,578	
				RAZEM	2,578
1.4		WYMIANA RYNIEN I RUR SPUSTOWYCH			
66 d.1.4	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		[30,5]	m	30,500	
				RAZEM	30,500
67 d.1.4	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		15*2	m	30,000	
				RAZEM	30,000
68 d.1.4	KNR 2-02 0508-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy powlekanej 0,70 mm	m		
		poz.66	m	30,500	
				RAZEM	30,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69	KNR 2-02	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo	szt.		
d.1.4	0508-09 analogia	poz.71	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
70	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy powlekanej 0,70 mm	m		
d.1.4	0510-03 analogia	poz.67	m	30,000	
				RAZEM	30,000
71	KNKRB 4-I	Czyszczaiki z PCW o średnicy 160 mm łączone metodą wciskową	szt.		
d.1.4	0113-10	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
72	KNNR 8	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolaniem na nową z PCV - podłączenie rur spustowych - przeróbka	kpl		
d.1.4	0211-07 analogia	poz.71	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
73	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
d.1.4	1107-01	[poz.66*0,25+poz.67*0,35]*0,001*7,86	t	0,142	
				RAZEM	0,142
74	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
d.1.4	1107-04	poz.73	t	0,142	
				RAZEM	0,142
1.5		REMONT SCHODÓW I PODESTÓW			
75	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej - rozebranie istniejących posadzek	m ²		
d.1.5	0804-07	1,6*1	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
76	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa	m ²		
d.1.5	0501-05	poz.75	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
77	ZKNR C-2	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2- wykonanie jastrychu - wyrównanie powierzchni	m ²		
d.1.5	0604-05 9914	poz.75	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
78	ZKNR C-2	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - 11-30 płytek na 1 m2 - płyty lastryko gr. 3cm antypoślizgowe	m ²		
d.1.5	0505-02 analogia	poz.76	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
79	ZKNR C-2	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 15 cm - cokoliki z płytek lastryko gr. 1cm	m		
d.1.5	0515-04 analogia	0,6*2	m	1,200	
				RAZEM	1,200
80	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.5	0108-11	poz.75*0,05	m ³	0,080	
				RAZEM	0,080
81	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1.5	0108-12	Krotność = 9 poz.80	m ³	0,080	
				RAZEM	0,080
82	kalk. własna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórki na wysypisku	m ³		
d.1.5		poz.80	m ³	0,080	
				RAZEM	0,080
1.6		ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
83	KNR 4-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych kanałowych do przykręcania na cegle lub gruzobetonie - wymiana oświetlenia zewnętrznego na LED - plafoniera LED IP54 6W, barwa światła 4000K z czujnikiem zmierzchu i numerem policyjnym	szt.		
d.1.6	0602-04	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
84	kalk. własna	Uporządkowanie okablowania na elewacji	kpl		
d.1.6		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
85	kalk. własna	Demontaż szyldów z elewacji itp.	kpl		
d.1.6					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
104 d.1.6	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.102	m ² m ²	 20,750	 20,750
				RAZEM	20,750
105 d.1.6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.102	m ² m ²	 20,750	 20,750
				RAZEM	20,750
106 d.1.6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - odtworzenie chodnika - kostka z odzysku, 10% kostki do wymiany i uzupełnienia poz.102	m ² m ²	 20,750	 20,750
				RAZEM	20,750
1.7		RUSZTOWANIA			
107 d.1.7	NNRNKB 2- 02U 1625- 0100	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (Orgbud W-wa) [30,5]*15	m ² m ²	 457,500	 457,500
				RAZEM	457,500
108 d.1.7	KNR 2-02 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m poz.107	m ² m ²	 457,500	 457,500
				RAZEM	457,500
109 d.1.7	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (poz.: 3,5,6,7,13,14,15,16,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,66,67,68,69,70,71,72,83,84,85,86,87,88,89,90,92,93,98,99,107,108)			
2		ELEWACJE POZOSTAŁE			
2.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
110 d.2.1	kalk. własna	Ogrodzenie placu budowy - montaż i demontaż 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
111 d.2.1	KNR 4-01 0347-01 analogia wschodnia południowa zachodnia północna	Skucie występow 20x5 cm na ścianach z kamienia miękkiego [R=0,2] - skucie opasek [1,5*2+1,7*2]*24+[1,43*2+0,8*2]*7+[0,9*2+0,9*2]*7 [2,2*2+1,7*2]*28+[1,46*2+1,7*2]*11+[0,75+2,6*2]*11+[2,2+2,6*2]*1 [1,5*2+1,7*2]*12+[1,46*2+1,7*2]*23+[0,75+2,6*2]*23+[2,2*2+1,7*2]*32+[2,2+2,6*2]*17 [1,5*2+1,7*2]*4 [1,5*2+1,7*2]*4 0 [2,2*2+1,7*2]*28+[1,46*2+1,7*2]*5+[0,75+2,6*2]*5+[2,2+2,6*2]*7 [1,5*2+1,7*2]*95+[1,43*2+0,8*2]*28	m m m m m m m m	 210,020 360,770 734,410 25,600 25,600 0,000 331,550 732,880	 2 420,830
				RAZEM	2 420,830
112 d.2.1	KNR 4-01 0347-03 analogia wschodnia południowa zachodnia północna	Skucie występow 30x5 cm na ścianach z kamienia miękkiego [R=0,4] - gzymsy i lizeny 29,1*5+3*4*8 40,2*5+3*4*11 84,4*5+3*4*24 11,7*5+3*4*2 11,7*5+3*4*2 0 40,2*5+3*4*11 107,8*5+3*4*32	m m m m m m m m	 241,500 333,000 710,000 82,500 82,500 0,000 333,000 923,000	 2 705,500
				RAZEM	2 705,500
113 d.2.1	KNR 4-01 0354-1100 wschodnia południowa zachodnia północna	Wykucie z muru podokienników stalowych 1,5*24+1,43*7+0,9*7 2,2*28+1,46*11 1,5*12+1,46*23+2,2*32 1,5*3 1,5*3 0 2,2*28+1,46*5 1,5*95+1,43*28	m m m m m m m m	 52,310 77,660 121,980 4,500 4,500 0,000 68,900 182,540	 512,390
				RAZEM	512,390
114 d.2.1	KNR 4-03 1116-0400	Demontaż przewodów kabelkowych na podłożu betonowym - demontaż przewodów zlokalizowanych na elewacji 180	m m	 180,000	 180,000
				RAZEM	180,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,080
130	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km po-	t		
d.2.	1107-04	nad 1 km			
2.1		poz.129	t	1,080	
				RAZEM	1,080
2.2.2		WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ			
131	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.2.	0354-08				
2.2	DZ1	1,1*2,2	m ²	2,420	
				RAZEM	2,420
132	KNR-W 2-02	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych otwieranych na zewnątrz budynku U=1,3	m ²		
d.2.	1040-02	W/m2K, pakiet szybowy z szybą typu reflex, komplet kluczy, samozamykacz z blo-			
2.2	analogia	kadą w pozycji otwartej, odbojnik	m ²	2,420	
	DZ1	1,1*2,2			
				RAZEM	2,420
133	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapien-	m		
d.2.	0708-03	nej na ościeżach szerokości do 40 cm			
2.2	DZ1	1,1+2,2*2	m	5,500	
				RAZEM	5,500
134	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		
d.2.	0815-03				
2.2	analogia	poz.133*0,5	m ²	2,750	
				RAZEM	2,750
135	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe - malowanie	m ²		
d.2.	202 1134-02	ścian po wymianie stolarki drzwiowej			
2.2		poz.133*1	m ²	5,500	
				RAZEM	5,500
136	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich farbą	m ²		
d.2.	1505-0100	emulsyjną - malowanie ścian po wymianie stolarki drzwiowej - kolor dobrać do ist-			
2.2		niejącego	m ²	5,500	
		poz.133*1			
				RAZEM	5,500
137	KNR 4-01	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1	m ³		
d.2.	0108-0900	km			
2.2	analogia	[poz.132]*0,05+[poz.133]*0,02*0,2	m ³	0,143	
				RAZEM	0,143
138	KNR 4-01	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na każdy następny	m ³		
d.2.	0108-1000	1 km			
2.2	analogia	Krotność = 9	m ³	0,143	
		poz.137			
				RAZEM	0,143
139		Oплата za składowanie materiału z rozbiórki na wysypisku	m ³		
d.2.	kalk. własna				
2.2		poz.137	m ³	0,143	
				RAZEM	0,143
2.3		OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH			
140	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie okien folią malarską	m ²		
d.2.3	0101-01				
		<i>-okna elewacji</i>			
	wschodnia	1,5*1,7*24+1,43*0,8*7+0,9*0,9*7		74,878	
		2,2*1,7*28+1,46*1,7*11+0,75*2,6+2,2*2,6*1		139,692	
	południowa	1,5*1,7*12+1,46*1,7*23+0,75*2,6*23+2,2*1,7*32+2,2*2,6*17		349,456	
		1,5*1,7*3		7,650	
		1,5*1,7*3		7,650	
	zachodnia	0		0,000	
		2,2*1,7*28+1,46*1,7*5+0,75*2,6*5+2,2*2,6*7		166,920	
	północna	1,5*1,7*95+1,43*0,8*28		274,282	
	piwnice	0,4*0,4*118+0,5*0,8*6		21,280	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				1 041,808	
		<i>-drzwi</i>			
		2,2*1,5*6		19,800	
		1,05*2,2		2,310	
		1,43*3,34*4		19,105	
		2,66*2,53		6,730	
		B (obliczenia pomocnicze)		=====	
				47,945	
		poz.A{A}+poz.B{B}	m ²	1 089,753	
				RAZEM	1 089,753

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
141	KNR AT-27 d.2.3 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych - zbitcie odspojonych tynków - przyjęto 20% [poz.146A+poz.146B+poz.146C+poz.146D+poz.146E-poz.140A-poz.140B]*0,2	m ²		
			m ²	973,711	
				RAZEM	973,711
142	KNR 4-01 d.2.3 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm [poz.146F+poz.146G+poz.146H]	m		
			m	2 696,760	
				RAZEM	2 696,760
143	ZKNR C-2 d.2.3 0101-02	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża poz.141	m ²		
			m ²	973,711	
				RAZEM	973,711
144	ZKNR C-2 d.2.3 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie Caparol Sylitol 111 poz.141	m ²		
			m ²	973,711	
				RAZEM	973,711
145	KNR-W 4-01 d.2.3 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu poz.141	m ²		
			m ²	973,711	
				RAZEM	973,711
146	ZKNR C-2 d.2.3 0101-09	Przygotowanie podłoża - sprawdzenie przyczepności zaprawy i styropianu	m ²		
		<i>-elewacje 14cm EPS070-031</i>			
	wschodnia	29,3*13,4		392,620	
		40,5*13,4		542,700	
	południowa	84,5*13,4		1 132,300	
		12*13,4		160,800	
		12*13,4		160,800	
	zachodnia	0		0,000	
		40,5*13,4		542,700	
	północna	108,1*13,4		1 448,540	
		<i>-ściany boczne loggii - ciepłe</i>			
		2,95*1,3*4*22		337,480	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				4 717,940	
		<i>-cokół 6cm XPS070-036</i>			
		[1,1*29,5]+[1,5*3,9+1,6*38,5+1,7*38,5+1,5*3,9]+[1,3*12]+[1,4*40,5]+[1,3*15,8+1,5*38,4+1,3*38,4+1,4*15,8]+[1,3*40,5]+[1,1*12]		459,530	
		B (obliczenia pomocnicze)		=====	
				459,530	
		<i>-ściany boczne loggii - zimne 5cm EPS070-031</i>			
		2,95*1,3*4*10		153,400	
		C (obliczenia pomocnicze)		=====	
				153,400	
		<i>-gzyms 3cm EPS070-031</i>			
		[30,5+84,5+13+41,5+109,1+41,5+13]*[0,5+0,3]		266,480	
		<i>-czola płyt loggii 3cm EPS070-031</i>			
		3,6*0,3*4*10+3,4*0,3*4*6		67,680	
		D (obliczenia pomocnicze)		=====	
				334,160	
		<i>-sufity loggii 6cm EPS070-031</i>			
		3,6*1,3*4*10+3,4*1,3*4*6		293,280	
		E (obliczenia pomocnicze)		=====	
				293,280	
		<i>-parapety 3cm EPS070-031</i>			
	wschodnia	[1,5]*24+[1,43]*7+[0,9]*7		52,310	
		[2,2]*28+[1,46]*11		77,660	
	południowa	[1,5]*12+[1,46]*23+[2,2]*32		121,980	
		[1,5]*3		4,500	
		[1,5]*3		4,500	
	zachodnia	0		0,000	
		[2,2]*28+[1,46]*5		68,900	
	północna	[1,5]*95+[1,43]*28		182,540	
	piwnice	[0,4]*130+[0,8]*8		58,400	
		F (obliczenia pomocnicze)		=====	
				570,790	
		<i>-ościeża okna elewacji 3cm EPS070-031</i>			
	wschodnia	[1,5+1,7*2]*24+[1,43+0,8*2]*7+[0,9+0,9*2]*7		157,710	
		[2,2+1,7*2]*28+[1,46+1,7*2]*11+[0,75+2,6*2]*11+[2,2+2,6*2]*1		283,110	
	południowa	[1,5+1,7*2]*12+[1,46+1,7*2]*23+[0,75+2,6*2]*23+[2,2+1,7*2]*32+[2,2+2,6*2]*17		612,430	
		[1,5+1,7*2]*3		14,700	
		[1,5+1,7*2]*3		14,700	
	zachodnia	0		0,000	
		[2,2+1,72*2]*28+[1,46+1,7*2]*5+[0,75+2,6*2]*5+[2,2+2,6*2]*7		263,770	
	północna	[1,5+1,7*2]*95+[1,43+0,8*2]*28		550,340	
	piwnice	[0,4+0,4*2]*118+[0,8+0,5*2]*6		152,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	północna	107,8*4 A (obliczenia pomocnicze)		431,200 =====	
		poz.A{A}*0,25	m ²	1 300,400 325,100	
				RAZEM	325,100
159 d.2.3	ZKNR C-2 0102-04 wschodnia południowa zachodnia północna	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 2 cm EPS70-031 (0,031 W/mK), na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - Capatect 190 - opaski [1,5*2+1,7*2]*24+[1,43*2+0,8*2]*7+[0,9*2+0,9*2]*7 [2,2*2+1,7*2]*28+[1,46*2+1,7*2]*11+[0,75+2,6*2]*11+[2,2+2,6*2]*1 [1,5*2+1,7*2]*12+[1,46*2+1,7*2]*23+[0,75+2,6*2]*23+[2,2*2+1,7*2]*32+[2,2+2,6*2]*17 [1,5*2+1,7*2]*4 [1,5*2+1,7*2]*4 0 [2,2*2+1,7*2]*28+[1,46*2+1,7*2]*5+[0,75+2,6*2]*5+[2,2+2,6*2]*7 [1,5*2+1,7*2]*95+[1,43*2+0,8*2]*28 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	210,020 360,770 734,410 25,600 25,600 0,000 331,550 732,880 =====	
		poz.A{A}*0,1	m ²	2 420,830 242,083	
				RAZEM	242,083
160 d.2.3	ZKNR C-2 0105-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków metalowych do podłoża z cegły - 5 szt/m ² Capatect Carbon poz.150+poz.151+poz.152+poz.153+poz.154	m ² m ²	 4 868,558	
				RAZEM	4 868,558
161 d.2.3	ZKNR C-2 0105-05	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków metalowych do podłoża z cegły - dodatek za każdy kołek ponad 5 szt/m ² Capatect Carbon Krotność = 2 poz.160	szt. szt.	 4 868,558	
				RAZEM	4 868,558
162 d.2.3	ZKNR C-2 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach Capatect 650/110, Capatect 190 poz.150+poz.151+poz.152+poz.153+poz.154	m ² m ²	 4 868,558	
				RAZEM	4 868,558
163 d.2.3	ZKNR C-2 0105-09	Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach Capatect 650/110, Capatect 190 poz.155	m ² m ²	 1 078,704	
				RAZEM	1 078,704
164 d.2.3	ZKNR C-2 0105-13 wschodnia południowa zachodnia północna wschodnia południowa zachodnia północna piwnice	Dodatkowa warstwa siatki - do 3m powyżej poziomu terenu Capatect 650/110, Capatect 190 <i>elewacje</i> 29,3*3 40,5*3-3,5*2*3 84,5*3-3,5*2*10 12*3 12*3 0 40,5*3-3,5*2*3 108,1*3 A (obliczenia pomocnicze) <i>-okna elewacji</i> 1,5*0,6*6 2,2*0,6*7 2,2*0,6*8 1,5*0,6*1 1,5*0,6*1 0 2,2*0,6*7 1,5*0,6*7 0,4*0,4*118+0,5*0,8*6 <i>-drzwi</i> 2,2*1,5*6 1,05*2,2 1,43*2,8*4 2,66*1 B (obliczenia pomocnicze)	m ²	87,900 100,500 183,500 36,000 36,000 0,000 100,500 324,300 =====	
		poz.A{A}-poz.B{B}	m ²	868,700 5,400 9,240 10,560 0,900 0,900 0,000 9,240 6,300 21,280 19,800 2,310 16,016 2,660 =====	
				104,606 764,094	
				RAZEM	764,094
165 d.2.3	ZKNR C-2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych prostych Capatect 190 <i>-naroża budynku</i> 14,8*5 <i>-krawędzie loggii</i> [2,95*2]*4*16 <i>-ościeża</i>	m m m	 74,000 377,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.146G+poz.146H -lizeny, gzymsy, opaski	m	2 125,970	
		poz.157A*2+poz.158A*2+poz.159A	m	7 181,630	
				RAZEM	9 759,200
166 d.2.3	ZKNR C-2 0107-05 analogia	Ochrona narożników wypukłych prostych Capatect 190 - profil okapnikowy -gzyms [30,5+84,5+13+41,5+109,1+41,5+13+0,2*6] -krawędzie loggii [3,6]*4*10+[3,4]*4*6	m		
			m	334,300	
			m	225,600	
				RAZEM	559,900
167 d.2.3	ZKNR C-2 0116-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa Putzgrund 610 poz.168+poz.169+poz.172+poz.173	m ²		
			m ²	6 190,519	
				RAZEM	6 190,519
168 d.2.3	ZKNR C-2 0114-04	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 2,5 mm Capatect AmphiSilan Fassadenputz poz.162-poz.172	m ²		
			m ²	4 430,308	
				RAZEM	4 430,308
169 d.2.3	ZKNR C-2 0114-08 analogia	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych na gotowym podłożu. Warstwa wierzchnia opasek, ościeży, lizenów i gzymsów; ościeża o szer. do 30 cm; gr. 3 mm Capatect-ArmaReno 700 poz.163 poz.157A*2*0,03+poz.158A*2*0,05+poz.159A*0,02 -poz.173	m ²		
			m ²	1 078,704	
			m ²	243,257	
			m ²	-60,960	
				RAZEM	1 261,001
170 d.2.3	ZKNR C-2 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie Caparol CapaGrunt Universal poz.169	m ²		
			m ²	1 261,001	
				RAZEM	1 261,001
171 d.2.3	ZKNR C-2 0119-04	Malowanie elewacji farbą silikonową AmphiSilan-plus dwukrotnie; tynk gładki poz.169	m ²		
			m ²	1 261,001	
				RAZEM	1 261,001
172 d.2.3	ZKNR C-2 0118-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm - Caparol Buntstein Sochelputz poz.146B -[0,4 * 0,4 * 118 + 0,5 * 0,8 * 6]	m ²		
			m ²	459,530	
			m ²	-21,280	
				RAZEM	438,250
173 d.2.3	ZKNR C-2 0118-07 piwnice	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy; ościeża o szer. do 30 cm; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm - Caparol Buntstein Sochelputz [[0,4+0,4*2]*118+[0,8+0,5*2]*6]*0,4	m ²		
			m ²	60,960	
				RAZEM	60,960
174 d.2.3	KNR 4-01 0108-0900 analogia	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.141*0,02 poz.142*0,25*0,02	m ³		
			m ³	19,474	
			m ³	13,484	
				RAZEM	32,958
175 d.2.3	KNR 4-01 0108-1000 analogia	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.174	m ³		
			m ³	32,958	
				RAZEM	32,958
176 d.2.3	kalk. własna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórki na wysypisku poz.174	m ³		
			m ³	32,958	
				RAZEM	32,958
2.4		OCIEPLENIE STROPU PODDASZA			
177 d.2.4	KNR 2-02 0607-0100 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa - folia paroizolacyjna 19+45+63+15+46+60	m ²		
			m ²	248,000	
				RAZEM	248,000
178 d.2.4	kalk. własna	Podłoga na legarach 8x15+8x11cm co 0,6m z poszyciem z płyt OSB 3 gr. 18mm typu FireSTOP, legary impregnowane (ogniowo i przeciwgrzybicznie) mocowane za pomocą kątowników co 1m - pozostawić miejsce przy wejściu w celu otwarcia drzwi poz.177	m ²		
			m ²	248,000	
				RAZEM	248,000
179 d.2.4	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 15cm (0,039 W/m2K) poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.177	m ²	248,000	
				RAZEM	248,000
180 d.2.4	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10cm (0,039 W/m2K) poziome z płyt układanych na sucho - druga warstwa poz.177	m ² m ²		
				248,000	
				RAZEM	248,000
181 d.2.4	KNR 2-02 0607-0100 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa - folia paroprzepuszczalna poz.177	m ² m ²		
				248,000	
				RAZEM	248,000
182 d.2.4	KNR AT-04 0207-01 analogia	Oznakowanie poziome jezdni za pomocą taśm odblaskowych - na zimno (overlay) - pasy ciągłe - analogia taśmy ostrzegawcze 3*6	m m		
				18,000	
				RAZEM	18,000
2.5		REMONT PODJAZDU DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
183 d.2.5	KNR AT-27 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych - zabicie odspojonych tynków poz.184*20%	m ² m ²		
				3,570	
				RAZEM	3,570
184 d.2.5	ZKNR C-2 0101-02	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża [0,3+0,1*2]*[7,8+3+8,9+7+9]	m ² m ²		
				17,850	
				RAZEM	17,850
185 d.2.5	ZKNR C-2 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie Caparol Sylitol 111 poz.184	m ² m ²		
				17,850	
				RAZEM	17,850
186 d.2.5	KNR-W 4-01 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu poz.183	m ² m ²		
				3,570	
				RAZEM	3,570
187 d.2.5	ZKNR C-2 0101-09	Przygotowanie podłoża - sprawdzenie przyczepności zaprawy i styropianu poz.184	m ² m ²		
				17,850	
				RAZEM	17,850
188 d.2.5	ZKNR C-2 0101-02	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża poz.184	m ² m ²		
				17,850	
				RAZEM	17,850
189 d.2.5	ZKNR C-2 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie Caparol Sylitol 111 poz.184	m ² m ²		
				17,850	
				RAZEM	17,850
190 d.2.5	ZKNR C-2 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach Capatect 650/110, Capatect 190 poz.184	m ² m ²		
				17,850	
				RAZEM	17,850
191 d.2.5	ZKNR C-2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych prostych Capatect 190 [7,8+3+8,9+7+9]*3	m m		
				107,100	
				RAZEM	107,100
192 d.2.5	ZKNR C-2 0116-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa Putzgrund 610 poz.184	m ² m ²		
				17,850	
				RAZEM	17,850
193 d.2.5	ZKNR C-2 0114-04	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 2,5 mm Capatect AmphiSilan Fassadenputz poz.184	m ² m ²		
				17,850	
				RAZEM	17,850
194 d.2.5	KNR 7-12 0101-03 analogia	Czyszczenie szczotkowe i ściernie balustrady - przygotowanie do malowania [7,8+3+8,9+7+9]*1,1	m ² m ²		
				39,270	
				RAZEM	39,270
195 d.2.5	KNR 7-12 0105-02 analogia	Odtłuszczenie konstrukcji balustrady poz.194	m ² m ²		
				39,270	
				RAZEM	39,270
196 d.2.5	KNR 7-12 0201-03 analogia	Malowanie balustrady farbą olejną - warstwa gruntująca poz.194	m ² m ²		
				39,270	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	39,270
197	KNR 7-12 d.2.5 0209-03 analogia	Malowanie balustrady farbą olejną w kolorze ustalonym z inwestorem - warstwa nawierzchniowa poz.194	m ² m ²		
				39,270	
				RAZEM	39,270
198	KNR 4-01 d.2.5 0108-0900 analogia	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.183*0,02	m ³ m ³		
				0,071	
				RAZEM	0,071
199	KNR 4-01 d.2.5 0108-1000 analogia	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.198	m ³ m ³		
				0,071	
				RAZEM	0,071
200	d.2.5 kalk. własna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórki na wysypisku poz.198	m ³ m ³		
				0,071	
				RAZEM	0,071
2.6		REMONT BALKONÓW ORAZ WYMIANA BALUSTRAD			
201	KNR 4-01 d.2.6 0811-07	Rozebranie posadzki ilość 16*4 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	64,000	
		ilość pow. 3,5*1,3 B (obliczenia pomocnicze)		64,000 4,550	
		pow. taśma 3,5*2+1,3*2 C (obliczenia pomocnicze)		4,550 9,600	
		taśma cokoliki 3,5+1,3*2 D (obliczenia pomocnicze)		9,600 6,100	
		cokoliki profil 3,8 E (obliczenia pomocnicze)		6,100 3,800	
		poz.A{A}*poz.B{B}	m ²	3,800	
				291,200	
				RAZEM	291,200
202	KNR 4-01 d.2.6 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej poz.201B*poz.201A	m ² m ²		
				291,200	
				RAZEM	291,200
203	KNNR-W 3 d.2.6 0803-0100	Nałożenie pierwszej warstwy kontaktowej system naprawy płyt balkonowych PCC- przyjęto 30% powierzchni poz.201B*poz.201A*0,3	m ² m ²		
				87,360	
				RAZEM	87,360
204	KNNR-W 3 d.2.6 0803-0100	Nałożenie drugiej warstwy kontaktowej systemu PCC, zaprawa naprawcza, drobnoziarnista od 5 - 30 mm.- przyjęto 15% powierzchni poz.201B*poz.201A*0,15	m ² m ²		
				43,680	
				RAZEM	43,680
205	KNNR-W 3 d.2.6 0803-0100	Nałożenie drugiej warstwy kontaktowej systemu PCC, zaprawa naprawcza, gruboziarnista od 30 do 100 mm.- przyjęto 15% powierzchni poz.201B*poz.201A*0,15	m ² m ²		
				43,680	
				RAZEM	43,680
206	KNNR-W 3 d.2.6 0803-0100	Wyrównanie powierzchni szpachlówką. Cementowa zaprawa do wygładzania powierzchni betonowych - przyjęto 15% powierzchni poz.201B*poz.201A*0,15	m ² m ²		
				43,680	
				RAZEM	43,680
207	KNR 4-01 d.2.6 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-krawędz balkonu poz.201E*poz.201A*0,25	m ² m ²		
				60,800	
				RAZEM	60,800
208	ZKNR C-2 d.2.6 0310-05	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączeniu wody poz.201B*poz.201A	m ² m ²		
				291,200	
				RAZEM	291,200
209	ZKNR C-2 d.2.6 0310-14	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej - klejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry poz.201C*poz.201A	m m		
				614,400	
				RAZEM	614,400
210	ZKNR C-2 d.2.6 0501-05	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa poz.201B*poz.201A	m ² m ²		
				291,200	
				RAZEM	291,200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
211	ZKNR C-2 d.2.6 0604-05 9914	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2- wykonanie jastrychu poz.210	m ² m ²	 291,200	 291,200
				RAZEM	291,200
212	ZKNR C-2 d.2.6 0604-06	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 1,5 poz.210	m ² m ²	 291,200	 291,200
				RAZEM	291,200
213	2-02 1106- d.2.6 0700 2-02 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową. poz.210	m ² m ²	 291,200	 291,200
				RAZEM	291,200
214	KNR AT-51 d.2.6 0301-02	Okapy z profili Renoplast K30 - obsadzenie profilu poz.201E*poz.201A	m m	 243,200	 243,200
				RAZEM	243,200
215	KNR AT-51 d.2.6 0301-02	Okapy z profili Renoplast K30 - montaż łączników i zakończeń 3*poz.201A	m m	 192,000	 192,000
				RAZEM	192,000
216	ZKNR C-2 d.2.6 0310-05	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączeniu wody poz.210	m ² m ²	 291,200	 291,200
				RAZEM	291,200
217	ZKNR C-2 d.2.6 0310-14	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej - wklejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry poz.201C*poz.201A	m m	 614,400	 614,400
				RAZEM	614,400
218	ZKNR C-2 d.2.6 0505-02	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - 11-30 płytek na 1 m2 - płytki 30x30 klasy R11 mrozoodporne gr. 8mm poz.201B*poz.201A	m ² m ²	 291,200	 291,200
				RAZEM	291,200
219	ZKNR C-2 d.2.6 0515-04	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 15 cm poz.201D*poz.201A	m m	 390,400	 390,400
				RAZEM	390,400
220	KNR 13-15 d.2.6 0710-01 analogia	Izolacja sznurem piankowym dylatacji poz.201C*poz.201A	m m	 614,400	 614,400
				RAZEM	614,400
221	KNR BC-02 d.2.6 0312-01	Wypełnienie spoin masą silikonową poz.201C*poz.201A	m m	 614,400	 614,400
				RAZEM	614,400
222	d.2.6 kalk. własna	Przecinanie poprzeczne końcówek balustrad 10*poz.201A	szt. szt.	 640,000	 640,000
				RAZEM	640,000
223	KNR 4-04 d.2.6 0804-0300	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych poz.201E*poz.201A	m m	 243,200	 243,200
				RAZEM	243,200
224	KNNR 2 d.2.6 1301-0100	Balustrady balkonowe stalowe. Balustrady stalowe z profili zimnogiętych i płaskowników ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo mocowane na kotwy chemiczne poz.223	m m	 243,200	 243,200
				RAZEM	243,200
225	d.2.6 kalk. własna	Dopłata za wykonanie przesłon z poliwęglanu litego gr.6mm, wym. ok. 3,0x1,0m 2	kpl kpl	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
226	KNR 4-04 d.2.6 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km [poz.207]*0,001*7,86+poz.223*0,02	t t	 5,342	 5,342
				RAZEM	5,342
227	KNR 4-04 d.2.6 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km poz.226	t t	 5,342	 5,342
				RAZEM	5,342
228	KNR 4-01 d.2.6 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km poz.201*0,08	m ³ m ³	 23,296	 23,296

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	23,296
229 d.2.6	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.228	m ³ m ³	 23,296	
				RAZEM	23,296
230 d.2.6	kalk. własna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórki na wysypisku poz.228	m ³ m ³	 23,296	
				RAZEM	23,296
2.7		REMONT SCHODÓW I PODESTÓW			
231 d.2.7	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej - rozebranie istniejących posadzek 2,3*[1,2+1,2+0,7] 2,3*[1,2+0,7+0,35] 2,3*[1,2+0,7+0,55] 2,3*[1,2+0,2] 1,6*1 2*1	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 7,130 5,175 5,635 3,220 1,600 2,000	
				RAZEM	24,760
232 d.2.7	ZKNR C-2 0501-05	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa poz.231	m ² m ²	 24,760	
				RAZEM	24,760
233 d.2.7	ZKNR C-2 0604-05 9914	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m ² - wykonanie jastrychu - wyrównanie powierzchni poz.231	m ² m ²	 24,760	
				RAZEM	24,760
234 d.2.7	ZKNR C-2 0505-02 analogia	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - 11-30 płytek na 1 m ² - płyty lastryko gr. 3cm antypoślizgowe poz.232	m ² m ²	 24,760	
				RAZEM	24,760
235 d.2.7	ZKNR C-2 0515-04 analogia	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 15 cm - cokoliki z płytek lastryko gr. 1cm 0,6*2*7+1	m m	 9,400	
				RAZEM	9,400
236 d.2.7	ZKNR C-2 0101-02	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża 1,2*0,7*2+1,4*0,7/2*2 1,2*0,35*2+0,7*0,35/2*2 1,2*0,55*2+0,7*0,55/2*2 1,2*0,2*2	m ² m ² m ² m ²	 2,660 1,085 1,705 0,480	
				RAZEM	5,930
237 d.2.7	ZKNR C-2 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie Caparol Sylitol 111 poz.236	m ² m ²	 5,930	
				RAZEM	5,930
238 d.2.7	ZKNR C-2 0116-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa Putzgrund 610 poz.236	m ² m ²	 5,930	
				RAZEM	5,930
239 d.2.7	ZKNR C-2 0118-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm - Caparol Buntstein Sochelputz poz.236	m ² m ²	 5,930	
				RAZEM	5,930
240 d.2.7	kalk. własna	Dostawa i montaż systemowej wycieraczki 40x60 z rusztem kratowym 7	kpl kpl	 7,000	
				RAZEM	7,000
241 d.2.7	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.231*0,05	m ³ m ³	 1,238	
				RAZEM	1,238
242 d.2.7	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.241	m ³ m ³	 1,238	
				RAZEM	1,238
243 d.2.7	kalk. własna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórki na wysypisku poz.241	m ³ m ³	 1,238	
				RAZEM	1,238

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.8		ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
244 d.2.8	KNR 4-03 0602-04	Wymiana opraw żarowych hermetycznych kanałowych do przykręcania na cegle lub gruzobetonie - wymiana oświetlenia zewnętrznego na LED - plafoniera LED IP54 6W, barwa światła 4000K z czujnikiem zmierzchu i numerem policyjnym 10	szt. szt.	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000
245 d.2.8	kalk. własna	Uporządkowanie okablowania na elewacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
246 d.2.8	kalk. własna	Demontaż szyldów z elewacji itp.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
247 d.2.8	kalk. własna	Ponowny montaż, szyldów z elewacji, itp.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
248 d.2.8	kalk. własna	Demontaż anten - do ponownego montażu	kpl		
		20	kpl	20,000	
				RAZEM	20,000
249 d.2.8	kalk. własna	Montaż anten - z demontażu - nowy wspornik poz.248	szt. szt.	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
250 d.2.8	kalk. własna	Demontaż klimatyzatora - do ponownego montażu	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
251 d.2.8	kalk. własna	Ponowny montaż klimatyzatora - na nowych uchwytach poz.250	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
252 d.2.8	kalk. własna	Demontaż skrzynki gazowej	kpl		
		5	kpl	5,000	
				RAZEM	5,000
253 d.2.8	kalk. własna	Dostawa i montaż skrzynek dostawców mediów - gazowa poz.252	kpl		
			kpl	5,000	
				RAZEM	5,000
254 d.2.8	kalk. własna	Demontaż rolet aluminiowych - do ponownego montażu	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
255 d.2.8	kalk. własna	Montaż rolet aluminiowych - z demontażu poz.254	szt.		
			szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
256 d.2.8	kalk. własna	Usunięcie z elewacji pnączy wraz z utylizacją	m ²		
		260	m ²	260,000	
				RAZEM	260,000
257 d.2.8	KNPnRPDE 53-115d	Demontaż opraw oświetleniowych - podłoże ceglane	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
258 d.2.8	KNPnRPDE 53-116d	Montaż opraw oświetleniowych - podłoże ceglane - lampa uliczna LED IP65 poz.257	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
259 d.2.8	kalk. własna	Oplata za zajęcie terenu na czas robót	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
260 d.2.8	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek 12+6+6+48+4+4	szt.		
			szt.	80,000	
				RAZEM	80,000
261 d.2.8	KNR 4-01 0322-0200	Obsadzenie nawietrzaków pookiennych zlokalizowanych na elewacji poz.260	szt.		
			szt.	80,000	
				RAZEM	80,000
262 d.2.8	KNR 4-03 1132-0200	Demontaż domofonu - do ponownego założenia	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
263 d.2.8	KNR 5-08 0209-0101	Przewody wtynkowe typu YADYt-750 V mocowane w tynku do podłoża . Łączny przekrój żył do 7,5 mm2 2*poz.262	m m	12,000	
				RAZEM	12,000
264 d.2.8	KNR 5-08 0401-0300	Przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów posiadających do 2 otworów mocujących. Kucie ręczne pod śruby kotwowe 2*poz.262	szt. szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
265 d.2.8	kalk. własna	Montaż domofonu poz.262	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
266 d.2.8	KNR 2-02 0506-0201	Różne obróbki z blachy powlekanej ,grubości 0,7 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - analogia: montaż parapetów zewnętrznych poz.111*0,5	m ² m ²	1 210,415	
				RAZEM	1 210,415
267 d.2.8	kalk. własna	Naprawą pęknięć murach za pomocą prętów spiralnych ze stali nierdzewnej oraz zaprawy montażowej - rozwiązanie systemowe 5	m ^{sc} m ^{sc}	5,000	
				RAZEM	5,000
268 d.2.8	kalk. własna	Montaż zadaszeń szklanych na odciągach nad wejściami do budynku - szkło 6.6.2 ESG/VSG 250x120cm 9	kpl kpl	9,000	
				RAZEM	9,000
269 d.2.8	kalk. własna	Montaż zadaszeń szklanych na odciągach nad wejściami do budynku - szkło 6.6.2 ESG/VSG 200x120cm 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.9		OPASKA ŻWIOWA			
2.9.1		ROBOTY ZIEMNE			
270 d.2. 9.1	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm [30,5+84,5+13+41,5+109,1+41,5+13-3*2-2*9]*0,7	m ² m ²	216,370	
				RAZEM	216,370
271 d.2. 9.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm poz.270	m ² m ²	216,370	
				RAZEM	216,370
272 d.2. 9.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0,3*0,25*poz.273	m ³ m ³	23,970	
				RAZEM	23,970
273 d.2. 9.1	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową [30,5+84,5+13+41,5+109,1+41,5+13-3*2-2*9+21*0,5]	m m	319,600	
				RAZEM	319,600
274 d.2. 9.1	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczenie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.270/0,7*0,5	m ² m ²	154,550	
				RAZEM	154,550
275 d.2. 9.1	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym poz.270	m ² m ²	216,370	
				RAZEM	216,370
276 d.2. 9.1	KNR 2-31 0202-03 0202-04	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 15 cm poz.274	m ² m ²	154,550	
				RAZEM	154,550
2.9.2		HUMUSOWANIE			
277 d.2. 9.2	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm - humusowanie terenu 250	m ² m ²	250,000	
				RAZEM	250,000
2.9.3		WYWÓZ ZIEMI I GRUZU			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
278	KNR 4-01 d.2. 0108-0200 9.3	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu III poz.270*0,2+poz.271*0,2	m ³ m ³	 86,548	
				RAZEM	86,548
279	KNR 4-01 d.2. 0108-0400 9.3	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.278	m ³ m ³	 86,548	
				RAZEM	86,548
280	d.2. kalk. własna 9.3	Opłata za składowanie ziemi na wysypisku poz.278	m ³ m ³	 86,548	
				RAZEM	86,548
2.10		RUSZTOWANIA			
281	NNRNKB 2- d.2. 02U 1625- 10 0100	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (Orgbud W-wa) [30,5+84,5+13+41,5+109,1+41,5+13]*15	m ² m ²	 4 996,500	
				RAZEM	4 996,500
282	KNR 2-02 d.2. 1604-03 10	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m poz.281	m ² m ²	 4 996,500	
				RAZEM	4 996,500
283	KNR 2-02 r. d.2. 16 z.sz.5.15 10	Czas pracy rusztowań (poz.: 112,114,115,116,122,123,124,125,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,160,161,162,163,164,165,166,167,168,169,170,171,172,173,201,202,203,204,205,206,207,208,209,210,211,212,213,214,215,216,217,218,219,220,221,222,223,224,225,244,245,246,247,248,249,250,251,254,255,256,257,258,260,261,266,267,281,282)			