
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKÓW SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR2
BUDYNEK GŁÓWNY
ADRES INWESTYCJI : SOBÓTKA ZACHODNIA
UL.MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE 19
INWESTOR : GMINA SOBÓTKA
ADRES INWESTORA : 50-050 SOBÓTKA, RYNEK 1
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Michał Furmanowski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. arch. Anita Luniak

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% Σ netto kosztorys

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	1	5
2	ROBOTY MURARSKIE	6	11
3	OKNA I DRZWI	12	25
4	TYNKI WEWNĘTRZNE	26	27
5	ROBOTY MALARSKIE	28	31
6	DOCIEPLENIE ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ WRAZ Z ODTWORZENIEM NAWIERZCHNI i KANAŁU DE-SZCZOWGO	32	49
7	ELEWACJA	50	78
8	DACH	79	83

KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1 d.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji żelbetowych (zadaszenia nad wejściami)	m ³	1,40		
2 d.1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru parapetów lastryko	m	125,50		
3 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru parapetów stalowych	m	9,60		
4 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	6,92		
5 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za dalsze 14x1 km	m ³	6,92		
2		ROBOTY MURARSKIE				
6 d.2	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych	m	6,00		
7 d.2	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych nadproży	m	16,50		
8 d.2	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg.	m ²	3,96		
9 d.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	7,96		
10 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	0,60		
11 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za dalsze 14x1 km	m ³	0,60		
3		OKNA I DRZWI				
12 d.3	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ²	szt.	2,00		
13 d.3	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.	8,00		
14 d.3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	189,24		
15 d.3	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	34,89		
16 d.3	KNR-W 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne	m ²	2,10		
17 d.3	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe p.poż EI 30	m ²	2,62		
18 d.3	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z systemem antypanicznym na skrzydle czynnym i mechanizmem montowanym wewnątrz skrzydła	m ²	23,44		
19 d.3	KNR 4-01 0920-23	Dostawa i montaż samozamykaczy drzwiowych	szt.	3,00		
20 d.3	KNR-W 2-02 1039-01	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m ²	m ²	1,60		
21 d.3	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m ² , montowane wraz z nawietrzakami	m ²	13,62		
22 d.3	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m ² , montowane wraz z nawietrzakami	m ²	174,50		
23 d.3	kalk. indyw.	Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych o szerokości do 30 cm	m	125,50		
24 d.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	18,73		
25 d.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za dalsze 14x1 km	m ³	18,73		
4		TYNKI WEWNĘTRZNE				
26 d.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	240,00		
27 d.4	KNR 4-01 0708-01 analogia	Uzupełnieni tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m	400,00		
5		ROBOTY MALARSKIE				
28 d.5	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży pod malowanie farbami emulsyjnymi	m ²	300,00		
29 d.5	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	120,00		
30 d.5	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²	120,00		
31 d.5	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²	120,00		
6		DOCIEPLENIE ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ WRAZ Z ODTWORZENIEM NAWIERZCHNI I KANAŁU DESZCZOWGO				
32 d.6	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²	108,00		

KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
33 d.6	KNR 2-31 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości	m ²	108,00		
34 d.6	KNR 2-31 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²	108,00		
35 d.6	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³	16,20		
36 d.6	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych przy istniejących ścianach fundamentach	m ³	95,49		
37 d.6	KNR 0-29 0637-04	Przygotowanie powierzchni pionowych pod uszczelnienia w technologii np. SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie	m ²	99,01		
38 d.6	KNR 0-29 0642-02	Docieplenie ścian fundamentowych płytami polistyrenowymi gr.12cm mocowanymi ciepłowodocielnymi w technologii np. SUPERFLEX-10	m ²	99,01		
39 d.6	KNR 2-02 0616-04 analogia	Izolacje pionowe z polietylenowej folii fundamentowej wytłaczanej	m ²	99,01		
40 d.6	KNR 2-31 0402-03 analogia	Wykonanie ławy betonowej pod odwodnienie liniowe, beton C12/15 (B-15)	m ³	0,94		
41 d.6	KNR 2-31 0606-04 analogia	Odwodnienie liniowe ACO wraz z podbudową.	m	15,60		
42 d.6	KNR 4-01 0105-02	Zасыpanie wykopów ziemią z ukopów z przetrzaniem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³	95,49		
43 d.6	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	108,00		
44 d.6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	108,00		
45 d.6	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej	m ²	108,00		
46 d.6	KNR 2-21 0201-01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. I-II nie zadarnionym	m ²	57,26		
47 d.6	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²	57,26		
48 d.6	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	22,95		
49 d.6	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za dalsze 14x1 km	m ³	22,95		
7		ELEWACJA				
50 d.7	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m	78,24		
51 d.7	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	42,77		
52 d.7	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	125,57		
53 d.7	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²	198,60		
54 d.7	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej gr.12cm	m	122,50		
55 d.7	KNR AT-31 0101-04	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 12 cm na ścianach	m ²	674,28		
56 d.7	KNR AT-31 0101-01	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ścianach (pogrubienie)	m ²	22,50		
57 d.7	KNR AT-31 0102-02	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach	m ²	118,15		
58 d.7	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m ²	674,28		
59 d.7	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego aluminiowego z siatką	m	463,92		
60 d.7	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²	674,28		
61 d.7	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²	118,15		
62 d.7	KNR AT-31 0501-01	Gruntowanie podłoża pod tynki elewacyjne akrylowe na ścianach	m ²	627,91		
63 d.7	KNR AT-31 0501-02	Gruntowanie podłoża pod tynki elewacyjne akrylowe na ościeżach	m ²	118,15		
64 d.7	KNR AT-31 0505-01	Gruntowanie podłoża pod tynki mozaikowe na ścianach (cokoły)	m ²	46,37		
65 d.7	KNR AT-31 0501-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy o gr. 2mm - wykonany ręcznie na ścianach	m ²	627,91		

KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
66 d.7	KNR AT-31 0501-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy o gr.2 mm - wykonany ręcznie na ościeżach	m ²	118,15		
67 d.7	kalk. indyw.	Malowanie elewacji farbą silikatową, kolor wg projektu	m ²	746,06		
68 d.7	BCI 2.23.5. 004	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti - na powierzchniach z powłoką malarską	m ²	260,00		
69 d.7	kalk. indyw.	Wykonanie napisów na tynku (napisy wycinane ze styroduru gr.2cm, malowane w kolorze wg projektu)	m ²	6,00		
70 d.7	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach (cokoły)	m ²	46,37		
71 d.7	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	125,57		
72 d.7	KNR-W 2-02 0520-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm (montaż uprzednio zdemontowanych rynien)	m	78,24		
73 d.7	KNR-W 2-02 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm (montaż uprzednio zdemontowanych rur spustowych)	m	42,77		
74 d.7	kalk. indyw.	Daszki na konstrukcji stalowej z pokryciem z blachy	m ²	20,30		
75 d.7	kalk. indyw.	Oslony okienne wykonane z płyt np. Euronit Texture montowane na ruszcie systemowym z montażem	m ²	60,72		
76 d.7	kalk. indyw.	Demontaż i ponowny montaż instalacji odgromowej na elewacji	kpl.	1,00		
77 d.7	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne o wysokości do 10 m	m ²	800,41		
78 d.7		Czas pracy rusztowań (poz.: 50,51,52,53,55,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,70,71,72,73)				
8		DACH				
79 d.8	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	16,08		
80 d.8	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z cynkowo-tytanowej	m ²	26,08		
81 d.8	NNRNKB 202 0534-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową	m ²	20,00		
82 d.8	NNRNKB 202 0534-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną nawierzchniową	m ²	20,00		
83 d.8	kalk. indyw.	Demontaż i ponowny montaż instalacji odgromowej na dachu	kpl.	1,00		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 5	ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
2	6 - 11	ROBOTY MURARSKIE					
3	12 - 25	OKNA I DRZWI					
4	26 - 27	TYNKI WEWNĘTRZNE					
5	28 - 31	ROBOTY MALARSKIE					
6	32 - 49	DOCIEPLENIE ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ WRAZ Z ODTWORZENIEM NAWIERZCHNI i KANAŁU DESZCZOWEGO					
7	50 - 78	ELEWACJA					
8	79 - 83	DACH					
		RAZEM netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji żelbetowych (zadaszenia nad wejściami)	m ³		
		1,40	m ³	1,40	
				RAZEM	1,40
2 d.1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru parapetów lastryko	m		
		125,5	m	125,50	
				RAZEM	125,50
3 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru parapetów stalowych	m		
		9,6	m	9,60	
				RAZEM	9,60
4 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		2,39+3,13+1,4	m ³	6,92	
				RAZEM	6,92
5 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za dalsze 14x1 km	m ³		
		poz.4	m ³	6,92	
				RAZEM	6,92
2		ROBOTY MURARSKIE			
6 d.2	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych	m		
		5*1,20	m	6,00	
				RAZEM	6,00
7 d.2	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych nadproży	m		
		5*2*1,65	m	16,50	
				RAZEM	16,50
8 d.2	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpaldowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg.	m ²		
		0,12*poz.7*2	m ²	3,96	
				RAZEM	3,96
9 d.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
		1,65+2,29+0,18+0,14+0,2+3,5	m ³	7,96	
				RAZEM	7,96
10 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		0,1*poz.6	m ³	0,60	
				RAZEM	0,60
11 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za dalsze 14x1 km	m ³		
		poz.10	m ³	0,60	
				RAZEM	0,60
3		OKNA I DRZWI			
12 d.3	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		O5 (o wym. 0,80x1,12m)	szt.	2,00	
		2			
				RAZEM	2,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.3	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 O2 (o wym. 1,10x1,65m) 3+3 O4 (o wym.2,49x0,77m) 2	szt. szt. szt.	 6,00 2,00	
				RAZEM	8,00
14 d.3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 O1 1,77*2,16*(26+23) O3 1,12*1,70	m ² m ² m ²	 187,34 1,90	
				RAZEM	189,24
15 d.3	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 O6 1,10*1,88*5 Dz1 4,02 Dz2 9,24*2 Dz3 2,05	m ² m ² m ² m ²	 10,34 4,02 18,48 2,05	
				RAZEM	34,89
16 d.3	KNR-W 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne D3 2,1	m ² m ²	 2,10	
				RAZEM	2,10
17 d.3	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe p.poż EI 30 Dz3p 2,62	m ² m ²	 2,62	
				RAZEM	2,62
18 d.3	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z systemem antypanicznym na skrzydle czynnym i mechanizmem montowanym wewnątrz skrzydła Dz1 5,20 Dz2 9,12*2	m ² m ² m ²	 5,20 18,24	
				RAZEM	23,44
19 d.3	KNR 4-01 0920-23	Dostawa i montaż samozamykaczy drzwiowych Dz1, Dz2, Dz3p, 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
20 d.3	KNR-W 2-02 1039-01	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 05 0,68 07 0,55 09 0,37	m ² m ² m ² m ²	 0,68 0,55 0,37	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,60
21 d.3	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2, montowane wraz z nawietrzakami 04 1,86*2 06 1,98*5	m ² m ² m ²	 3,72 9,90	
				RAZEM	13,62
22 d.3	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2, montowane wraz z nawietrzakami 01 3,76*25 01a 3,50*22 02 3,50*1	m ² m ² m ² m ²	 94,00 77,00 3,50	
				RAZEM	174,50
23 d.3	kalk. indyw.	Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych o szerokości do 30 cm 125,5	m m	 125,50	
				RAZEM	125,50
24 d.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 0,08*poz.12 0,08*poz.13 0,08*poz.14 0,08*poz.15	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,16 0,64 15,14 2,79	
				RAZEM	18,73
25 d.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za dalsze 14x1 km poz.24	m ³ m ³	 18,73	
				RAZEM	18,73
4		TYNKI WEWNĘTRZNE			
26 d.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 240	m ² m ²	 240,00	
				RAZEM	240,00
27 d.4	KNR 4-01 0708-01 analogia	Uzupełnieni tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm - uzupełnienia i obróbki tynków na ościeżach po wymianie okien i drzwi 400	m m	 400,00	
				RAZEM	400,00
5		ROBOTY MALARSKIE			
28 d.5	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża pod malowanie farbami emulsyjnymi 240 0,15*poz.27	m ² m ² m ²	 240,00 60,00	
				RAZEM	300,00
29 d.5	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.26*50%	m ² m ²	 120,00	
				RAZEM	120,00
30 d.5	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.29	m ²	120,00	
				RAZEM	120,00
31 d.5	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem poz.26*50%	m ² m ²	 120,00	
				RAZEM	120,00
6		DOCIEPLENIE ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ WRAZ Z ODTWORZENIEM NAWIERZCHNI I KANAŁU DESZCZOWGO			
32 d.6	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm (12,58+13,26+6,30+14,40+19,60)*1,00+41,86*1	m ² m ²	 108,00	
				RAZEM	108,00
33 d.6	KNR 2-31 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości poz.32	m ² m ²	 108,00	
				RAZEM	108,00
34 d.6	KNR 2-31 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm poz.32	m ² m ²	 108,00	
				RAZEM	108,00
35 d.6	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 0,15*poz.32	m ³ m ³	 16,20	
				RAZEM	16,20
36 d.6	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych przy istniejących ścianach fundamentach 108*1,00*(0,80-0,15-0,04-0,15) (33,10+5,45+13,71+5)*0,80	m ³ m ³ m ³	 49,68 45,81	
				RAZEM	95,49
37 d.6	KNR 0-29 0637-04	Przygotowanie powierzchni pionowych pod uszczelnienia w technologii np. SUPER-FLEX-10 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie poz.38	m ² m ²	 99,01	
				RAZEM	99,01
38 d.6	KNR 0-29 0642-02	Docieplenie ścian fundamentowych płytami polistyrenowymi gr.12cm mocowanymi całopowierzchniowo w technologii np. SUPERFLEX-10 123,76*0,80	m ² m ²	 99,01	
				RAZEM	99,01
39 d.6	KNR 2-02 0616-04 analogia	Izolacje pionowe z polietylenowej folii fundamentowej wytłaczanej poz.38	m ² m ²	 99,01	
				RAZEM	99,01
40 d.6	KNR 2-31 0402-03 analogia	Wykonanie ławy betonowej pod odwodnienie liniowe, beton C12/15 (B-15) 0,30*0,20*poz.41	m ³ m ³	 0,94	
				RAZEM	0,94
41 d.6	KNR 2-31 0606-04 analogia	Odwodnienie liniowe ACO wraz z podbudową. 15,60	m m	 15,60	
				RAZEM	15,60
42 d.6	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 gruncie kat. III poz.36	m ³ m ³	 95,49	
				RAZEM	95,49

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43 d.6	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 108	m m	 108,00	
				RAZEM	108,00
44 d.6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.34	m ² m ²	 108,00	
				RAZEM	108,00
45 d.6	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej poz.44	m ² m ²	 108,00	
				RAZEM	108,00
46 d.6	KNR 2-21 0201-01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. I-II nie zadarnionym 57,26*1,00	m ² m ²	 57,26	
				RAZEM	57,26
47 d.6	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 57,26*1,00	m ² m ²	 57,26	
				RAZEM	57,26
48 d.6	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 0,04*poz.32 0,15*poz.34 0,15*poz.35	m ³ m ³ m ³	 4,32 16,20 2,43	
				RAZEM	22,95
49 d.6	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za dalsze 14x1 km poz.48	m ³ m ³	 22,95	
				RAZEM	22,95
7		ELEWACJA			
50 d.7	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku poz.72	m m	 78,24	
				RAZEM	78,24
51 d.7	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku poz.73	m m	 42,77	
				RAZEM	42,77
52 d.7	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku poz.71	m ² m ²	 125,57	
				RAZEM	125,57
53 d.7	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - przyjęto 30% tynków 198,6	m ² m ²	 198,60	
				RAZEM	198,60
54 d.7	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej gr.12cm 122,5	m m	 122,50	
				RAZEM	122,50

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55 d.7	KNR AT-31 0101-04	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 12 cm na ścianach Elewacja S 62,98+41,29+30,39 5,24 A (suma częściowa) Elewacja N 72,96+31,10+34,10 6,14+6,85 B (suma częściowa) Elewacja E 151,20 20,03 12 C (suma częściowa) Elewacja W 45,38+7,38+54,82+52,15+32,16 1,35+3,54+3,22 D (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 134,66 5,24 ----- 139,90 138,16 12,99 ----- 151,15 151,20 20,03 12,00 ----- 183,23 191,89 8,11 ----- 200,00	
				RAZEM	674,28
56 d.7	KNR AT-31 0101-01	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ścianach (pogrubienie) 22,5	m ² m ²	 22,50	
				RAZEM	22,50
57 d.7	KNR AT-31 0102-02	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach 118,15	m ² m ²	 118,15	
				RAZEM	118,15
58 d.7	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły 6*poz.55	m ² m ²	 674,28	
				RAZEM	674,28
59 d.7	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego aluminiowego z siatką 7,78*9 393,90	m m m	 70,02 393,90	
				RAZEM	463,92
60 d.7	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach poz.55	m ² m ²	 674,28	
				RAZEM	674,28
61 d.7	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach poz.57	m ² m ²	 118,15	
				RAZEM	118,15
62 d.7	KNR AT-31 0501-01	Gruntowanie podłoża pod tynki elewacyjne akrylowe na ścianach poz.65	m ² m ²	 627,91	
				RAZEM	627,91
63 d.7	KNR AT-31 0501-02	Gruntowanie podłoża pod tynki elewacyjne akrylowe na ościeżach poz.66	m ² m ²	 118,15	
				RAZEM	118,15

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
64 d.7	KNR AT-31 0505-01	Gruntowanie podłoża pod tynki mozaikowe na ścianach (cokoły) poz.70	m ² m ²	 46,37	
				RAZEM	46,37
65 d.7	KNR AT-31 0501-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy o gr. 2mm - wykonany ręcznie na ścianach poz.55 -poz.70	m ² m ² m ²	 674,28 -46,37	
				RAZEM	627,91
66 d.7	KNR AT-31 0501-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy o gr.2 mm - wykonany ręcznie na ościeżach poz.57	m ² m ²	 118,15	
				RAZEM	118,15
67 d.7	kalk. indywu.	Malowanie elewacji farbą silikatową, kolor wg projektu poz.65 poz.66	m ² m ² m ²	 627,91 118,15	
				RAZEM	746,06
68 d.7	BCI 2.23.5. 004	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti - na powierzchniach z powłoką malarską 260	m ² m ²	 260,00	
				RAZEM	260,00
69 d.7	kalk. indywu.	Wykonanie napisów na tynku (napisy wycinane ze styroduru gr.2cm, malowane w kolorze wg projektu) 6	m ² m ²	 6,00	
				RAZEM	6,00
70 d.7	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach (cokoły) 5,24+20,03+12,99+8,11	m ² m ²	 46,37	
				RAZEM	46,37
71 d.7	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki przy rynnach poz.72*0,50 - ogniomurki 65,03*0,50 - parapety zewnętrzne 125,5*0,35 - kominy 10	m ² m ² m ² m ² m ²	 39,12 32,52 43,93 10,00	
				RAZEM	125,57
72 d.7	KNR-W 2-02 0520-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm (montaż uprzednio zdemontowanych rynien) 31,32+14,10+1,25+6,86+11,6+13,11	m m	 78,24	
				RAZEM	78,24
73 d.7	KNR-W 2-02 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm (montaż uprzednio zdemontowanych rur spustowych) 5*7,25 1*3,32 1*3,20	m m m m	 36,25 3,32 3,20	
				RAZEM	42,77
74 d.7	kalk. indywu.	Daszki na konstrukcji stalowej z pokryciem z blachy 20,30	m ² m ²	 20,30	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	20,30
75 d.7	kalk. indyw.	Oslony okienne wykonane z płyt np. Euronit Texture montowane na ruszcie systemowym z montażem 12*5,06	m ² m ²	 60,72	
				RAZEM	60,72
76 d.7	kalk. indyw.	Demontaż i ponowny montaż instalacji odgromowej na elewacji 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
77 d.7	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne o wysokości do 10 m (34,82+16,62)*2*7,78	m ² m ²	 800,41	
				RAZEM	800,41
78 d.7		Czas pracy rusztowań (poz.:50,51,52,53,55,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,70,71,72,73)			
8		DACH			
79 d.8	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku 0,35*(16,62*2+12,70)	m ² m ²	 16,08	
				RAZEM	16,08
80 d.8	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z cynkowo-tytanowej - obróbki przy ogniomurkach poz.79 - obróbki przy kominach 10	m ² m ² m ²	 16,08 10,00	
				RAZEM	26,08
81 d.8	NNRNKB 202 0534-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową 20	m ² m ²	 20,00	
				RAZEM	20,00
82 d.8	NNRNKB 202 0534-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną nawierzchniową 20	m ² m ²	 20,00	
				RAZEM	20,00
83 d.8	kalk. indyw.	Demontaż i ponowny montaż instalacji odgromowej na dachu 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00