
PRZEDMIAR

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 : 2016-01-28

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
2016-01-28

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	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2	KNR 4-04	ANALOGIA - ROZBIÓRKA STOŁÓW Z BLATEM BETONOWYM	m ³		
d.1. 0305-01		(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	
1				RAZEM	3,66
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1. 0354-09		27	szt.	27,00	
1				RAZEM	27,00
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1. 0354-05		2,0*2,15+1,8*2,6	m ²	8,98	
1				RAZEM	8,98
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1. 0354-07		12	szt.	12,00	
1				RAZEM	12,00
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - WYKUCIE OKIEN PCV	szt.		
d.1. 0354-03		2	szt.	2,00	
1				RAZEM	2,00
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1. 0354-05		1,9*1,1+1,96*1,12+1,75*1,45	m ²	6,82	
1				RAZEM	6,82
8	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m ²		
d.1. 0348-01		(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	
1				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		1,0*2,05*2+0,7*2,05	m ²	5,54	
1				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		1,0*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	
1				RAZEM	4,87
11	KNR 4-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m ²		
d.1. 0201-01		(poz.13+poz.17)*2,0*1,5	m ²	129,60	
1				RAZEM	129,60
12	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.1. 0333-08		4	szt.	4,00	
1				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 NADPROŻY	m		
d.1. 0336-03		1,2*23	m	27,60	
1				RAZEM	27,60
14	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - OKŁADZINY ŻELBETOWE A-120	m		
d.1. 0126-05		1,2*2	m	2,40	
1				RAZEM	2,40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01 d.1. 0333-09 1	Przebicie 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 NADPROŻY 1,2+2,1+1,8+1,2+1,2+1,2+1,2+1,8+1,8+2,1	m m	 15,60	
				RAZEM	15,60
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	m m	 45,90	
				RAZEM	45,90
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 (płyt, 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 SAMOPOZIOMUJACEJ 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	 79,00	
				RAZEM	79,00
31	kalk. własna d.1. 1 1	UTYLIZACJA GRUZU BUDOWLANEGO WRAZ Z DOSTARCZENIEM DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH UTYLIZACJĘ poz.30	m ³ m ³	 79,00	
				RAZEM	79,00
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 ceglami - 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 naswietli 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	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem -MALOWANIE FARBĄ LATEKSOWĄ (W ŁAZIENKACH NAD PŁYTKAMI)	m ²		
d.1.	1505-03	8,6*0,8 <POM. 0.10>	m ²	6,88	
2.1		(5,0+5,0+9,1+9,6)*0,8 <POM.0.11>	m ²	22,96	
		(5,0+5,0+9,2+8,6)*0,8 <POM.0.12>	m ²	22,24	
		5,1*1,0 <POM.0.23>	m ²	5,10	
				RAZEM	57,18
45	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.	202 1134-02				
2.1		poz.46	m ²	140,40	
				RAZEM	140,40
46	NNRNKB	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
d.1.	202 0837-04				
2.1		8,6*2,0 <POM. 0.10>	m ²	17,20	
		(5,0+5,0+9,1+9,6)*2,0 <POM.0.11>	m ²	57,40	
		(5,0+5,0+9,2+8,6)*2,0 <POM.0.12>	m ²	55,60	
		5,1*2,0 <POM.0.23>	m ²	10,20	
				RAZEM	140,40
47	KNR AT-40	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o wym. 6x10 mm jednoskładnikową masą silikonową - uszczelnienie styku ściany z podłogą	m		
d.1.	0422-01				
2.1		8,6*2+2,0*4+0,4*2+0,2*2+(2,0*2+1,1)*1 <POM. 0.10>	m	31,50	
		(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>	m	130,80	
		(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>	m	124,20	
		5,1*2+2,0*4+(2,0*2+1,0)*1 <POM.0.23>	m	23,20	
				RAZEM	309,70
48	KNR-W 2-02	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2	szt.		
d.1.	1215-01				
2.1		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
49		Wyposażenie - dozownik mydła 3 szt, suszarka do rąk 3 szt.	kpl.		
d.1.					
2.1		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2.		SUFIT			
2					
50	KNR AT-43	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		
d.1.	0212-01 z.o.				
2.2	4.1. z.o. 4.2.	4,8+1,6	m ²	6,40	
				RAZEM	6,40
51	KNR AT-43	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi; konstrukcja rusztu z profilami głównymi co 120 cm (system 4.07.50)	m ²		
d.1.	0212-01				
2.2		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	408,24	
				RAZEM	408,24
52	KNR AT-43	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	m ²		
d.1.	0210-01 z.o.				
2.2	4.1. z.o. 4.2.	4,6+12,45+13,0+1,6	m ²	31,65	
				RAZEM	31,65
53	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.	2009-04				
2.2		poz.52	m ²	31,65	
				RAZEM	31,65
54	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1.	1505-03				
2.2		poz.52	m ²	31,65	
				RAZEM	31,65
1.2.		PODŁOGI			
3					
55	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie podłoża pod posadzki	m ²		
d.1.	0101-04				
2.3		poz.57+poz.58	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 przyściennie 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		0,84*1,1*5 <O10>	m ²	4,62	
2.4				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>	m ²	5,95	
		1,2*1,45 <O2>	m ²	1,74	
		2,05*1,45*2 <O3>	m ²	5,95	
		1,9*1,1*2 <O4>	m ²	4,18	
		1,9*1,1*2 <O5>	m ²	4,18	
		1,9*1,1*1 <O6>	m ²	2,09	
		1,9*1,1*1 <O7>	m ²	2,09	
		2,05*1,45*1 <O8>	m ²	2,97	
		1,75*1,45*1 <O9>	m ²	2,54	
				RAZEM	31,68
65	wycena indywidualna	MATERIAŁ I MONTAŻ - NAWIEWNIKI OKIENNE	szt		
d.1. 2.4		50	szt	50,00	
				RAZEM	50,00
66	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej - PARAPETY ZEWNĘTRZNE	m ²		
d.1. 0506-02					
2.4		poz.67*0,35	m ²	14,70	
				RAZEM	14,70
67	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - WEWNĘTRZNE	m		
d.1. 0129-02					
2.4		1,9*6+2,1*11+1,2*1+0,9*5+1,8*1	m	42,00	
				RAZEM	42,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe, kolor: olcha buk	m ²		
		poz.69	m ²	49,41	
				RAZEM	49,41
69 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - wypełnienie płyta wiórowo-otworowa; kolor: olcha buk	m ²		
		1,00*2,05*14 <D3>	m ²	28,70	
		1,1*2,05*1 <D6>	m ²	2,26	
		1,0*2,05*7 <D7 - z kratka nawiewną>	m ²	14,35	
		1,0*2,05*2 <D10>	m ²	4,10	
				RAZEM	49,41
70 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi zewnętrzne, dwuskrzydłowe; asymetryczne; U(max) = 1,7 [W/m ² ?K]; kolor biały RAL 9002	m ²		
		1,66*2,15 <D1>	m ²	3,57	
				RAZEM	3,57
71 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi wewnętrzne kolor biały RAL 9002	m ²		
		1,66*2,15 <D2>	m ²	3,57	
				RAZEM	3,57
72 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi wewnętrzne kolor biały RAL 9002, dostawka boczna i górny profil poszerzający	m ²		
		2,16*2,36 <D5>	m ²	5,10	
				RAZEM	5,10
73 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 1204-05	Drzwi przeciwpożarowe dwustronne o powierzchni ponad 2 m ² - drzwi EI60 - wypełnienie płyta MDF; kolor biały	m ²		
		1,0*2,05 <D8>	m ²	2,05	
				RAZEM	2,05
74 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi wewnętrzne kolor biały RAL 9002, pochwyt dwustronny, EI30 z samozamykaczem	m ²		
		1,7*2,15 <D12>	m ²	3,66	
				RAZEM	3,66
75 d.1. 2.4	KNR 2-02 1220-04	ANALOGIA - montaż daszku nad wejściem głównym ze szkła hartowanego, mocowany za pomocą odciągów do ściany	m ²		
		1,2*2,15	m ²	2,58	
				RAZEM	2,58
1.2. 5		WYPOSAŻENIE			
76 d.1. 2.5	kalk. własna	DOSTARCZENIE I MONTAŻ REGAŁÓW PRZESUWNYCH (wraz z torami jezdynymi)	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
77 d.1. 2.5		Dostawa i montaż systemu kolejkowego głosowego i wizualnego wraz z podłączeniem do serwera oraz z zasilaniem z lokalnej tablicy rozdzielczej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
78 d.1. 2.5		Dostawa i montaż systemu nagłaśniającego przywołującego osób do konkretnych gabinetów wraz z zasilaniem z lokalnej tablicy rozdzielczej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2		PIĘTRO			
2.1		ROBOTY WYBURZENIOWE			
79 d.2. 1	kalk. własna	DEMONTAŻ WYPOSAŻENIA - ROLETY, TABLICE ITP.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
80 d.2. 1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		29	szt.	29,00	
				RAZEM	29,00
81 d.2. 1	KNR 4-01 0354-03	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	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.2.	0354-05				
1		2,05*1,16*3	m ²	7,13	
				RAZEM	7,13
83	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m ²		
d.2.	0348-01				
1		(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	131,89	
				RAZEM	131,89
84	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.2.	0329-02				
1		1,0*2,05	m ²	2,05	
				RAZEM	2,05
85	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.2.	0329-03				
1		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	3,08	
				RAZEM	3,08
86	KNR 4-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m ²		
d.2.	0201-01				
1		(poz.88+poz.92)*2,0*1,5	m ²	30,60	
				RAZEM	30,60
87	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.2.	0333-08				
1		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
88	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.2.	0336-03				
1		1,2*2	m	2,40	
				RAZEM	2,40
89	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych - OKŁADZINY ŻELBETOWE A-120	m		
d.2.	0126-05				
1		1,2*2	m	2,40	
				RAZEM	2,40
90	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.2.	0333-09				
1		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
91	KNR 4-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego - wykucie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2.	0210-02				
1		Krotność = 2 1,2+2,4+2,4	m	6,00	
				RAZEM	6,00
92	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - BRUZDY DO OSADZENIA NOWYCH NADPROZY	m		
d.2.	0336-07				
1		2,1+1,2+1,2+1,2+2,1	m	7,80	
				RAZEM	7,80
93	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2.	0126-05				
1		1,2*10+2,1*6+2,4*8	m	43,80	
				RAZEM	43,80
94	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.2.	0354-11				
1		2,1*23	m	48,30	
				RAZEM	48,30
95	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.2.	0504-03				
1		4,9+10,6+2,1+1,7+12	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 samowyladowczym 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 1	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			
2.2.1		ŚCIANY			
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 d.2. 2.1	KNR AT-43 0101-01	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 d.2. 2.1	KNR AT-43 0101-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych na klej na ścianach (system 3.10.00) - płyta GKBI	m ²		
		(15,6+9,3+5,2)*3,3	m ²	99,33	
				RAZEM	99,33
112 d.2. 2.1	KNR 2-02 2009-02	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 d.2. 2.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.112-poz.114-poz.116	m ²	1188,16	
				RAZEM	1188,16
114 d.2. 2.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem -MALOWANIE FARBĄ LATEKSOWĄ (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 d.2. 2.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.116	m ²	103,20	
				RAZEM	103,20
116 d.2. 2.1	NNRNKB 202 0837-04	(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 d.2. 2.1	KNR AT-40 0422-01	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 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 1215-01	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		Wypośażenie - dozownik mydła 2 szt, suszarka do rąk 2 szt.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2.2. 2		SUFIT			
120 d.2. 2.2 4.1. z.o. 4.2.	KNR AT-43 0212-01 z.o.	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 d.2. 2.2	KNR AT-43 0212-01	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 d.2. 2.2	KNR AT-43 0210-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60; pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.24) - PŁYTA GKBI	m ²		
		6,6+8,6+3,9+1,7	m ²	20,80	
				RAZEM	20,80
123 d.2. 2.2	KNR 2-02 2009-04	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	m ²		
		poz.122	m ²	20,80	
				RAZEM	20,80
2.2.		PODŁOGI			
3					
125	KNR AT-23 d.2. 0101-04 2.3	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie podłoża pod posadzki	m ²		
		poz.127+poz.128	m ²	474,40	
				RAZEM	474,40
126	NNRNKB d.2. 202 1134-01 2.3	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.127+poz.128	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	m ²		
		6,6+3,9+1,5+1,7	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	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	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	m ²		
		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	465,30	
				RAZEM	465,30
130	KNR 2-02 d.2. 1112-09 2.3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		poz.129	m ²	465,30	
				RAZEM	465,30
131	KNR 2-02 d.2. 1113-07 2.3	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichlorku winylu zgrzewane	m		
		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	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	m ²		
		6,6+8,6+3,9	m ²	19,10	
				RAZEM	19,10
2.2.		STOLARKA			
4					
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	m ²		
		0,84*1,15*2 <O16>	m ²	1,93	
		0,84*1,15*3 <O17>	m ²	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	m ²		
		2,05*1,75*1 <O11>	m ²	3,59	
		2,05*1,75*2 <O12>	m ²	7,18	
		2,05*1,75*3 <O13>	m ²	10,76	
		2,02*1,08*1 <O14>	m ²	2,18	
		2,05*1,15*2 <O15>	m ²	4,72	
		2,05*1,75*4 <O18>	m ²	14,35	
		2,05*1,75*2 <O19>	m ²	7,18	
		1,00*1,75*1 <O20>	m ²	1,75	
				RAZEM	51,70
135	wycena indywidualna d.2. 2.4	MATERIAŁ I MONTAŻ - NAWIEWNIKI OKIENNE	szt		
		40	szt	40,00	
				RAZEM	40,00
136	KNR 2-02 d.2. 0506-02 2.4	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej - PARAPETY ZEWNĘTRZNE	m ²		
		poz.137*0,35	m ²	17,75	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	17,75
137 d.2. 2.4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - WEW- NĘTRZNE 2,1*22+0,9*5	m m	 50,70	
				RAZEM	50,70
138 d.2. 2.4	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe, kolor: olcha buk poz.139	m ² m ²	 38,75	
				RAZEM	38,75
139 d.2. 2.4	KNR-W 2-02 1022-01	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*3 <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 6,15 1,85 4,10	
				RAZEM	38,75
140 d.2. 2.4	KNR-W 2-02 1204-05	Drzwi przeciwpożarowe dwustronne o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi EI60 - wypełnienie płyta MDF; kolor biały 1,0*2,05*2 <D8>	m ² m ²	 4,10	
				RAZEM	4,10
141 d.2. 2.4	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi wewnętrzne kolor biały RAL 9002, po- chwyt dwustronny, EI30 z samozamykaczem 1,7*2,15 <D12>	m ² m ²	 3,66	
				RAZEM	3,66
3		KLATKA SCHODOWA			
3.1		ROBOTY WYBURZENIOWE			
142 d.3. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
143 d.3. 1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 2,05*2	m m	 4,10	
				RAZEM	4,10
144 d.3. 1	KNR 4-01 0201-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji poz.155*2*1,5+2,65*2,0*1,5*2	m ² m ²	 29,40	
				RAZEM	29,40
145 d.3. 1	KNR 4-01 0329-03	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
146 d.3. 1	KNR 4-01 0212-01	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
147 d.3. 1	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, 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
148 d.3. 1	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cimento- wo-wapiennej - GNIAZDA DO OSADZENIA NADPROŻY 8+4	szt. szt.	 12,00	
				RAZEM	12,00
149 d.3. 1	KNR 4-01 0335-07	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
150 d.3. 1	KNR AT-17 0103-01	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową w cegłe	cm		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6+6	cm	12,00	
				RAZEM	12,00
151	KNR 2-05 d.3. 0208-04 1	Konstrukcje podparć, zawieszę i oston o masie elementu do 50 kg	t		
		0,120*1,1*2	t	0,26	
				RAZEM	0,26
152	MATERIAŁ d.3. 1	MATERIAŁ - STAL PROFILOWA - PREFABRYKOWANE ELEMENTY STAŁOWE ZABEZPIECZONE POWŁOKĄ MALARSKA GRUBOŚCI 220um	t		
		poz.151	t	0,26	
				RAZEM	0,26
153	KNR 4-01 d.3. 1304-01 1	Spawanie czołowe belek stalowych dwuteowych o wysokości do 160 mm	szt.		
		8*2	szt.	16,00	
				RAZEM	16,00
154	K.I. d.3. kalk. własna 1	Wykonanie podlewki pęczniącej dla elementach stalowych	m ³		
		(0,02*0,10*3,0*2+0,1*0,2*0,5*4)*2		0,104	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		0,10	m ³	0,104	
				0,10	
				RAZEM	0,10
155	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	m		
		Krotność = 2			
		2,4+2,1	m	4,50	
				RAZEM	4,50
156	KNR 2-02 d.3. 0126-05 1	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		2,1*3+2,4*5	m	18,30	
				RAZEM	18,30
157	KNR 4-04 d.3. 0504-03 1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
		11,5+1,2*3,3	m ²	15,46	
				RAZEM	15,46
158	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	m ²		
		(16,5)*7,0+3,2*2*1,8	m ²	127,02	
				RAZEM	127,02
159	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	m ²		
		14,8+14,8*1,2	m ²	32,56	
				RAZEM	32,56
160	KNR 4-04 d.3. 1105-01 1 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 10 km	m ³		
		poz.145+poz.147+poz.149*0,25*0,42+poz.155*0,25*0,42+(poz.157+poz.158+poz.159)*0,02	m ³	7,65	
				RAZEM	7,65
161	d.3. kalk. własna 1	UTYLIZACJA GRUZU BUDOWLANEGO WRAZ Z DOSTARCZENIEM DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH UTYLIZACJĘ	m ³		
		poz.160	m ³	7,65	
				RAZEM	7,65
162	KNR 4-01 d.3. 1306-01 1	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - WRAZ Z WYWOZEM ŻŁOMU	szt. przec.		
		40	szt. przec.	40,00	
				RAZEM	40,00
3.2		ROBOTY REMONTOWO - BUDOWLANE			
3.2.1		ŚCIANY			
163	KNR 4-01 d.3. 0304-02 2.1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		2,65*3,35*0,22-2,0*2,3*0,22	m ³	0,94	
				RAZEM	0,94

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
164 d.3. 2.1	KNR AT-43 0101-06	Gruntowanie podłoża pionowych chłonnych	m ²		
		poz.165	m ²	127,02	
				RAZEM	127,02
165 d.3. 2.1	KNR AT-43 0101-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych na klej na ścianach (system 3.10.00) - NA KLATCE SCHODOWEJ R=1,3	m ²		
		poz.158	m ²	127,02	
				RAZEM	127,02
166 d.3. 2.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.165	m ²	127,02	
				RAZEM	127,02
167 d.3. 2.1	KNR 2-02 1505-03 z. sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe	m ²		
		poz.165	m ²	127,02	
				RAZEM	127,02
3.2. 2		SUFIT			
168 d.3. 2.2	KNR-W 2-02 2010-04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym	m ²		
		14,8+14,8*1,2	m ²	32,56	
				RAZEM	32,56
169 d.3. 2.2	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.168	m ²	32,56	
				RAZEM	32,56
170 d.3. 2.2	KNR 2-02 1505-03 z. sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe	m ²		
		poz.168	m ²	32,56	
				RAZEM	32,56
3.2. 3		PODŁOGI			
3.2. 3.1		KLATKA SCHODOWA 0.06			
171 d.3. 2.3. 1	KNR AT-23 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie podłoża pod posadzki	m ²		
		poz.173	m ²	18,70	
				RAZEM	18,70
172 d.3. 2.3. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.174	m ²	34,78	
				RAZEM	34,78
173 d.3. 2.3. 1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		14,9+3,8	m ²	18,70	
				RAZEM	18,70
174 d.3. 2.3. 1	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²		
		15,2+14,9+3,6*1,3	m ²	34,78	
				RAZEM	34,78
175 d.3. 2.3. 1	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - COKOLIKI NA KLATCE SCHODOWEJ WSPÓŁCZYNNIK R,M,S=1,5	m		
		16,6+4,7+5,7+11,5+3,6+1,6+2,5	m	46,20	
				RAZEM	46,20
176 d.3. 2.3. 1	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.174	m	34,78	
				RAZEM	34,78
177 d.3. 2.3. 1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		9*0,3 <boki schodów>	m ²	2,70	
				RAZEM	2,70
178 d.3. 2.3. 1	KNR 2-02 1505-03 z. sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe	m ²		
		9*0,3 <boki schodów>	m ²	2,70	
				RAZEM	2,70
3.2. 3.2		KLATKA SCHODOWA 0.24			
179 d.3. 2.3. 2	KNR AT-23 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie podłoża pod posadzki	m ²		
		2,5*0,5+3,6*0,2+3,0*0,2*2	m ²	3,17	
				RAZEM	3,17
180 d.3. 2.3. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.179	m ²	3,17	
				RAZEM	3,17
181 d.3. 2.3. 2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		poz.179	m ²	3,17	
				RAZEM	3,17
182 d.3. 2.3. 2	KNR 4-01 1207-02 z. sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm - klatki schodowe	m		
		(2,5*3+3,5)+(3,6+3,0*2)	m	20,60	
				RAZEM	20,60
183 d.3. 2.3. 2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		9*0,3 <boki schodów>	m ²	2,70	
				RAZEM	2,70
184 d.3. 2.3. 2	KNR 2-02 1505-03 z. sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe	m ²		
		9*0,3 <boki schodów>	m ²	2,70	
				RAZEM	2,70
3.2. 4		STOLARKA			
185 d.3. 2.4	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ²	m ²		
		2,02*1,09 <O14>	m ²	2,20	
				RAZEM	2,20
186 d.3. 2.4	wycena indywidualna	MATERIAŁ I MONTAZ - NAWIEWNIKI OKIENNE	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
187 d.3. 2.4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej - PARAPETY ZEWNĘTRZNE	m ²		
		poz.188*0,35	m ²	0,74	
				RAZEM	0,74
188 d.3. 2.4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - WEWNĘTRZNE	m		
		2,1	m	2,10	
				RAZEM	2,10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
189 d.3. 2.4	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe, kolor: olcha buk	m ²		
		poz.190	m ²	1,49	
				RAZEM	1,49
190 d.3. 2.4	KNR-W 2-02 1022-01	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
191 d.3. 2.4	KNR-W 2-02 1040-02	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. 5		BALUSTRADA SCHODOWA			
192 d.3. 2.5	KNR AT-17 0104-02	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
193 d.3. 2.5	KNR 4-01 0210-07	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 pochyłych w elementach z betonu żwirowego	m		
		8,0	m	8,00	
				RAZEM	8,00
194 d.3. 2.5	KNR 2-02 1207-04	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
195 d.3. 2.5	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty stalowe na wspornikach	m		
		8+8	m	16,00	
				RAZEM	16,00
3.2. 6		ZAMKNIĘCIE OTWORU NA ELEWACJI			
196 d.3. 2.6	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - DOPASOWANIE DO FORMY ELEWACJI	m ³		
		1,0*2,0*0,42	m ³	0,84	
				RAZEM	0,84
197 d.3. 2.6	KNR 4-01 0207-09	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłogach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem Krotność = 2	m		
		2,65*2	m	5,30	
				RAZEM	5,30
198 d.3. 2.6	KNR-W 3 0408-01	Wiercenie otworów o śr. 15 mm w konstrukcjach żelbetowych wiertnicami diamentowymi	cm		
		8*12*2	cm	192,00	
				RAZEM	192,00
199 d.3. 2.6	kalk. własna	Osadzenie kotew hemicznych M12x105, na żywicy - HY 70	szt		
		12*2	szt	24,00	
				RAZEM	24,00
200 d.3. 2.6	KNR 2-05 0208-04	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 50 kg	t		
		0,150*1,1*2	t	0,33	
				RAZEM	0,33
201 d.3. 2.6	MATERIAŁ	MATERIAŁ - STAL PROFILOWA - PREFABRYKOWANE ELEMENTY STAŁOWE ZABEZPIECZONE POPRZECZ CYNKOWANIE	t		
		poz.200	t	0,33	
				RAZEM	0,33
202 d.3. 2.6	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - ANALOGIA - ZABUDOWA ŚCIANY PŁYTĄ OSB GR. 22mm NRO, R=1,5	m ²		
		2,3*2,2*2	m ²	10,12	
				RAZEM	10,12

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
203	KNR 4-01 d.3. 0631-01 2.6	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - impregnacja płyt OSB poz.202*2	m ² m ²	 20,24	
				RAZEM	20,24
204	KNR AT-43 d.3. 0101-01 2.6	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych na klej na ścianach (system 3.10.00) - NA KLATCE SCHODOWEJ R=1,3 - płyta GKBI poz.202	m ² m ²	 10,12	
				RAZEM	10,12
205	KNR 4-01 d.3. 0710-01 2.6	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, 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
206	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.204+poz.205	m ² m ²	 14,69	
				RAZEM	14,69
207	KNR 2-02 d.3. 1505-03 z. 2.6 sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe poz.204+poz.205	m ² m ²	 14,69	
				RAZEM	14,69
208	KNR 0-23 d.3. 2611-01 2.6	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie 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
209	KNR 0-23 d.3. 2611-05 2.6 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 3,3*3,0*2	m ² m ²	 19,80	
				RAZEM	19,80
210	KNR 0-23 d.3. 2611-03 2.6 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie 3,3*3,0*2	m ² m ²	 19,80	
				RAZEM	19,80
211	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
212	KNR 0-23 d.3. 2613-01 2.6 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian poz.209	m ² m ²	 19,80	
				RAZEM	19,80
213	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.212	m ² m ²	 19,80	
				RAZEM	19,80
214	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
215	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	
				RAZEM	25,20
216	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.213+poz.214	m ² m ²	 24,84	
				RAZEM	24,84
217	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.213	m ² m ²	 19,80	
				RAZEM	19,80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
218	KNR 0-23 d.3. 0933-04 2.6	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze na- krapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm poz.214	m ² m ²	 5,04	
				RAZEM	5,04
219	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	
				RAZEM	2,45
4		REMONT SCHODÓW - WEJŚCIE BOCZNE			
220	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	
				RAZEM	4,00
221	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	
				RAZEM	0,38
222	KNR-W 4-01 d.4 0701-02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, fi- larach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 poz.231	m ² m ²	 2,72	
				RAZEM	2,72
223	KNR 4-04 d.4 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość 10 km poz.225*0,3*0,1+poz.228+poz.231	m ³ m ³	 3,22	
				RAZEM	3,2200
224	d.4 kalk. własna	UTYLIZACJA GRUZU BUDOWLANEGO WRAZ Z DOSTARCZENIEM DOKU- MENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH UTYLIZACJĘ poz.223	m ³ m ³	 3,22	
				RAZEM	3,22
225	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	
				RAZEM	4,00
226	KNR K-01 d.4 0113-02	Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonowych - dwukrotne poz.225*0,5	m ² m ²	 2,00	
				RAZEM	2,00
227	KNR 4-01 d.4 0311-01	Uzupełnienie murów ogniowych i kolankowych na zaprawie cementowo-wa- piennej o grub. 1 ceg. - NAPRAWA I UZUPEŁNIENIE 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	
				RAZEM	0,06
228	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	
				RAZEM	0,38
229	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe poz.231	m ² m ²	 2,72	
				RAZEM	2,72
230	KNR 4-01 d.4 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pus- taków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) poz.231	m ² m ²	 2,72	
				RAZEM	2,72
231	KNR 0-23 d.4 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwu- krotne 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
232	KNR 0-23 d.4 2612-06	ANALOGIA - Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki poz.231	m ² m ²	 2,72	
				RAZEM	2,72
233	KNR 0-23 d.4 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wy- pukłych kątownikiem metalowym 3,0	m m	 3,00	
				RAZEM	3,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
234	KNR 0-23 d.4 0931-01 analogia	ANALOGIA - Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku polikrzemianowe- go wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie syste- mowego preparatu gruntującego poz.231	m ² m ²	 2,72	
				RAZEM	2,72
235	KNR 0-23 d.4 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcz- nie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie po- ziome poz.234	m ² m ²	 2,72	
				RAZEM	2,72
236	KNR 2-02 d.4 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane 4	m m	 4,00	
				RAZEM	4,00
5		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
237	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
238	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
239	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
240	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.237+poz.238	m ² m ²	 57,00	
				RAZEM	57,00
241	KNR 2-31 d.5 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II poz.239	m m	 43,00	
				RAZEM	43,00
242	KNR 2-31 d.5 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.237+poz.238	m ² m ²	 57,00	
				RAZEM	57,00
243	KNR 2-31 d.5 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze- niu 10 cm poz.237+poz.238	m ² m ²	 57,00	
				RAZEM	57,00
244	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej poz.237	m ² m ²	 39,00	
				RAZEM	39,00
245	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej - KOSTKA Z DEMONTAŻU poz.238	m ² m ²	 18,00	
				RAZEM	18,00
246	KNR 2-31 d.5 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnie- niem spoin piaskiem poz.239	m m	 43,00	
				RAZEM	43,00
247	KNR 2-01 d.5 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - plantowanie tere- nu wokół opaski (12,5+10+6,0+6,0+6,0)*1,0	m ² m ²	 40,50	
				RAZEM	40,50
248	KNR 4-04 d.5 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 10 km (poz.237*0,06+poz.239*0,25*0,08)*1,1	m ³ m ³	 3,52	
				RAZEM	3,5200
249	kalk. własna d.5	UTYLIZACJA GRUZU BUDOWLANEGO WRAZ Z DOSTARCZENIEM DOKU- MENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH UTYLIZACJĘ poz.248	m ³ m ³	 3,52	
				RAZEM	3,52
250	KNR 4-01 d.5 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 20 km grunt.kat. III - z korytowania	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.240*0,25+poz.241*0,2*0,2	m ³	15,97	
				RAZEM	15,97
251	analiza indywidualna	Koszt składowania ziemi	m ³		
		poz.250	m ³	15,97	
				RAZEM	15,97
252	KNR 4-01 d.5 0322-05	ANALOGIA - Obsadzenie ram, wycieraczek, wyspów stalowych o powierzchni do 1.0 m2 w podłożach betonowych - DOSTAWA I OSADZENIE KRATKI WEJŚCIOWEJ STALOWEJ OCYNKOWANEJ 1,55x0,5m	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00