
PRZEDMIAR - aktualizacja

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku usługowego
ADRES INWESTYCJI : ul. B. Chrobrego 39, 44-200 Rybnik
INWESTOR : Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Rybniku
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 17, 44-200 Rybnik
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Tomasz Radziej
DATA OPRACOWANIA : 2016-03-09

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

Wszystkie elementy składowe tj. opis techniczny, specyfikacja techniczna, część rysunkowa oraz przedmiar robót stanowią komplet dokumentacji technicznej. Przy sporządzaniu oferty przetargowej oraz realizacji przedmiotu zamówienia wszystkie wymienione elementy dokumentacji technicznej należy rozpatrywać łącznie. W przypadku nie wystąpienia danej pozycji w jakiegokolwiek części składowej dokumentacji technicznej, np. przedmiarze robót, którą ujęto w pozostałych częściach, fakt ten niezwalnia wykonawcy od realizacji całości zamówienia bądź ujęcia elementu w cenie ofertowej.
Wykonawca przed złożeniem oferty winien dokonać wizji lokalnej.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2016-03-09

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRACE REMONTOWO- BUDOWLANE					
1		PARTER			
1.1		ROBOTY WYBURZENIOWE			
1	d.1. kalk. własna	DEMONTAŻ WYPOSAŻENIA - ROLETY, TABLICE ITP.	kpl.		
1	1	1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2	KNR 4-04	ANALOGIA - ROZBIÓRKA STOŁÓW Z BLATEM BETONOWYM	m ³		
d.1.	0305-01				
1	1	(1,2*6+0,6*13)*0,8*0,15+(5,23*0,6+1,2*3,6*2+3,8*0,6*3)*0,1	m ³	3,66	
				RAZEM	3,66
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² - DRZWI	szt.		
d.1.	0354-09				
1	1	27	szt.	27,00	
				RAZEM	27,00
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² - DRZWI	m ²		
d.1.	0354-05				
1	1	2,0*2,15+1,8*2,6	m ²	8,98	
				RAZEM	8,98
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² - WYKUCIE OKIEN PCV	szt.		
d.1.	0354-03				
1	1	2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - WYKUCIE OKIEN PCV	szt.		
d.1.	0354-04				
1	1	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² - WYKUCIE OKIEN DREWNIANYCH I PCV	m ²		
d.1.	0354-05				
1	1	1,9*1,1*7+1,96*1,12+1,75*1,45*2+2,05*1,45*5	m ²	36,76	
				RAZEM	36,76
8	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m ²		
d.1.	0348-01				
1	1	(2,44+3,33+2,32+2,8+1,2+1,2+1,35+5,25+2,23+5,25+5,09+5,09+1,3+0,7+1,3+1,5+0,5+2,55+3,03+1,06+2,23)*3,35+(2,0+1,06)*2,36+0,6*2*1,5+3,6*2,5	m ²	191,28	
				RAZEM	191,28
9	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
d.1.	0329-02				
1	1	1,0*2,05*2+0,7*2,05	m ²	5,54	
				RAZEM	5,54
10	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1.	0329-03				
1	1	1,0*2,05*0,29+1,5*2,05*0,29+1,0*2,05*0,42+1,0*2,05*0,29+1,0*2,05*0,29+0,4*2,05*0,42+0,6*2,05*0,29+0,3*0,42*1,1+0,8*2,05*0,3	m ³	4,87	
				RAZEM	4,87
11	KNR 4-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m ²		
d.1.	0201-01				
1	1	(poz.13+poz.17)*2,0*1,5	m ²	172,80	
				RAZEM	172,80
12	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.1.	0333-08				
1	1	4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
13	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - BRUZDY DO OSADZENIA NOWYCH NADPROZY	m		
d.1.	0336-03				
1	1	1,2*23	m	27,60	
				RAZEM	27,60
14	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - OKŁADZINY ŻELBETOWE A-120	m		
d.1.	0126-05				
1	1	1,2*2	m	2,40	
				RAZEM	2,40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01 d.1. 0333-09 1	Przebite otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 18+2	szt. szt.	 20,00	 RAZEM 20,00
16	KNR 4-01 d.1. 0210-02 1	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego - wykucie nadproży prefabrykowanych Krotność = 2 1,2+1,2	m m	 2,40	 RAZEM 2,40
17	KNR 4-01 d.1. 0336-07 1	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - BRUZDY DO OSADZENIA NOWYCH NADPROZY	m m	 30,00	 RAZEM 30,00
18	KNR 2-02 d.1. 0126-05 1	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - NADPROŻA ŻELBETOWE L19 1,2*16+1,8*9+2,1*5+2,4*13	m m	 77,10	 RAZEM 77,10
19	KNR 4-01 d.1. 0354-11 1	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 2,0*6+2,1*3+1,3+2,05*10+1,8*2	m m	 43,70	 RAZEM 43,70
20	KNR 4-01 d.1. 0201-01 1	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji 2,0*2,0	m ² m ²	 4,00	 RAZEM 4,00
21	KNR AT-17 d.1. 0104-06 1	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - strop 0,97*0,44	m ² m ²	 0,43	 RAZEM 0,43
22	KNR 4-04 d.1. 0305-03 1	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm poz.21*0,3	m ³ m ³	 0,13	 RAZEM 0,13
23	KNR 4-04 d.1. 0504-03 1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 11,2	m ² m ²	 11,20	 RAZEM 11,20
24	KNR 4-04 d.1. 0504-06 1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 6,2+39,9+28,1+31,1+36,8+21,2+27,1+33,7+31,1	m ² m ²	 255,20	 RAZEM 255,20
25	KNR 4-04 d.1. 0504-01 1	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - ROZBIÓRKA WYLEWKI SAMOPOZIOMUJĄCEJ poz.24	m ² m ²	 255,20	 RAZEM 255,20
26	KNR 4-04 d.1. 0504-03 1 analogia	ANALOGIA - ROZEBRANIE LICOWANIA Z PŁYTEK CERAMICZNYCH NA ŚCIANACH (3,6*3+5,25+1,5*2)*0,6	m ² m ²	 11,43	 RAZEM 11,43
27	KNR 4-01 d.1. 0701-05 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (34,6+18,5+16,5+36,5+21+18,6+37,0+69,3+74,1+9,26)*3,35	m ² m ²	 1123,46	 RAZEM 1123,46
28	KNR 4-01 d.1. 0701-08 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2 - SKUCIE LUŻNYCH TYNKÓW ZE STROPU 46,9+13,5+15,2+66,0+27,3+21,3+77,6+69,3+109,0+5,3	m ² m ²	 451,40	 RAZEM 451,40
29	KNR 4-01 d.1. 0535-02 1	ANALOGIA - Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - ROZBIÓRKA ZADASZENIA NAD WEJŚCIEM 2*3	m ² m ²	 6,00	 RAZEM 6,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR 4-04 d.1. 1105-01 1 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 10 km poz.2+poz.8*0,16+poz.9*0,16+poz.10+poz.13*0,15*0,15+poz.17*0,3*0,25+poz.22+(poz.23+poz.25+poz.26+poz.27+poz.28)*0,02	m ³ m ³	 80,08	
				RAZEM	80,08
31	kalk. własna d.1. 1 1	UTYLIZACJA GRUZU BUDOWLANEGO WRAZ Z DOSTARCZENIEM DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH UTYLIZACJĘ poz.30	m ³ m ³	 80,08	
				RAZEM	80,08
32	kalk. własna d.1. 1 1	UTYLIZACJA POZOSTAŁYCH ODPADÓW WRAZ Z DOSTARCZENIEM DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH UTYLIZACJĘ: M.IN DRZWI, OKNA, WYKŁADZINY 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
33	d.1. 1 1	Udrożnienie i kontrola kanałów wentylacyjnych 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
1.2		ROBOTY REMONTOWO - BUDOWLANE			
1.2.1		ŚCIANY			
34	KNR 4-01 d.1. 0304-01 2.1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - DOPASOWANIE DO FORMY ELEWACJI (0,25+0,22+0,22)*1,2*0,42+0,91*0,42*1,5+0,7*2,7*0,42+0,7*0,42*2,25	m ³ m ³	 2,38	
				RAZEM	2,38
35	KNR 4-01 d.1. 0304-02 2.1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0,15*0,3*2,05+1,0*2,05*0,3+1,2*0,15*3,33+1,0*2,05*0,3+1,2*0,3*2,05+1,0*2,05*0,42+1,45*0,16*3,33*2+1,0*2,05*0,3+0,3*0,3*2,05	m ³ m ³	 5,87	
				RAZEM	5,87
36	KNR AT-43 d.1. 0106-05 2.1	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.05) - PŁYTA GKB (2,5+5,1+3,1+2,5+0,42+5,25+7,0+2,25)*3,35 -(1,0*2,0*6+1,5*2,0) <otwory drzwiowe>	m ² m ² m ²	 94,20 -15,00	
				RAZEM	79,20
37	KNR AT-43 d.1. 0106-05 2.1	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.05) - PŁYTA GKBI (5,25+1,3+2,6+2,6+1,3+2,5+2,5+2,12+2,25)*3,35 -(1,0*2,0*6+1,1*2,0) <otwory drzwiowe>	m ² m ² m ²	 75,11 -14,20	
				RAZEM	60,91
38	KNR AT-43 d.1. 0119-02 2.1	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi i naświetli 14	szt. szt.	 14,00	
				RAZEM	14,00
39	KNR AT-43 d.1. 0101-06 2.1	Gruntowanie podłoża pionowych chłonnych poz.40+0	m ² m ²	 1001,18	
				RAZEM	1001,18
40	KNR AT-43 d.1. 0101-01 2.1	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych na klej na ścianach (system 3.10.00) - płyta GKB poz.27-poz.41	m ² m ²	 1001,18	
				RAZEM	1001,18
41	KNR AT-43 d.1. 0101-01 2.1	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych na klej na ścianach (system 3.10.00) - płyta GKBI (10,5+16,6+4,3+5,1)*3,35	m ² m ²	 122,28	
				RAZEM	122,28
42	KNR 2-02 d.1. 2009-02 2.1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.40+poz.41+poz.36*2	m ² m ²	 1281,86	
				RAZEM	1281,86
43	KNR 2-02 d.1. 1505-03 2.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.42-poz.46-poz.44	m ²	1084,28	
				RAZEM	1084,28
44	KNR 2-02 d.1. 1505-03 2.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem -MALOWANIE FARBĄ LATEKSOWA (W ŁAZIENKACH NAD PŁYTKAMI) 8,6*0,8 <POM. 0.10> (5,0+5,0+9,1+9,6)*0,8 <POM.0.11> (5,0+5,0+9,2+8,6)*0,8 <POM.0.12> 5,1*1,0 <POM.0.23>	m ² m ² m ² m ²	6,88 22,96 22,24 5,10	
				RAZEM	57,18
45	NNRNKB d.1. 202 1134-02 2.1	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe poz.46	m ² m ²	140,40	
				RAZEM	140,40
46	NNRNKB d.1. 202 0837-04 2.1	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej 8,6*2,0 <POM. 0.10> (5,0+5,0+9,1+9,6)*2,0 <POM.0.11> (5,0+5,0+9,2+8,6)*2,0 <POM.0.12> 5,1*2,0 <POM.0.23>	m ² m ² m ² m ²	17,20 57,40 55,60 10,20	
				RAZEM	140,40
47	KNR AT-40 d.1. 0422-01 2.1	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o wym. 6x10 mm jednoskładnikową masą silikonową - uszczelnienie styku ściany z podłogą 8,6*2+2,0*4+0,4*2+0,2*2+(2,0*2+1,1)*1 <POM. 0.10> (5,0+5,0+9,1+9,6)*2+2,0*18+0,4*4+0,2*4+(2,0*2+1,0)*7 <POM.0.11> (5,0+5,0+9,2+8,6)*2+2,0*16+0,4*2+0,2*4+(2,0*2+1,0)*7 <POM.0.12> 5,1*2+2,0*4+(2,0*2+1,0)*1 <POM.0.23>	m m m m	31,50 130,80 124,20 23,20	
				RAZEM	309,70
48	KNR-W 2-02 d.1. 1215-01 2.1	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2 11	szt. szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
49		Wyposażenie - dozownik mydła 3 szt, suszarka do rąk 3 szt. 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2.		SUFIT			
2					
50	KNR AT-43 d.1. 0212-01 z.o. 2.2 4.1. z.o. 4.2.	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi; konstrukcja rusztu z profilami głównymi co 120 cm (system 4.07.50) Stropy o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. 4,8+1,6	m ² m ²	6,40	
				RAZEM	6,40
51	KNR AT-43 d.1. 0212-01 2.2	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi; konstrukcja rusztu z profilami głównymi co 120 cm (system 4.07.50) 11,9+12,0+17,32+87,8+25,8+7,5+7,8+15,5+16,5+14,3+53,5+21,2+27,0+65,22+15,1+9,8	m ² m ²	408,24	
				RAZEM	408,24
52	KNR AT-43 d.1. 0210-01 z.o. 2.2 4.1. z.o. 4.2.	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60; pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.24) Stropy o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. - PŁYTA GKBI 4,6+12,45+13,0+1,6	m ² m ²	31,65	
				RAZEM	31,65
53	KNR 2-02 d.1. 2009-04 2.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłóży z tynku poz.52	m ² m ²	31,65	
				RAZEM	31,65
54	KNR 2-02 d.1. 1505-03 2.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem poz.52	m ² m ²	31,65	
				RAZEM	31,65
1.2.		PODŁOGI			
3					
55	KNR AT-23 d.1. 0101-04 2.3	Przygotowanie podłóży pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie podłóży pod posadzki poz.57+poz.58	m ² m ²	457,50	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	457,50
56	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.	202 1134-01				
2.3		poz.57+poz.58	m ²	457,50	
				RAZEM	457,50
57	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²		
d.1.	202 1130-01				
2.3	1130-03	4,8+7,5+7,8+4,6+1,6+1,6	m ²	27,90	
				RAZEM	27,90
58	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
d.1.	202 1130-02				
2.3	1130-03	11,8+12,0+17,3+87,8+11,5+25,8+12,4+12,9+15,5+16,5+14,3+53,5+21,2+27,0+65,2+15,1+9,8	m ²	429,60	
				RAZEM	429,60
59	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW O WZMOCNIONEJ ODPORNOŚCI KLASY 32	m ²		
d.1.	1112-05				
2.3		4,8+11,9+12,0+17,3+87,8+11,5+25,8+7,5+7,8+15,5+16,5+14,3+53,5+21,2+27,0+65,2+15,1+9,8+1,6	m ²	426,10	
				RAZEM	426,10
60	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.1.	1112-09				
2.3		poz.59	m ²	426,10	
				RAZEM	426,10
61	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane	m		
d.1.	1113-07				
2.3		9,2+13,4+15,5+17,1+80,6+15,8+24,3+11,2+11,5+16,6+16,9+16,0+31,6+18,6+21,0+36,5+16,5+13,0+5,8+5,1	m	396,20	
				RAZEM	396,20
62	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ²	m ²		
d.1.	202 2805-05				
2.3		4,6+12,4+12,9+1,6	m ²	31,50	
				RAZEM	31,50
1.2.		STOLARKA			
4					
63	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m ² - skrzydło uchylno - rozwieralne; U(max) = 1,1 [W/m ² ?K]; kolor biały - RAL 9002	m ²		
d.1.	1018-02				
2.4		0,84*1,1*5 <O10>	m ²	4,62	
				RAZEM	4,62
64	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ² - skrzydło uchylno - rozwieralne; U(max) = 1,1 [W/m ² ?K]; kolor biały - RAL 9002	m ²		
d.1.	1018-04				
2.4		2,05*1,45*2 <O1> 1,2*1,45 <O2> 2,05*1,45*2 <O3> 1,9*1,1*2 <O4> 1,9*1,1*2 <O5> 1,9*1,1*1 <O6> 1,9*1,1*1 <O7> 2,05*1,45*1 <O8> 1,75*1,45*1 <O9>	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	5,95 1,74 5,95 4,18 4,18 2,09 2,09 2,97 2,54	
				RAZEM	31,68
65	wycena indywidualna	MATERIAŁ I MONTAŻ - NAWIEWNIKI OKIENNE	szt		
d.1.					
2.4		50-6-8	szt	36,00	
				RAZEM	36,00
66	KNR-W 2-17	ANALOGIA - Czerpnie lub wyrzutnie ściennie kołowe typ B i C o śr. do 315 mm - montaż nawietrzaków VTK 160 w ścianie murowanej, wraz z wykonaniem otworu	szt.		
d.1.	0147-01				
2.4		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
67	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekananej - PARAPETY ZEWNĘTRZNE	m ²		
d.1.	0506-02				
2.4		poz.68*0,35	m ²	14,70	
				RAZEM	14,70

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68	KNR 2-02 d.1. 0129-02 2.4	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - WEWNĘTRZNE 1,9*6+2,1*11+1,2*1+0,9*5+1,8*1	m m	 42,00	
				RAZEM	42,00
69	KNR-W 2-02 d.1. 1026-01 2.4	Ościeżnice drewniane zwykłe, kolor: olcha buk poz.70	m ² m ²	 53,51	
				RAZEM	53,51
70	KNR-W 2-02 d.1. 1022-01 2.4	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - wypełnienie płyta wiórowo-otworowa; kolor: olcha buk 1,00*2,05*16 <D3> 1,1*2,05*1 <D6> 1,0*2,05*7 <D7 - z kratka nawiewną> 1,0*2,05*2 <D10>	m ² m ² m ² m ²	 32,80 2,26 14,35 4,10	
				RAZEM	53,51
71	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 2.4	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi zewnętrzne, dwuskrzydłowe; asymetryczne; U(max) = 1,7 [W/m ² K]; kolor biały RAL 9002 1,66*2,15 <D1>	m ² m ²	 3,57	
				RAZEM	3,57
72	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 2.4	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi wewnętrzne kolor biały RAL 9002 1,66*2,15 <D2>	m ² m ²	 3,57	
				RAZEM	3,57
73	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 2.4	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi wewnętrzne kolor biały RAL 9002, dostawka boczna i górny profil poszerzający 2,16*2,36 <D5>	m ² m ²	 5,10	
				RAZEM	5,10
74	KNR-W 2-02 d.1. 1204-05 2.4	Drzwi przeciwpożarowe dwustronne o powierzchni ponad 2 m ² - drzwi EI60 - wypełnienie płyta MDF; kolor biały 1,0*2,05 <D8>	m ² m ²	 2,05	
				RAZEM	2,05
75	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 2.4	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi wewnętrzne kolor biały RAL 9002, pochwyty dwustronne, EI60 z samozamykaczem 1,7*2,15 <D12>	m ² m ²	 3,66	
				RAZEM	3,66
76	KNR AL-01 d.1. 0304-01 2.4	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - elektrozaczep w wykonaniu standard - DOSTAWA I ZABUDOWA 3	szt szt	 3,00	
				RAZEM	3,00
77	KNR 2-02 d.1. 1220-04 2.4	ANALOGIA - montaż daszków nad wejściami - głównym i bocznym ze szkła hartowanego, mocowany za pomocą odciągów do ściany 1,2*2,15*2	m ² m ²	 5,16	
				RAZEM	5,16
1.2.	5	WYPOSAŻENIE			
78	kalk. własna d.1. 2.5	DOSTARCZENIE I MONTAŻ REGAŁÓW PRZESUWNYCH (wraz z torami jezdnyymi) 1	kpl kpl	 1,00	
				RAZEM	1,00
2		PIĘTRO			
2.1		ROBOTY WYBURZENIOWE			
79	kalk. własna d.2. 1	DEMONTAŻ WYPOSAŻENIA - ROLETY, TABLICE ITP. 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
80	KNR 4-01 d.2. 0354-09 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² - DRZWI 29	szt. szt.	 29,00	
				RAZEM	29,00
81	KNR 4-01 d.2. 0354-03 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² - WYKUCIE OKIEN PCV	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
82	KNR 4-01 d.2. 0354-05 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - WYKUCIE OKIEN DREWNIANYCH I PCV 2,05*1,75*12+2,05*1,15*5	m ² m ²	 54,84	
				RAZEM	54,84
83	KNR 4-01 d.2. 0348-01 1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej (5,25+2,55+0,92+1,32+1,61+2,52+1,4*2+1,46+1,85+5,25+2,55+1,66+2,95+3,95+1,25+1,2+0,65)*3,3+0,5*1,5	m ² m ²	 131,89	
				RAZEM	131,89
84	KNR 4-01 d.2. 0329-02 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1,0*2,05	m ² m ²	 2,05	
				RAZEM	2,05
85	KNR 4-01 d.2. 0329-03 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1,0*1,0*0,3+0,1*2,05*0,3+1,0*2,05+0,28*0,42*1,2+0,8*2,2*0,3	m ³ m ³	 3,08	
				RAZEM	3,08
86	KNR 4-01 d.2. 0201-01 1	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji (poz.88+poz.92)*2,0*1,5	m ² m ²	 30,60	
				RAZEM	30,60
87	KNR 4-01 d.2. 0333-08 1	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 4	szt. szt.	 4,00	
				RAZEM	4,00
88	KNR 4-01 d.2. 0336-03 1	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - BRUZDY DO OSADZENIA NOWYCH NADPROZY 1,2*2	m m	 2,40	
				RAZEM	2,40
89	KNR 2-02 d.2. 0126-05 1	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - OKŁADZINY ŻELBETOWE A-120 1,2*2	m m	 2,40	
				RAZEM	2,40
90	KNR 4-01 d.2. 0333-09 1	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 12	szt. szt.	 12,00	
				RAZEM	12,00
91	KNR 4-01 d.2. 0210-02 1	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego - wykucie nadproży prefabrykowanych Krotność = 2 1,2+2,4+2,4	m m	 6,00	
				RAZEM	6,00
92	KNR 4-01 d.2. 0336-07 1	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - BRUZDY DO OSADZENIA NOWYCH NADPROZY 2,1+1,2+1,2+1,2+2,1	m m	 7,80	
				RAZEM	7,80
93	KNR 2-02 d.2. 0126-05 1	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - NADPROŻA ŻELBETOWE L19 1,2*10+2,1*6+2,4*8	m m	 43,80	
				RAZEM	43,80
94	KNR 4-01 d.2. 0354-11 1	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 2,1*23	m m	 48,30	
				RAZEM	48,30
95	KNR 4-04 d.2. 0504-03 1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 4,9+10,6+2,1+1,7+12	m ² m ²	 31,30	
				RAZEM	31,30

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
96	KNR 4-04 d.2. 0504-06 1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 40,1+33,0+30,2+28,4+44,6+20,7+30,0+31,0+14,8+1,4+15,8+29,7	m ² m ²	 319,70	
				RAZEM	319,70
97	KNR 4-04 d.2. 0504-01 1	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - ROZBIÓRKA WYLEWKI SAMOPOZIOMUJACEJ poz.96	m ² m ²	 319,70	
				RAZEM	319,70
98	KNR 4-04 d.2. 0504-03 1 analogia	ANALOGIA - ROZEBRANIE LICOWANIA Z PŁYTEK CERAMICZNYCH NA ŚCIANACH 5,0*1,6	m ² m ²	 8,00	
				RAZEM	8,00
99	KNR 4-01 d.2. 0701-05 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (22,1+16,9+5,2+4,9+21,8+22,7+22,2+24,2+18,3+79,7+29,3+21,5+35,9+15,6+37,3)*3,3	m ² m ²	 1246,08	
				RAZEM	1246,08
100	KNR 4-01 d.2. 0701-08 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2 - SKUCIE LUŻNYCH TYNKÓW ZE STROPU 30,3+16,0+1,7+1,5+25,4+31,1+29,9+31,1+20,7+83,9+44,5+28,5+64,5+13,4+60,9	m ² m ²	 483,40	
				RAZEM	483,40
101	KNR 4-04 d.2. 1105-01 1 1105-02	Transport gruzu samochodem samowładowniczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 10 km poz.83*0,16+poz.84*0,16+poz.85+poz.88*0,15*0,15+poz.92*0,3*0,2+poz.93*0,3*0,25+(poz.95+poz.96+poz.97+poz.98+poz.99)*0,02	m ³ m ³	 66,81	
				RAZEM	66,81
102	kalk. własna d.2. 1 1	UTYLIZACJA GRUZU BUDOWLANEGO WRAZ Z DOSTARCZENIEM DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH UTYLIZACJĘ poz.101	m ³ m ³	 66,81	
				RAZEM	66,81
103	kalk. własna d.2. 1 1	UTYLIZACJA POZOSTAŁYCH ODPADÓW WRAZ Z DOSTARCZENIEM DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH UTYLIZACJĘ: M.IN DRZWI, OKNA, WYKŁADZINY	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
104	d.2. 1 1	Udrożnienie i kontrola kanałów wentylacyjnych 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
2.2		ROBOTY REMONTOWO - BUDOWLANE			
2.2.		ŚCIANY			
1					
105	KNR 4-01 d.2. 0304-01 2.1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - DOPASOWANIE DO FORMY ELEWACJI (0,45+0,22+0,15+0,25+0,55+0,7+1,05*1,75)*0,42*1,2	m ³ m ³	 2,10	
				RAZEM	2,10
106	KNR 4-01 d.2. 0304-02 2.1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0,8*0,8*0,3+1,0*2,05*0,3*2+1,0*2,05*0,42+1,0*2,05*0,16*2+1,2*2,05*0,16+1,4*2,05*0,16	m ³ m ³	 3,79	
				RAZEM	3,79
107	KNR AT-43 d.2. 0106-05 2.1	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.05) - PŁYTA GKBI (2,55+3,15+1,2+1,61+1,61+0,81+1,45+2,3)*3,3	m ² m ²	 48,44	
				RAZEM	48,44
108	KNR AT-43 d.2. 0119-02 2.1	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi i naświetli 5	szt. szt.	 5,00	
				RAZEM	5,00
109	KNR AT-43 d.2. 0101-06 2.1	Gruntowanie podłoża pionowych chłonnnych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.110+poz.111	m ²	1246,08	
				RAZEM	1246,08
110	KNR AT-43 d.2. 0101-01 2.1	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych na klej na ścianach (system 3.10.00) - płyta GKB	m ²		
		poz.99-poz.111	m ²	1146,75	
				RAZEM	1146,75
111	KNR AT-43 d.2. 0101-01 2.1	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych na klej na ścianach (system 3.10.00) - płyta GKB	m ²		
		(15,6+9,3+5,2)*3,3	m ²	99,33	
				RAZEM	99,33
112	KNR 2-02 d.2. 2009-02 2.1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.110+poz.111+poz.107*2	m ²	1342,96	
				RAZEM	1342,96
113	KNR 2-02 d.2. 1505-03 2.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.112-poz.114-poz.116	m ²	1188,16	
				RAZEM	1188,16
114	KNR 2-02 d.2. 1505-03 2.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem -MALOWANIE FARBĄ LATEKSOWA (W ŁAZIENKACH NAD PŁYTKAMI)	m ²		
		(9,1+5,9+8,8+4,9+10,2+5,5+2,0+5,2)*1,0	m ²	51,60	
				RAZEM	51,60
115	NNRNKB d.2. 202 1134-02 2.1	(z.VII) Gruntowanie podłożu - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.116	m ²	103,20	
				RAZEM	103,20
116	NNRNKB d.2. 202 0837-04 2.1	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		(9,1+5,9+8,8+4,9+10,2+5,5+2,0+5,2)*2,0	m ²	103,20	
				RAZEM	103,20
117	KNR AT-40 d.2. 0422-01 2.1	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o wym. 6x10 mm jednoskładnikową masą silikonową - uszczelnienie styku ściany z podłogą	m		
		(9,1+5,9+8,8+4,9+10,2+5,5+2,0+5,2)*2+2,0*30+0,4*6+0,85*3+(2,0*2+1,0)*12	m	228,15	
				RAZEM	228,15
118	KNR-W 2-02 d.2. 1215-01 2.1	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2	szt.		
		16	szt.	16,00	
				RAZEM	16,00
119	d.2. 2.1	Wyposażenie - dozownik mydła 2 szt, suszarka do rąk 2 szt.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2.2.	2	SUFIT			
120	KNR AT-43 d.2. 0212-01 z.o. 2.2 4.1. z.o. 4.2.	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi; konstrukcja rusztu z profilami głównymi co 120 cm (system 4.07.50) Stropy o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2.	m ²		
		1,5+1,7	m ²	3,20	
				RAZEM	3,20
121	KNR AT-43 d.2. 0212-01 2.2	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi; konstrukcja rusztu z profilami głównymi co 120 cm (system 4.07.50)	m ²		
		52,8+63,9+28,2+44,5+20,7+31,1+29,9+31,1+25,3+15,9+29,9+88,8	m ²	462,10	
				RAZEM	462,10
122	KNR AT-43 d.2. 0210-01 2.2	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60; pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.24) - PŁYTA GKB	m ²		
		6,6+8,6+3,9+1,7	m ²	20,80	
				RAZEM	20,80
123	KNR 2-02 d.2. 2009-04 2.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.122	m ²	20,80	
				RAZEM	20,80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
124	KNR 2-02 d.2. 1505-03 2.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - MALOWANIE FARBĄ LATEKSOWA poz.122	m ² m ²	 20,80	
				RAZEM	20,80
2.2.	3	PODŁOGI			
125	KNR AT-23 d.2. 0101-04 2.3	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie podłoża pod posadzki poz.127+poz.128	m ² m ²	 474,40	
				RAZEM	474,40
126	NNRNKB d.2. 202 1134-01 2.3	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.127+poz.128	m ² m ²	 474,40	
				RAZEM	474,40
127	NNRNKB d.2. 202 1130-01 2.3	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² 6,6+3,9+1,5+1,7	m ² m ²	 13,70	
				RAZEM	13,70
128	NNRNKB d.2. 202 1130-02 2.3	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 52,8+8,6+63,9+28,2+44,5+20,7+31,1+29,9+31,1+25,3+15,9+19,9+88,8	m ² m ²	 460,70	
				RAZEM	460,70
129	KNR 2-02 d.2. 1112-05 2.3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 52,8+63,9+28,2+44,5+20,7+31,1+29,9+31,1+25,3+1,5+1,7+15,9+29,9+88,8	m ² m ²	 465,30	
				RAZEM	465,30
130	KNR 2-02 d.2. 1112-09 2.3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.129	m ² m ²	 465,30	
				RAZEM	465,30
131	KNR 2-02 d.2. 1113-07 2.3	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane 34,0+35,6+21,5+29,3+18,3+24,2+22,2+22,4+21,8+4,9+5,2+16,86+22,1+80	m m	 358,36	
				RAZEM	358,36
132	NNRNKB d.2. 202 2805-05 2.3	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 6,6+8,6+3,9	m ² m ²	 19,10	
				RAZEM	19,10
2.2.	4	STOLARKA			
133	KNR-W 2-02 d.2. 1018-02 2.4	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m ² - skrzydło uchylno - rozwieralne; U(max) = 1,1 [W/m ² ?K]; kolor biały - RAL 9002 0,84*1,15*2 <O16> 0,84*1,15*3 <O17>	m ² m ² m ²	 1,93 2,90	
				RAZEM	4,83
134	KNR-W 2-02 d.2. 1018-04 2.4	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ² - skrzydło uchylno - rozwieralne; U(max) = 1,1 [W/m ² ?K]; kolor biały - RAL 9002 2,05*1,75*1 <O8> 2,05*1,75*1 <O11> 2,05*1,75*2 <O12> 2,05*1,75*3 <O13> 2,02*1,08*1 <O14> 2,05*1,15*2 <O15> 2,05*1,75*4 <O18> 2,05*1,75*2 <O19> 1,00*1,75*1 <O20>	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3,59 3,59 7,18 10,76 2,18 4,72 14,35 7,18 1,75	
				RAZEM	55,28
135	d.2. wycena indywidualna 2.4	MATERIAŁ I MONTAZ - NAWIEWNIKI OKIENNE 40-4-4	szt. szt.	 32,00	
				RAZEM	32,00
136	KNR-W 2-17 d.2. 0147-01 2.4	ANALOGIA - Czerpnie lub wyrzutnie ściennie kołowe typ B i C o śr. do 315 mm - montaż nawietrzaków VTK 160 w ścianie murowanej, wraz z wykonaniem otworu	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
137	KNR 2-02 d.2. 0506-02 2.4	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej - PARAPETY ZEWNĘTRZNE poz.138*0,35	m ² m ²	 17,75	
				RAZEM	17,75
138	KNR 2-02 d.2. 0129-02 2.4	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - WEW- NĘTRZNE 2,1*22+0,9*5	m m	 50,70	
				RAZEM	50,70
139	KNR-W 2-02 d.2. 1026-01 2.4	Ościeżnice drewniane zwykłe, kolor: olcha buk poz.140	m ² m ²	 40,80	
				RAZEM	40,80
140	KNR-W 2-02 d.2. 1022-01 2.4	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone - wypełnienie płyta wiórowo-otworowa; kolor: olcha buk 1,0*2,05*13 <D3> 1,0*2,05*4 <D7 - z kratka nawiewną> 0,9*2,05*1 <D9 - z kratka nawiewną> 1,0*2,05*2 <D10>	m ² m ² m ² m ²	 26,65 8,20 1,85 4,10	
				RAZEM	40,80
141	KNR-W 2-02 d.2. 1024-01 2.4	Drzwi wewnętrzne składane fabrycznie wykończone - DOSTAWA I ZABUDO- WA DRZWI HARMONIJKOWYCH 1,07*2,1	m ² m ²	 2,25	
				RAZEM	2,25
142	KNR-W 2-02 d.2. 1204-05 2.4	Drzwi przeciwpożarowe dwustronne o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi EI60 - wypełnienie płyta MDF; kolor biały 1,0*2,05 <D8>	m ² m ²	 2,05	
				RAZEM	2,05
143	KNR-W 2-02 d.2. 1040-02 2.4	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi wewnętrzne kolor biały RAL 9002, pochwył dwustronny, EI60 z samozamykaczem 1,7*2,15 <D12>	m ² m ²	 3,66	
				RAZEM	3,66
3		KLATKA SCHODOWA			
3.1		ROBOTY WYBURZENIOWE			
144	KNR 4-01 d.3. 0354-05 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - WYKU- CIE OKIEN DREWNIANYCH I PCV 1,75*1,85+1,08*2,02*2	m ² m ²	 7,60	
				RAZEM	7,60
145	KNR 4-01 d.3. 0354-11 1	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 2,05*2	m m	 4,10	
				RAZEM	4,10
146	KNR 4-01 d.3. 0201-01 1	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji poz.157*2*1,5+2,65*2,0*1,5*2	m ² m ²	 29,40	
				RAZEM	29,40
147	KNR 4-01 d.3. 0329-03 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wa- piennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0,5*0,3*2,0+0,15*0,9*3,34+2,0*0,4*0,42+0,25*0,3*2,05+0,8*1,1*0,42+0,65* 1,3*0,42+0,8*1,1*0,42+0,65*1,6*0,42	m ³ m ³	 2,77	
				RAZEM	2,77
148	KNR 4-01 d.3. 0212-01 1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 9,5*0,15*0,2*2	m ³ m ³	 0,57	
				RAZEM	0,57
149	KNR 4-04 d.3. 0305-03 1	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm - wyburzenie wieńca 2,64*0,25*0,42	m ³ m ³	 0,28	
				RAZEM	0,28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
150	KNR 4-01 d.3. 0333-09 1	Przebite otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - GNIAZDA DO OSADZENIA NADPROŻY 8+4	szt. szt.	 12,00	 RAZEM 12,00
151	KNR 4-01 d.3. 0335-07 1	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej - BRUZDA DO OSADZENIA NADPROŻA STALOWEGO Krotność = 2 3,0+3,0	m m	 6,00	 RAZEM 6,00
152	KNR AT-17 d.3. 0103-01 1	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową w cegle 6+6	cm cm	 12,00	 RAZEM 12,00
153	KNR 2-05 d.3. 0208-04 1	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg 0,120*1,1*2	t t	 0,26	 RAZEM 0,26
154	MATERIAŁ d.3. MATERIAŁ 1	MATERIAŁ - STAL PROFILOWA - PREFABRYKOWANE ELEMENTY STAŁOWE ZABEZPIECZONE POWŁOKĄ MALARSKA GRUBOŚCI 220um poz.153	t t	 0,26	 RAZEM 0,26
155	KNR 4-01 d.3. 1304-01 1	Spawanie czołowe belek stalowych dwuteowych o wysokości do 160 mm 8*2	szt. szt.	 16,00	 RAZEM 16,00
156	K.I. d.3. kalk. własna 1	Wykonanie podlewki pęczniającej dla elementach stalowych (0,02*0,10*3,0*2+0,1*0,2*0,5*4)*2 A (obliczenia pomocnicze) 0,10	m ³ m ³	 0,104 ===== 0,104 0,10	 RAZEM 0,10
157	KNR 4-01 d.3. 0336-07 1	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - BRUZDY DO OSADZENIA NOWYCH NADPROŻY Krotność = 2 2,4+2,1	m m	 4,50	 RAZEM 4,50
158	KNR 2-02 d.3. 0126-05 1	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 2,1*3+2,4*5	m m	 18,30	 RAZEM 18,30
159	KNR 4-04 d.3. 0504-03 1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 11,5+1,2*3,3	m ² m ²	 15,46	 RAZEM 15,46
160	KNR 4-01 d.3. 0701-05 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (16,5)*7,0+3,2*2*1,8	m ² m ²	 127,02	 RAZEM 127,02
161	KNR 4-01 d.3. 0701-08 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2 - SKUCIE LUŻNYCH TYNKÓW ZE STROPU 14,8+14,8*1,2	m ² m ²	 32,56	 RAZEM 32,56
162	KNR 4-04 d.3. 1105-01 1 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość 10 km poz.147+poz.149+poz.151*0,25*0,42+poz.157*0,25*0,42+(poz.159+poz.160+poz.161)*0,02	m ³ m ³	 7,65	 RAZEM 7,65
163	kalk. własna d.3. kalk. własna 1	UTYLIZACJA GRUZU BUDOWLANEGO WRAZ Z DOSTARCZENIEM DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH UTYLIZACJĘ poz.162	m ³ m ³	 7,65	 RAZEM 7,65

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
164	KNR 4-01 d.3. 1306-01 1	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - WRAZ Z WYWOZEM ŻŁOMU 40	szt. przec. szt. przec.	 40,00	
				RAZEM	40,00
3.2		ROBOTY REMONTOWO - BUDOWLANE			
3.2.		ŚCIANY			
1					
165	KNR 4-01 d.3. 0304-02 2.1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 2,65*3,35*0,22-2,0*2,3*0,22	m ³ m ³	 0,94	
				RAZEM	0,94
166	KNR AT-43 d.3. 0101-06 2.1	Gruntowanie podłoża pionowych chłonnych poz.167	m ² m ²	 127,02	
				RAZEM	127,02
167	KNR AT-43 d.3. 0101-01 2.1	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych na klej na ścianach (system 3.10.00) - NA KLATCE SCHODOWEJ R=1,3 poz.160	m ² m ²	 127,02	
				RAZEM	127,02
168	KNR 2-02 d.3. 2009-02 2.1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.167	m ² m ²	 127,02	
				RAZEM	127,02
169	KNR 2-02 d.3. 1505-03 z. 2.1 sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe poz.167	m ² m ²	 127,02	
				RAZEM	127,02
3.2.		SUFIT			
2					
170	KNR-W 2-02 d.3. 2010-04 2.2	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym 14,8+14,8*1,2	m ² m ²	 32,56	
				RAZEM	32,56
171	KNR-W 2-02 d.3. 2011-04 2.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku poz.170	m ² m ²	 32,56	
				RAZEM	32,56
172	KNR 2-02 d.3. 1505-03 z. 2.2 sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe poz.170	m ² m ²	 32,56	
				RAZEM	32,56
3.2.		PODŁOGI			
3					
3.2.		KLATKA SCHODOWA 0.06			
3.1					
173	KNR AT-23 d.3. 0101-04 2.3. 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie podłoża pod posadzki poz.175	m ² m ²	 18,70	
				RAZEM	18,70
174	NNRNKB d.3. 202 1134-01 2.3. 1	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome poz.176	m ² m ²	 34,78	
				RAZEM	34,78
175	NNRNKB d.3. 202 1130-02 2.3. 1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 14,9+3,8	m ² m ²	 18,70	
				RAZEM	18,70

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
176	NNRNKB d.3. 202 2810-05 2.3. 1	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 15,2+14,9+3,6*1,3	m ² m ²	 34,78	 34,78
				RAZEM	34,78
177	NNRNKB d.3. 202 2809-02 2.3. 1	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² - COKOLIKI NA KLATCE SCHODOWEJ WSPÓŁCZYNNIK R,M,S=1,5 16,6+4,7+5,7+11,5+3,6+1,6+2,5	m m	 46,20	 46,20
				RAZEM	46,20
178	NNRNKB d.3. 202 2809-05 2.3. 1	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca poz.176	m m	 34,78	 34,78
				RAZEM	34,78
179	KNR 2-02 d.3. 2009-02 2.3. 1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 9*0,3 <boki schodów>	m ² m ²	 2,70	 2,70
				RAZEM	2,70
180	KNR 2-02 d.3. 1505-03 z. 2.3. sz.5.3 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe 9*0,3 <boki schodów>	m ² m ²	 2,70	 2,70
				RAZEM	2,70
3.2.		KLATKA SCHODOWA 0.24			
181	KNR AT-23 d.3. 0101-04 2.3. 2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie podłoża pod posadzki 2,5*0,5+3,6*0,2+3,0*0,2*2	m ² m ²	 3,17	 3,17
				RAZEM	3,17
182	NNRNKB d.3. 202 1134-01 2.3. 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.181	m ² m ²	 3,17	 3,17
				RAZEM	3,17
183	NNRNKB d.3. 202 1130-02 2.3. 2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² poz.181	m ² m ²	 3,17	 3,17
				RAZEM	3,17
184	KNR 4-01 d.3. 1207-02 z. 2.3. sz.2.3. 2	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm - klatki schodowe (2,5*3+3,5)+(3,6+3,0*2)	m m	 20,60	 20,60
				RAZEM	20,60
185	KNR 2-02 d.3. 2009-02 2.3. 2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 9*0,3 <boki schodów>	m ² m ²	 2,70	 2,70
				RAZEM	2,70
186	KNR 2-02 d.3. 1505-03 z. 2.3. sz.5.3 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe 9*0,3 <boki schodów>	m ² m ²	 2,70	 2,70
				RAZEM	2,70
3.2.		STOLARKA			
187	KNR-W 2-02 d.3. 1018-04 2.4	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ² 2,02*1,09 <O14>	m ² m ²	 2,20	 2,20
				RAZEM	2,20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
188	d.3. wycena indywidualna 2.4	MATERIAŁ I MONTAZ - NAWIEWNIKI OKIENNE	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
189	KNR 2-02 d.3. 0506-02 2.4	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej - PARAPETY ZEWNĘTRZNE	m ²		
		poz.190*0,35	m ²	0,74	
				RAZEM	0,74
190	KNR 2-02 d.3. 0129-02 2.4	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - WEWNĘTRZNE	m		
		2,1	m	2,10	
				RAZEM	2,10
191	KNR-W 2-02 d.3. 1026-01 2.4	Ościeżnice drewniane zwykłe, kolor: olcha buk	m ²		
		poz.192	m ²	1,49	
				RAZEM	1,49
192	KNR-W 2-02 d.3. 1022-01 2.4	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - wypełnienie płyta wiórowo-otworowa; kolor: olcha buk	m ²		
		0,9*1,65 <D11>	m ²	1,49	
				RAZEM	1,49
193	KNR-W 2-02 d.3. 1040-02 2.4	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi zewnętrzne, dwuskrzydłowe; asymetryczne; naświetle górne; U(max) = 1,7 [W/m ² K]; kolor biały RAL 9002	m ²		
		1,80*2,56 <D4>	m ²	4,61	
				RAZEM	4,61
3.2.		BALUSTRADA SCHODOWA			
5					
194	KNR AT-17 d.3. 0104-02 2.5	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - ściana	m ²		
		8,0*0,2	m ²	1,60	
				RAZEM	1,60
195	KNR 4-01 d.3. 0210-07 2.5	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m ² pochyłych w elementach z betonu żwirowego	m		
		8,0	m	8,00	
				RAZEM	8,00
196	KNR 2-02 d.3. 1207-04 2.5	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 16 kg	m		
		(8+1,3)*2	m	18,60	
				RAZEM	18,60
197	KNR 2-02 d.3. 1208-03 2.5	Pochwyt stalowy na wspornikach	m		
		8+8	m	16,00	
				RAZEM	16,00
3.2.		ZAMKNIECIE OTWORU NA ELEWACJI			
6					
198	KNR 4-01 d.3. 0304-01 2.6	Uzupełnienie ścian lub замуrowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - DOPASOWANIE DO FORMY ELEWACJI	m ³		
		1,0*2,0*0,42	m ³	0,84	
				RAZEM	0,84
199	KNR 4-01 d.3. 0207-09 2.6	Zabetonowanie żwirobotonem bruzd o przekroju do 0.045 m ² w podłozach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem Krotność = 2	m		
		2,65*2	m	5,30	
				RAZEM	5,30
200	KNNR-W 3 d.3. 0408-01 2.6	Wiercenie otworów o śr. 15 mm w konstrukcjach żelbetowych wiertnikami diamentowymi	cm		
		8*12*2	cm	192,00	
				RAZEM	192,00
201	kalk. własna d.3. 2.6	Osadzenie kotew hemicznych M12x105, na żywicy - HY 70	szt		
		12*2	szt	24,00	
				RAZEM	24,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
202	KNR 2-05 d.3. 0208-04 2.6	Konstrukcje podparć, zawieszonych i osłon o masie elementu do 50 kg 0,150*1,1*2	t t	 0,33	
				RAZEM	0,33
203	MATERIAŁ d.3. 2.6	MATERIAŁ - STAL PROFILOWA - PREFABRYKOWANE ELEMENTY STA- LOWE ZABEZPIECZONE POPRZEC CYNKOWANIE poz.202	t t	 0,33	
				RAZEM	0,33
204	KNR-W 2-02 d.3. 0410-01 2.6	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej - ANALOGIA - ZABUDO- WA ŚCIANY PŁYTA OSB GR. 22mm NRO, R=1,5 2,3*2,2*2	m ² m ²	 10,12	
				RAZEM	10,12
205	KNR 4-01 d.3. 0631-01 2.6	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - impregnacja płyt OSB poz.204*2	m ² m ²	 20,24	
				RAZEM	20,24
206	KNR AT-43 d.3. 0101-01 2.6	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych na klej na ścianach (sys- tem 3.10.00) - NA KLATCE SCHODOWEJ R=1,3 - płyta GKBI poz.204	m ² m ²	 10,12	
				RAZEM	10,12
207	KNR 4-01 d.3. 0710-01 2.6	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wa- piennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ce- ramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu) 0,45*2,3*2+2,5*1,0	m ² m ²	 4,57	
				RAZEM	4,57
208	KNR 2-02 d.3. 2009-02 2.6	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.206+poz.207	m ² m ²	 14,69	
				RAZEM	14,69
209	KNR 2-02 d.3. 1505-03 z. 2.6 sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe poz.206+poz.207	m ² m ²	 14,69	
				RAZEM	14,69
210	KNR 0-23 d.3. 2611-01 2.6	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz- czenie mechaniczne i zmycie - 50 cm WOKÓŁ OTWORU (3,3*0,5*2+3,0*0,5*2)*2	m ² m ²	 12,60	
				RAZEM	12,60
211	KNR 0-23 d.3. 2611-05 2.6 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - spraw- dzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 3,3*3,0*2	m ² m ²	 19,80	
				RAZEM	19,80
212	KNR 0-23 d.3. 2611-03 2.6 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwu- krotne gruntowanie 3,3*3,0*2	m ² m ²	 19,80	
				RAZEM	19,80
213	KNR 0-23 d.3. 2613-09 2.6 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - zamocowanie listwy cokołowej 3,3*2	m m	 6,60	
				RAZEM	6,60
214	KNR 0-23 d.3. 2613-01 2.6 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z weł- ny mineralnej do ścian poz.211	m ² m ²	 19,80	
				RAZEM	19,80
215	KNR 0-23 d.3. 2613-06 2.6 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Krotność = 2 poz.214	m ² m ²	 19,80	
				RAZEM	19,80
216	KNR 0-23 d.3. 2613-07 2.6 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach Krotność = 2 0,2*(3,0+3,0+3,3+3,3)*2	m ² m ²	 5,04	
				RAZEM	5,04

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
217	KNR 0-23 d.3. 2613-08 2.6 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (3,3*2+3,0*2)*2	m m	 25,20	 25,20
				RAZEM	25,20
218	KNR 0-23 d.3. 0933-01 2.6 analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.215+poz.216	m ² m ²	 24,84	 24,84
				RAZEM	24,84
219	KNR 0-23 d.3. 0933-02 2.6	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.215	m ² m ²	 19,80	 19,80
				RAZEM	19,80
220	KNR 0-23 d.3. 0933-04 2.6	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm poz.216	m ² m ²	 5,04	 5,04
				RAZEM	5,04
221	KNR 2-02 d.3. 0506-02 2.6	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej 3,5*0,35*2	m ² m ²	 2,45	 2,45
				RAZEM	2,45
4		REMONT SCHODÓW - WEJŚCIE BOCZNE			
222	KNR 4-01 d.4 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - WRAZ Z WYWOZEM ŻŁOMU 4	szt. przec. szt. przec.	 4,00	 4,00
				RAZEM	4,00
223	KNR 4-04 d.4 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm 2,5*1,0*0,15	m ³ m ³	 0,38	 0,38
				RAZEM	0,38
224	KNR-W 4-01 d.4 0701-02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 poz.233	m ² m ²	 2,72	 2,72
				RAZEM	2,72
225	KNR 4-04 d.4 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 10 km poz.227*0,3*0,1+poz.230+poz.233	m ³ m ³	 3,22	 3,2200
				RAZEM	3,22
226	d.4 kalk. własna	UTYLIZACJA GRUZU BUDOWLANEGO WRAZ Z DOSTARCZENIEM DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH UTYLIZACJĘ poz.225	m ³ m ³	 3,22	 3,22
				RAZEM	3,22
227	KNR 4-01 d.4 0205-01	ANALOGIA - Wymiana podokienników o szerokości do 30 cm - WYMIANA PŁYTY BETONOWEJ NA MURKACH 4	m m	 4,00	 4,00
				RAZEM	4,00
228	KNR K-01 d.4 0113-02	Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonowych - dwukrotne poz.227*0,5	m ² m ²	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
229	KNR 4-01 d.4 0311-01	Uzupełnienie murów ogniowych i kolankowych na zaprawie cementowo-wapiennej o grub. 1 ceg. - NAPRAWA I UZUPELNIENIE MURKÓW Z CEGŁY 0,25*0,25*0,5*2 A (obliczenia pomocnicze) 0,06	m ³ m ³	 0,063 ===== 0,063 0,06	 0,06 0,06
				RAZEM	0,06
230	KNR 4-01 d.4 0203-10 analogia	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego 2,5*1,0*0,15	m ³ m ³	 0,38	 0,38
				RAZEM	0,38
231	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe poz.233	m ² m ²	 2,72	 2,72
				RAZEM	2,72
232	KNR 4-01 d.4 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) poz.233	m ² m ²	 2,72	 2,72

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2,72
233	KNR 0-23 d.4 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie 2,0*0,6*2+0,35*0,3*2+0,35*0,15*2	m ² m ²	2,72	
				RAZEM	2,72
234	KNR 0-23 d.4 2612-06	ANALOGIA - Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki poz.233	m ² m ²	2,72	
				RAZEM	2,72
235	KNR 0-23 d.4 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykupłych kątownikiem metalowym 3,0	m m	3,00	
				RAZEM	3,00
236	KNR 0-23 d.4 0931-01 analogia	ANALOGIA - Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku polikrzemianowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie systemowego preparatu gruntującego poz.233	m ² m ²	2,72	
				RAZEM	2,72
237	KNR 0-23 d.4 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.236	m ² m ²	2,72	
				RAZEM	2,72
238	KNR 2-02 d.4 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane 4,0	m m	4,00	
				RAZEM	4,00
5		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
239	KNR 2-31 d.5 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 3,0*13	m ² m ²	39,00	
				RAZEM	39,00
240	KNR 2-31 d.5 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - KOSTKA DO PRZEŁOŻENIA 3,0*6,0	m ² m ²	18,00	
				RAZEM	18,00
241	KNR 2-31 d.5 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej 12+2+13,0+10+3,0+3,0	m m	43,00	
				RAZEM	43,00
242	KNR 2-31 d.5 0101-07 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 25 cm poz.239+poz.240	m ² m ²	57,00	
				RAZEM	57,00
243	KNR 2-31 d.5 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II poz.241	m m	43,00	
				RAZEM	43,00
244	KNR 2-31 d.5 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.239+poz.240	m ² m ²	57,00	
				RAZEM	57,00
245	KNR 2-31 d.5 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm poz.239+poz.240	m ² m ²	57,00	
				RAZEM	57,00
246	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.239	m ² m ²	39,00	
				RAZEM	39,00
247	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - KOSTKA Z DEMONTAŻU poz.240	m ² m ²	18,00	
				RAZEM	18,00
248	KNR 2-31 d.5 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.241	m m	43,00	
				RAZEM	43,00
249	KNR 2-01 d.5 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - plantowanie terenu wokół opaski (12,5+10+6,0+6,0+6,0)*1,0	m ² m ²	40,50	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	40,50
250	KNR 4-04 d.5 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 10 km (poz.239*0,06+poz.241*0,25*0,08)*1,1	m ³ m ³	 3,52	
				RAZEM	3,5200
251	d.5 kalk. własna	UTYLIZACJA GRUZU BUDOWLANEGO WRAZ Z DOSTARCZENIEM DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH UTYLIZACJĘ poz.250	m ³ m ³	 3,52	
				RAZEM	3,52
252	KNR 4-01 d.5 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na odległość 20 km grunt.kat. III - z korytowania poz.242*0,25+poz.243*0,2*0,2	m ³ m ³	 15,97	
				RAZEM	15,97
253	analiza indywidualna d.5	Koszt składowania ziemi poz.252	m ³ m ³	 15,97	
				RAZEM	15,97
254	KNR 4-01 d.5 0322-05	ANALOGIA - Obsadzenie ram, wycieraczek, wspów stalowych o powierzchni do 1.0 m2 w podłożach betonowych - DOSTAWA I OSADZENIE KRATKI WEJŚCIOWEJ STALOWEJ OCYNKOWANEJ 1,55x0,5m 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00