
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Dostosowanie budynku gminnego przedszkola publiczengo w Zebrzydowicach do obowiązujących przepisów higieniczno - sanitarnych oraz przeciwpożarowych w celu stworzenia miejsc opieki nad dziećmi w wieku do lat 3 (klub dziecięcy)

ADRES INWESTYCJI: ul. Makowa 1, 43-410 Zebrzydowice
działki: 240312_2.0007.244/14, 240312_2.0007.244/12

NAZWA INWESTORA: Gmina Zebrzydowice

ADRES INWESTORA: ul. ks. Antoniego Janusza 6, 43-410 Zebrzydowice

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Arkadiusz Forysiuk

DATA OPRACOWANIA: Sierpień 2025

1. Kosztorys opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20.12.2021 r w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym Dz. U. 2021 poz. 2458

2. Kosztorys jest integralną częścią Dokumentacji Projektowej

Analizy indywidualne

Kalkulacje własne zostały sporządzone na podstawie badań cen rynkowych danych materiałów. Wybrano trzech producentów a następnie uśredniono cenę danego materiału. Uzyskaną średnią cenę rynkową wykorzystano w zastosowanych kalkulacjach własnych

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		HOL WEJŚCIOWY			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		$(2 * 1,25 + 2,0 + 2,42 + 1,84 + 2,50) * 2,94$	m2	33,10	
				RAZEM	33,10
2 d.1.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		33,19	m2	33,19	
				RAZEM	33,19
3 d.1.1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokołka cementowego	m		
		33,19	m	33,19	
				RAZEM	33,19
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2		
		$(2 * 1,88) * 2,94$	m2	11,05	
				RAZEM	11,05
5 d.1.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		$(0,1 * 2,25) * 0,12 * 1$	m3	0,03	
				RAZEM	0,03
6 d.1.1	KNR 19-01 0358-03	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow. do 2,0 m2	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
7 d.1.1	KNR 4-01 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		$2 * 0,65 * 0,5$	m2	0,65	
				RAZEM	0,65
8 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.1 * 0,14 + poz.2 * 0,03 + poz.3 * 0,03 + poz.4 * 0,03 + poz.5 + poz.7 * 0,18	m3	7,10	
				RAZEM	7,10
9 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6	m3		
		poz.8	m3	7,10	
				RAZEM	7,10
10 d.1.1	Kalkulacja własna	Składowanie oraz utylizacja gruzu	m3		
		poz.8	m3	7,10	
				RAZEM	7,10
1.2		Armatura			
11 d.1.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
12 d.1.2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
13 d.1.2	Kalkulacja własna	Wywiezienie oraz składowanie zdemontowanych elementów armatury.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.3		Ściany / sufity			
14 d.1.3	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2 * 0,9 * 2,00	m3	3,60	
				RAZEM	3,60
15 d.1.3	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2		
		20,26 * 1,55	m2	31,40	
				RAZEM	31,40
16 d.1.3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		20,26 * 1,39 + 3,82 * 2,94	m2	39,39	
				RAZEM	39,39
17 d.1.3	KNR AT-43 0106-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.02) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m2		
		(1,88 + 2,03 + 4,65 + 1,25 + 2,21 + 3,67) * 2,94	m2	46,13	
				RAZEM	46,13
18 d.1.3	KNR AT-43 0106-01	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 50 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.01) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m2		
		(1,88) * 2,94	m2	5,53	
				RAZEM	5,53
19 d.1.3	KNR 0-16 0155-02	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o wysokości do 4.5 m i grubości 15 cm	m2		
		1,26 * 2,94 - 1,0 * 2,0	m2	1,70	
				RAZEM	1,70
20 d.1.3	KNR AT-44 0301-01	Nadproża typu "L"	m belki		
		2 * 1,2	m belki	2,40	
				RAZEM	2,40
21 d.1.3	KNR-W 2-02 0832-02	Osiatkowanie pasów (siatkowanie połączenia ściany istniejącej z projektowaną	m2		
		(12 * 2,94) * 0,5	m2	17,64	
				RAZEM	17,64
22 d.1.3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		(10,69 + 6,65) * 2,94 + (4,03 + 2,45) * 0,73	m2	55,71	
				RAZEM	55,71
23 d.1.3	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		(9,52 + 5,91 + 5,79) * 2,94 + (2,98 + 4,77 + 6,22) * 0,73	m2	72,58	
				RAZEM	72,58
24 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe - wraz z obróbką ościeży	m2		
	do wys. 220cm	(4,03 + 2,97 + 4,77 + 6,22 + 2,45) * 2,20	m2	44,97	
				RAZEM	44,97
25 d.1.3	KNR AT-42 0101-01	Przygotowanie podłoża pod okładziny ściennie - oczyszczenie i zmycie	m2		
		poz.24	m2	44,97	
				RAZEM	44,97
26 d.1.3	KNR AT-42 0101-02	Naprawa podłoża pod okładziny ściennie przez szpachlowanie; warstwa szpachli o grubości 1 mm	m2		
		poz.24	m2	44,97	
				RAZEM	44,97
27 d.1.3	KNR AT-42 0101-04	Przygotowanie podłoża pod okładziny ściennie - gruntowanie pod kleje cementowe	m2		
		poz.24	m2	44,97	
				RAZEM	44,97

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.1.3	KNR AT-42 0104-07	Okladziny ściennie na kleju cementowym w pomieszczeniach mokrych; płytki o wymiarach 30x60 cm	m2		
		poz.24	m2	44,97	
				RAZEM	44,97
29 d.1.3	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
		6 * 2,05 + 0,9 + 0,8	m	14,00	
				RAZEM	14,00
30 d.1.3	KNR K-04 0201-08	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - starych powłok z farb emulsyjnych z reperacją podłoża z jednokrotnym gruntowaniem (ściany)	m2		
		poz.22	m2	55,71	
				RAZEM	55,71
31 d.1.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - podłoża gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (ściany)	m2		
		poz.23	m2	72,58	
				RAZEM	72,58
32 d.1.3	KNR AT-43 0207-01	Okladzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na profilach CD 60 ULTRASTIL i uchwytach bezpośrednich, pojedyncza konstrukcja rusztu, pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.23) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m2		
		4,0 + 4,60	m2	8,60	
				RAZEM	8,60
33 d.1.3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		14,5 + 7,3 + 2,92	m2	24,72	
				RAZEM	24,72
34 d.1.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 (sufity)	m2		
		poz.33	m2	24,72	
				RAZEM	24,72
35 d.1.3	KNR K-04 0201-08	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - starych powłok z farb emulsyjnych z reperacją podłoża z jednokrotnym gruntowaniem (sufity)	m2		
		poz.33	m2	24,72	
				RAZEM	24,72
36 d.1.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - podłoża gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (sufity)	m2		
		poz.32	m2	8,60	
				RAZEM	8,60
1.4		Roboty posadzkowe			
37 d.1.4	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm (podłoga)	m2		
		35,09	m2	35,09	
				RAZEM	35,09
38 d.1.4	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm (cokoliki)	m2		
		24,70 * 0,1	m2	2,47	
				RAZEM	2,47
39 d.1.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome (płytki podłogowe)	m2		
		4,0 + 4,6 + 14,5 + 7,3 + 2,91	m2	33,31	
				RAZEM	33,31
40 d.1.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome (cokoliki)	m2		
		(20,20 + 12,44 + 5,91) * 0,1	m2	3,86	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,86
41 d.1.4	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
	podłoga cokoliki	poz.39 poz.40	m2 m2	33,31 3,86	
				RAZEM	37,17
42 d.1.4	KNR AT-27 0401-04	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m2		
	podłoga cokoliki	poz.39 poz.40	m2 m2	33,31 3,86	
				RAZEM	37,17
43 d.1.4	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
	podłoga cokoliki	poz.39 poz.40	m2 m2	33,31 3,86	
				RAZEM	37,17
44 d.1.4	KNR AT-23 0207-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m2		
		poz.39	m2	33,31	
				RAZEM	33,31
45 d.1.4	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m		
		20,20 + 12,44 + 5,91	m	38,55	
				RAZEM	38,55
1.5		Stolarka drzwiowa			
46 d.1.5	KNR AT-44 0301-01 analogia	Nadproża typu "L-19"	m belki		
		1 * 1,50 + 4 * 1,20	m belki	6,30	
				RAZEM	6,30
47 d.1.5	kalkulacja własna	(D7) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych MDF wewnętrznych o wymiarach 80x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. W dolnej części zastosować otwory transferowe do dopływu powietrza o przekroju 220cm2 (dla pomieszczeń higieniczno-sanitarnych) oraz 80cm2 (dla pozostałych pomieszczeń). Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
48 d.1.5	kalkulacja własna	(D1) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych MDF o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
49 d.1.5	kalkulacja własna	(D3) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych MDF wewnętrznych o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. W dolnej części zastosować otwory transferowe do dopływu powietrza o przekroju 220cm2 (dla pomieszczeń higieniczno-sanitarnych) oraz 80cm2 (dla pozostałych pomieszczeń). Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.6		Stolarka okienna			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.1.6	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2	m2		
		0,65 * 0,50	m2	0,33	
				RAZEM	0,33
51 d.1.6	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2	m2		
		1,8 * 0,6	m2	1,08	
				RAZEM	1,08
52 d.1.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa okna jednoskrzydłowego o wymiarach 65x50cm. Okno przesuwne z możliwością otwierania od wewnątrz	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
53 d.1.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa okna jednoskrzydłowego (doświetla) typu "Fix" o wymiarach 180x60cm.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.7		Wyposażenie łazienki			
54 d.1.7	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż lustra. Lustro wiszące uchylne z rączką. Wymiary 60x60cm - lustro z regulacją nachylenia.	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
55 d.1.7	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż ściennego wieszaka z 2 hakami ze stali nierdzewnej.	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
56 d.1.7	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie kosza na śmieci	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
57 d.1.7	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż dozownika na papier toaletowy	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
58 d.1.7	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż szczotki wiszącej do WC	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
59 d.1.7	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż ściennego dozownika na mydło w płynie	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
60 d.1.7	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż podajnika ręczników papierowych	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
61 d.1.7	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż poręczy ściiennej prostej o dł. 80cm zestali nierdzewnej. Poręcz montowana na wysokości 75 - 85cm nad posadzką - przy ustępie dla osób z niepełnosprawnością.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
62 d.1.7	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż poręczy ściiennej łukowej, uchylnej o dł. min. 75cm ze stali nierdzewnej. Poręcz montowana na wysokości 75 - 85cm nad posadzką - przy ustępie dla osób z niepełnosprawnością.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		KUCHNIA NA PARTERZE			
2.1		Roboty rozbiórkowe			
63 d.2.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		1,18 * 2,94	m2	3,47	
				RAZEM	3,47
64 d.2.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		11,6 + 7,6 + 7,4 + 6,6 + 1,0 + 5,0 + 2,5 + 10,3 + 5,3 + 6,4	m2	63,70	
				RAZEM	63,70
65 d.2.1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokołka cementowego	m		
		(22,60 + 4,04 + 9,34 + 14,32 + 9,30)	m	59,60	
				RAZEM	59,60
66 d.2.1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2		
		(12,86 + 12,14 + 6,65 + 13,36 + 10,32) * 2,00	m2	110,66	
				RAZEM	110,66
67 d.2.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		(0,1 * 2,25) * 0,12 * 6 + (0,2 * 2,25) * 0,12 * 2	m3	0,27	
				RAZEM	0,27
68 d.2.1	KNR 19-01 0358-03	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow. do 2,0 m2	szt.		
		9	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
69 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.63 * 0,12 + poz.64 * 0,03 * 0,1 + poz.65 * 0,03 + poz.66 * 0,03	m3	5,72	
				RAZEM	5,72
70 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6	m3		
		poz.69	m3	5,72	
				RAZEM	5,72
71 d.2.1	Kalkulacja własna	Składowanie oraz utylizacja gruzu	m3		
		poz.69	m3	5,72	
				RAZEM	5,72
2.2		Ściany / sufity			
72 d.2.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2		
		22,60 * 1,20	m2	27,12	
				RAZEM	27,12
73 d.2.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		22,6 * 1,74 + (12,86 + 12,14 + 13,36 + 6,65 + 10,32) * 0,94 + (4,04 + 9,34 + 14,32 + 9,30) * 2,94	m2	200,11	
				RAZEM	200,11
74 d.2.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.72 + poz.73	m2	227,23	
				RAZEM	227,23
75 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe - wraz z obróbką ościeży	m2		
	do wys. 200cm	(12,86 + 12,14 + 13,36 + 6,65 + 10,32) * 2,0	m2	110,66	
				RAZEM	110,66
76 d.2.2	KNR AT-42 0101-01	Przygotowanie podłoża pod okładziny ściennie - oczyszczenie i zmycie	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.75	m2	110,66	
				RAZEM	110,66
77 d.2.2	KNR AT-42 0101-02	Naprawa podłoża pod okładziny ściennie przez szpachlowanie; warstwa szpachli o grubości 1 mm	m2		
		poz.75	m2	110,66	
				RAZEM	110,66
78 d.2.2	KNR AT-42 0101-04	Przygotowanie podłoża pod okładziny ściennie - gruntowanie pod kleje cementowe	m2		
		poz.75	m2	110,66	
				RAZEM	110,66
79 d.2.2	KNR AT-42 0104-07	Okładziny ściennie na kleju cementowym w pomieszczeniach mokrych; płytki o wymiarach 30x60 cm	m2		
		poz.75	m2	110,66	
				RAZEM	110,66
80 d.2.2	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
		10 * 2,05 + 5 * 0,8 + 4 * 0,9 + 8 * 2,94	m	51,62	
				RAZEM	51,62
81 d.2.2	KNR K-04 0201-08	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - starych powłok z farb emulsyjnych z reperacją podłoża z jednokrotnym gruntowaniem (ściany)	m2		
		poz.74	m2	227,23	
				RAZEM	227,23
82 d.2.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		7,4 + 6,6 + 11,6 + 1,0 + 5,0 + 2,5 + 10,3 + 7,6 + 5,3 + 6,4	m2	63,70	
				RAZEM	63,70
83 d.2.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 (sufity)	m2		
		poz.82	m2	63,70	
				RAZEM	63,70
84 d.2.2	KNR K-04 0201-08	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - starych powłok z farb emulsyjnych z reperacją podłoża z jednokrotnym gruntowaniem (sufity)	m2		
		poz.82	m2	63,70	
				RAZEM	63,70
2.3		Roboty posadzkowe			
85 d.2.3	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm (podłoga)	m2		
		7,4 + 6,6 + 11,6 + 1,0 + 5,0 + 2,5 + 10,3 + 7,6 + 5,3 + 6,4	m2	63,70	
				RAZEM	63,70
86 d.2.3	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm (cokoliki)	m2		
		(22,60 + 4,04 + 9,34 + 14,32 + 9,30) * 0,1	m2	5,96	
				RAZEM	5,96
87 d.2.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome (płytki podłogowe)	m2		
		7,4 + 6,6 + 11,6 + 1,0 + 5,0 + 2,5 + 10,3 + 7,6 + 5,3 + 6,4	m2	63,70	
				RAZEM	63,70
88 d.2.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome (cokoliki)	m2		
		(22,60 + 4,04 + 9,34 + 14,32 + 9,30) * 0,1	m2	5,96	
				RAZEM	5,96
89 d.2.3	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
	podłoga	poz.87	m2	63,70	
	cokoliki	poz.88	m2	5,96	
				RAZEM	69,66

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90 d.2.3	KNR AT-27 0401-04	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m2		
	podłoga cokoliki	poz.87 poz.88	m2 m2	63,70 5,96	
				RAZEM	69,66
91 d.2.3	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
	podłoga cokoliki	poz.87 poz.88	m2 m2	63,70 5,96	
				RAZEM	69,66
92 d.2.3	KNR AT-23 0207-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m2		
		poz.87	m2	63,70	
				RAZEM	63,70
93 d.2.3	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m		
		22,60 + 4,04 + 9,34 + 14,32 + 9,30	m	59,60	
				RAZEM	59,60
2.4		Stolarka drzwiowa			
94 d.2.4	KNR AT-44 0301-01 analogia	Nadproża typu "L-19"	m belki		
		6 * 1,50 + 2 * 1,20	m belki	11,40	
				RAZEM	11,40
95 d.2.4	kalkulacja własna	(D3) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych MDF wewnętrznych o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. W dolnej części zastosować otwory transferowe do dopływu powietrza o przekroju 220cm2 (dla pomieszczeń higieniczno-sanitarnych) oraz 80cm2 (dla pozostałych pomieszczeń). Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
96 d.2.4	kalkulacja własna	(D1) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych MDF o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
97 d.2.4	kalkulacja własna	(D6) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych MDF o wymiarach 80x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
98 d.2.4	Kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż ścianki HPL z drzwiami (80x200cm)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
99 d.2.4	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż drzwi rewizyjnych o klasie odporności pożarowej EI60. Wymiary drzwi należy dostosować do wymiarów drzwi windy towarowej.	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
2.5		Armatura			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
100 d.2.5	KNR 4-02 0219-02 z.o.2.5.	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa - materiały z odzysku	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
101 d.2.5	KNR 4-02 0218-03 z.o.2.5.	Wymiana zlewozmywaka żeliwnego ze ścianką i wspornikami - materiały z odzysku	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
102 d.2.5	KNR 4-02 0224-01 z.o.2.5.	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej - materiały z odzysku	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
103 d.2.5	KNR 4-02 0221-03 z.o.2.5. analogia	Wymiana brodziku gospodarczego - materiały z odzysku	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
104 d.2.5	kalkulacja własna	Wyniesienie, zabezpieczenie na czas remontu oraz ponowne wniesienie, ustawienie zgodnie ze stanem faktycznym oraz ewentualne podłączenie wszystkich elementów wyposażenia kuchni oraz magazynów przykuchennych.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3		KUCHNIA NA PIĘTRZE			
3.1		Roboty rozbiórkowe			
105 d.3.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		6,9 + 6,9 + 7,7 + 13,4 + 24,8 + 4,2	m2	63,90	
				RAZEM	63,90
106 d.3.1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokołka cementowego	m		
		(14,58 + 20,05 + 8,38)	m	43,01	
				RAZEM	43,01
107 d.3.1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2		
		(12,48 + 12,38 + 29,44) * 2,00	m2	108,60	
				RAZEM	108,60
108 d.3.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cęg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		(1 * 2,25) * 0,12 * 3	m3	0,81	
				RAZEM	0,81
109 d.3.1	KNR 19-01 0358-03	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow. do 2,0 m2	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
110 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.105 * 0,03 + poz.106 * 0,03 * 0,1 + poz.107 * 0,03 + poz.108	m3	6,11	
				RAZEM	6,11
111 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6	m3		
		poz.110	m3	6,11	
				RAZEM	6,11
112 d.3.1	Kalkulacja własna	Składowanie oraz utylizacja gruzu	m3		
		poz.110	m3	6,11	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,11
3.2		Ściany / sufity			
113 d.3.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2		
		14,57 * 1,20	m2	17,48	
				RAZEM	17,48
114 d.3.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		14,57 * 1,74 + (12,48 + 12,38 + 29,44) * 0,94 + (20,05 + 8,38) * 2,94	m2	159,98	
				RAZEM	159,98
115 d.3.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz. 113 + poz. 114	m2	177,46	
				RAZEM	177,46
116 d.3.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe - wraz z obróbką ościeży	m2		
	do wys. 200cm	(12,48 + 12,38 + 29,44) * 2,0	m2	108,60	
				RAZEM	108,60
117 d.3.2	KNR AT-42 0101-01	Przygotowanie podłoża pod okładziny ściennie - oczyszczenie i zmycie	m2		
		poz. 116	m2	108,60	
				RAZEM	108,60
118 d.3.2	KNR AT-42 0101-02	Naprawa podłoża pod okładziny ściennie przez szpachlowanie; warstwa szpachli o grubości 1 mm	m2		
		poz. 116	m2	108,60	
				RAZEM	108,60
119 d.3.2	KNR AT-42 0101-04	Przygotowanie podłoża pod okładziny ściennie - gruntowanie pod kleje cementowe	m2		
		poz. 116	m2	108,60	
				RAZEM	108,60
120 d.3.2	KNR AT-42 0104-07	Okładziny ściennie na kleju cementowym w pomieszczeniach mokrych; płytki o wymiarach 30x60 cm	m2		
		poz. 116	m2	108,60	
				RAZEM	108,60
121 d.3.2	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
		10 * 2,05 + 5 * 0,8 + 14 * 2,95	m	65,80	
				RAZEM	65,80
122 d.3.2	KNR K-04 0201-08	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - starych powłok z farb emulsyjnych z reperacją podłoża z jednokrotnym gruntowaniem (ściany)	m2		
		poz. 115	m2	177,46	
				RAZEM	177,46
123 d.3.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		6,9 + 6,9 + 7,7 + 13,4 + 24,8 + 4,2	m2	63,90	
				RAZEM	63,90
124 d.3.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 (sufity)	m2		
		poz. 123	m2	63,90	
				RAZEM	63,90
125 d.3.2	KNR K-04 0201-08	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - starych powłok z farb emulsyjnych z reperacją podłoża z jednokrotnym gruntowaniem (sufity)	m2		
		poz. 123	m2	63,90	
				RAZEM	63,90
3.3		Roboty posadzkowe			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
126 d.3.3	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm (podłoga)	m2		
		6,9 + 6,9 + 7,7 + 13,4 + 24,8 + 4,2	m2	63,90	
				RAZEM	63,90
127 d.3.3	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm (cokoliki)	m2		
		(14,58 + 20,05 + 8,38) * 0,1	m2	4,30	
				RAZEM	4,30
128 d.3.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome (płytki podłogowe)	m2		
		6,9 + 6,9 + 7,7 + 13,4 + 24,8 + 4,2	m2	63,90	
				RAZEM	63,90
129 d.3.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome (cokoliki)	m2		
		(14,58 + 20,05 + 8,38) * 0,1	m2	4,30	
				RAZEM	4,30
130 d.3.3	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
	podłoga cokoliki	poz.128	m2	63,90	
		poz.129	m2	4,30	
				RAZEM	68,20
131 d.3.3	KNR AT-27 0401-04	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m2		
	podłoga cokoliki	poz.128	m2	63,90	
		poz.129	m2	4,30	
				RAZEM	68,20
132 d.3.3	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
	podłoga cokoliki	poz.128	m2	63,90	
		poz.129	m2	4,30	
				RAZEM	68,20
133 d.3.3	KNR AT-23 0207-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m2		
		poz.128	m2	63,90	
				RAZEM	63,90
134 d.3.3	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m		
		14,58 + 20,05 + 8,38	m	43,01	
				RAZEM	43,01
3.4		Stolarka drzwiowa			
135 d.3.4	KNR AT-44 0301-01 analogia	Nadproża typu "L-19"	m belki		
		3 * 1,50	m belki	4,50	
				RAZEM	4,50
136 d.3.4	kalkulacja własna	(D3) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych MDF wewnętrznych o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. W dolnej części zastosować otwory transferowe do dopływu powietrza o przekroju 220cm2 (dla pomieszczeń higieniczno-sanitarnych) oraz 80cm2 (dla pozostałych pomieszczeń). Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
137 d.3.4	kalkulacja własna	(D7) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych MDF wewnętrznych o wymiarach 80x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. W dolnej części zastosować otwory transferowe do dopływu powietrza o przekroju 220cm ² (dla pomieszczeń higieniczno-sanitarnych) oraz 80cm ² (dla pozostałych pomieszczeń). Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
138 d.3.4	kalkulacja własna	(D6) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych MDF o wymiarach 80x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
139 d.3.4	kalkulacja własna	(D1) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych MDF o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
140 d.3.4	kalkulacja własna	Zakup,dostawa oraz montaż drzwi rewizyjnych o klasie odporności pożarowej EI60. Wymiary drzwi należy dostosować do wymiarów drzwi windy towarowej.	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
3.5		Armatura			
141 d.3.5	KNR 4-02 0219-02 z.o.2.5.	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa - materiały z odzysku	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
142 d.3.5	KNR 4-02 0218-03 z.o.2.5.	Wymiana zlewozmywaka żeliwnego ze ścianką i wspornikami - materiały z odzysku	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
143 d.3.5	kalkulacja własna	Wyniesienie, zabezpieczenie na czas remontu oraz ponowne wniesienie, ustawienie zgodnie ze stanem faktycznym oraz ewentualne podłączenie wszystkich elementów wyposażenia kuchni oraz magazynów przykuchennych.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
4		SCHODY 1 (LEWE) + PRZEDSIONEK			
4.1		Roboty rozbiórkowe			
144 d.4.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		2 * (1,06 * 0,23 * 4,60)	m3	2,24	
				RAZEM	2,24
145 d.4.1	KNR 4-04 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm	m3		
		1,16 * 1,56 * 0,15	m3	0,27	
				RAZEM	0,27
146 d.4.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		(0,1 * 2,25) * 0,16	m3	0,04	
				RAZEM	0,04
147 d.4.1	KNR 19-01 0358-03	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow. do 2,0 m ²	szt.		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
148 d.4.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.144 + poz.145	m3	2,51	
				RAZEM	2,51
149 d.4.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6	m3		
		poz.148	m3	2,51	
				RAZEM	2,51
150 d.4.1	Kalkulacja własna	Składowanie oraz utylizacja gruzu	m3		
		poz.148	m3	2,51	
				RAZEM	2,51
4.2		Roboty posadzkowe			
151 d.4.2	KNP 02 1111 -01.03	Biegi schodowe układane masą lastrykową - szlifowanie dwukrotne stopni i podstopnic bez profilu	m2		
	spoczniki schodki	2,58 + 6,50 + 4,40 + 6,05 1,98 + 1,34 * 0,9 + 4,0 + 4,0 + 2 * 1,65	m2 m2	19,53 14,49	
				RAZEM	34,02
152 d.4.2	KNR 4-01 0805-05	Uzupełnienie okładziny lastrykowej stopni bez noska	m2		
		0,23 * 1,06 + 0,29 * 1,06	m2	0,55	
				RAZEM	0,55
153 d.4.2	KNR 4-01 0817-06	Uzupełnienie cokolików z mas szpachlowych	m		
		0,23 + 1,06 + 0,29 + 1,06	m	2,64	
				RAZEM	2,64
4.3		Ściany / sufity			
154 d.4.3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		1,34 * 0,93 + 2,67 * 1,53 + 2,67 * 3,10 + 2,67 * 1,44 + 3,39 + 9,66 + 27,87 + 16,0	m2	74,37	
	przedsionek	18,50 * 1,45	m2	26,83	
				RAZEM	101,20
155 d.4.3	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2		
		1,34 * 1,5 + 2,67 * 1,5 * 3 + 6,79 + 10,85 + 11,0 + 11,0	m2	53,67	
	przedsionek	18,50 * 1,6	m2	29,60	
				RAZEM	83,27
156 d.4.3	KNR AT-43 0106-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.02) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m2		
		2,14 * 2,94	m2	6,29	
				RAZEM	6,29
157 d.4.3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.154 + poz.155	m2	184,47	
				RAZEM	184,47
158 d.4.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		poz.154	m2	101,20	
				RAZEM	101,20
159 d.4.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą olejno-ftalową (lamperia) - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (ściany)	m2		
		poz.155	m2	83,27	
				RAZEM	83,27

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
160 d.4.3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
	przedsione	$7,17 * 2,64 + 2,64 * 5,33 + 2,64 * 2,04$ 14,42	m2 m2	38,39 14,42	
				RAZEM	52,81
161 d.4.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 (sufity)	m2		
		poz.160	m2	52,81	
				RAZEM	52,81
162 d.4.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lastrykową - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (sufity)	m2		
		poz.160	m2	52,81	
				RAZEM	52,81
4.4		Balustrada			
163 d.4.4	kalkulacja własna	Demontaż pochwytów mocowanych do ściany oraz balustrad schodowych mocowanych do biegów schodowych. Wywiezienie oraz utylizacja materiału z rozbiórki.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
164 d.4.4	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż poręczy stalowej mocowanej do ściany. Pochwyt wykonać z profilu stalowego 40x40x3. Poręcz stalowa malowana proszkowo na kolor RAL 7047. BPoręcz mocować do ściany w dwóch punktach.	m		
		$0,12 + 1,69$	m	1,81	
				RAZEM	1,81
165 d.4.4	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż balustrady stalowej mocowanej biegu schodowego. Balustradę wykonać z profilu stalowego 40x40x3 (słupki, poręcze oraz spód balustrady) oraz z profili 20x20x2 (wypełnienie balustrady). Elementy balustrady stalowej malowane proszkowo na kolor RAL 7047. Każdą balustradę mocować do biegu schodowego w trzech punktach. Balustrady wyposażać w rozwiązania uniemożliwiające wspinanie się na nie oraz zsuwanie się z poręczy.	m		
		$0,28 + 3,30 + 0,28 + 3,31 + 0,05 + 1,43$	m	8,65	
				RAZEM	8,65
4.5		Zabudowa klapy dymowej			
166 d.4.5	KNR AT-43 0106-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.02) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m2		
		$(2 * 1,36 + 2 * 1,76) * 4,61$	m2	28,77	
				RAZEM	28,77
167 d.4.5	KNR AT-31 0103-01	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 6 cm na ścianach	m2		
		$(2 * 1,36 + 2 * 1,76) * 4,61$	m2	28,77	
				RAZEM	28,77
168 d.4.5	KNR AT-31 0103-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2		
		$(2 * 1,36 + 2 * 1,76) * 4,61$	m2	28,77	
				RAZEM	28,77
169 d.4.5	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		2 * poz.166	m2	57,54	
				RAZEM	57,54
170 d.4.5	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		poz.169	m2	57,54	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	57,54
171 d.4.5	KNR 4-01 0424-05 analiza indywidualna	Wycięcie otworów dla klapy dymowej w dachu drewnianym wraz z zabudową wymianów o przekroju zgodnym z przekrojem krokwi	miej sc.		
		1	miej sc.	1,00	
				RAZEM	1,00
172 d.4.5	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż klapy dymowej o podstawie prostej z owiewką wraz z mechanizmem. Powierzchnia czynna oddymiania 1m2. Wykonanie obróbek blacharskich oraz uszczelnienie dachu. Podłączenie klapy do urządzeń sterujących oraz czujników.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
173 d.4.5	kalkulacja własna	Opracowanie dokumentacji technicznej zabudowy klapy oddymiającej wraz z uzgodnieniami.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
4.6		Stolarka drzwiowa			
174 d.4.6	KNR AT-44 0301-01 analogia	Nadproża typu "L-19"	m belki		
		2 * 1,20	m belki	2,40	
				RAZEM	2,40
175 d.4.6	kalkulacja własna	(D4) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicą. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę, zamek na klucz oraz samozamykacz. Zastosować drzwi aluminiowe o parametrach p.poż EIS30. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
176 d.4.6	kalkulacja własna	(D14) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicą. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę, zamek na klucz oraz samozamykacz. Zastosować drzwi aluminiowe o parametrach p.poż EI60. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
177 d.4.6	kalkulacja własna	(D12) Zakup oraz montaż drzwi dwuskrzydłowych wewnętrznych, asymetrycznych o wymiarach 120x200cm wraz z ościeżnicą. Skrzydła szklone szkłem bezpiecznym w klasie P4. Drzwi wyposażone w klamkę, zamek na klucz oraz samozamykacz. Zastosować drzwi aluminiowe o parametrach p.poż EIS30. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
178 d.4.6	kalkulacja własna	(D10) Zakup oraz montaż drzwi dwuskrzydłowych wewnętrznych, symetrycznych wraz z ościeżnicą oraz naświetlem. Drzwi o wymiarach 200x200cm + naświetle o wymiarach 200x100cm. Skrzydło szklone szkłem bezpiecznym w klasie P4. Drzwi wyposażone w klamkę, zamek na klucz.. Zastosować drzwi aluminiowe o parametrach p.poż EIS30. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
179 d.4.6	kalkulacja własna	(D8) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych o wymiarach 80x200cm wraz z ościeżnicą. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę, zamek na klucz. Zastosować drzwi aluminiowe o parametrach p.poż EIS30. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
180 d.4.6	kalkulacja własna	(D9) Zakup oraz montaż drzwi dwuskrzydłowych zewnętrznych, asymetrycznych o wymiarach 176x200cm (90+71) z naswietłem o wymiarach 176x100cm wraz z ościeżnicą. Skrzydło szklone szkłem bezpiecznym w klasie P4. Zastosować drzwi aluminiowe. Drzwi wyposażone w klamkę, zamek na klucz. Drzwi wykonać jako napowietrzające wyposażone dodatkowo w centralę sterującą, napęd drzwiowy, moduł przekaźnikowy, moduł sekwencyjnego otwierania /zamykania, rygiel elektromechaniczny, elektrozamek rewersyjny oraz puszkę przyłączeniową PPOŻ. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
4.7		Roboty dodatkowe			
181 d.4.7	kalkulacja własna	Przebudowa instalacji c.o. - zmiana lokalizacji grzejnika ściennego na spoczniku	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
5		SCHODY 2 (PRAWY)			
5.1		Roboty rozbiórkowe			
182 d.5.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		$2 * (1,13 * 0,28 * 4,60) + 1,05 * 2,25 * 0,16$	m3	3,29	
				RAZEM	3,29
183 d.5.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		$(0,2 * 2,25) * 0,18 + (0,33 * 2,25) * 0,54 + (1,30 * 2,25) * 0,56$	m3	2,12	
				RAZEM	2,12
184 d.5.1	KNR 19-01 0358-03	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow. do 2,0 m2	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
185 d.5.1	KNPnRPDE 74-199e	Wykucie drabin do podszybia z muru	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
186 d.5.1	KNR 4-04 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm	m3		
		$18,64 * 0,15$	m3	2,80	
				RAZEM	2,80
187 d.5.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.182 + poz.183 + poz.186	m3	8,21	
				RAZEM	8,21
188 d.5.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6	m3		
		poz.187	m3	8,21	
				RAZEM	8,21
189 d.5.1	Kalkulacja własna	Składowanie oraz utylizacja gruzu	m3		
		poz.187	m3	8,21	
				RAZEM	8,21
5.2		Roboty posadzkowe			
190 d.5.2	KNP 02 1111 -01.03	Biegi schodowe okładane masą lastrykową - szlifowanie dwukrotne stopni i podstopnic bez profilu	m2		
	spoczniki schodki	$6,24 + 5,39 + 4,49 + 5,67$	m2	21,79	
		$1,6 * 1,25 + 0,96 * 1,25 + 2 * 2,96 * 1,32 + 2 * 1,67 * 1,32$	m2	15,42	
				RAZEM	37,21

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
191 d.5.2	KNR 4-01 0805-05	Uzupełnienie okładziny lastrykowej stopni bez noska	m2		
		0,28 * 1,13 + 0,28 * 1,13	m2	0,63	
				RAZEM	0,63
192 d.5.2	KNR 4-01 0817-06	Uzupełnienie cokolików z mas szpachlowych	m		
		0,28 + 1,13 + 0,28 + 1,13	m	2,82	
				RAZEM	2,82
5.3		Ściany / sufity			
193 d.5.3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		3,39 + 9,65 + 29,95 + 18,09 + 7,14 * 1,60 + 4,90 * 2,64 + 6,27 * 2,64	m2	101,99	
				RAZEM	101,99
194 d.5.3	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2		
		6,79 + 10,85 + 11,00 + 11,00 + 3 * 1,6 * 2,64	m2	52,31	
				RAZEM	52,31
195 d.5.3	KNR AT-43 0106-09	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS 4PRO na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.02) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m2		
		(7,40 + 0,46 + 0,49 + 7,38) * 3,23	m2	50,81	
				RAZEM	50,81
196 d.5.3	KNR AT-31 0103-01	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 5 cm na ścianach	m2		
		(7,40 + 0,46 + 0,49 + 7,38) * 3,23	m2	50,81	
				RAZEM	50,81
197 d.5.3	KNR AT-31 0103-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2		
		(7,40 + 0,46 + 0,49 + 7,38) * 3,23	m2	50,81	
				RAZEM	50,81
198 d.5.3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.193 + poz.194	m2	154,30	
				RAZEM	154,30
199 d.5.3	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		2 * poz.195	m2	101,62	
				RAZEM	101,62
200 d.5.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		poz.193 + 2 * poz.195	m2	203,61	
				RAZEM	203,61
201 d.5.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą olejno-ftalową (lamperia) - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (ściany)	m2		
		poz.194	m2	52,31	
				RAZEM	52,31
202 d.5.3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		3,72 + 14,53	m2	18,25	
				RAZEM	18,25
203 d.5.3	KNR AT-43 0210-03	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL; pokrycie trójwarstwowe, odporność ogniowa EI 60 (REI 60) (system 4.10.19) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,39 * 2,85	m2	21,06	
				RAZEM	21,06
204 d.5.3	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa (gr. 15cm)	m2		
		7,39 * 2,85	m2	21,06	
				RAZEM	21,06
205 d.5.3	KNR-W 2-02 0612-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa (gr. 12cm)	m2		
		7,39 * 2,85	m2	21,06	
				RAZEM	21,06
206 d.5.3	KNNR-W 2 W0601-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m2		
		7,39 * 2,85	m2	21,06	
				RAZEM	21,06
207 d.5.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 (sufity)	m2		
		poz.202	m2	18,25	
				RAZEM	18,25
208 d.5.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lastrykową - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (sufity)	m2		
		poz.202	m2	18,25	
				RAZEM	18,25
5.4		Schody stalowe			
209 d.5.4	TZKNBK XXIV 2003-10 analiza indywidualna	Schody stalowe proste jednobiegowe o policzkach z ceownika i stopniach z blachy ryflowanej pow. 10 stopni w biegu (schody wykonane z: profilów zamkniętych RP120x80x4 (~40mb), profilów zamkniętych RP150x100x6 (~5,3mb), kraty WEMA ocynkowane o profilu 30x3, oczko 34,3x38,1mm, (~18,3m2) blachy ryflowanej ocynkowanej gr.3mm (~18,3m2) mocowanie do ścian poprzez kotwy chemiczne dostosowane do materiału ścian	kg		
		1780	kg	1 780,00	
				RAZEM	1 780,00
5.5		Balustrada			
210 d.5.5	kalkulacja własna	Demontaż pochwytyłów mocowanych do ściany oraz balustrad schodowych mocowanych do biegów schodowych. Wywiezienie oraz utylizacja materiału z rozbiórk.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
211 d.5.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż poręczy stalowej mocowanej do ściany. Pochwyty wykonać z profilu stalowego 40x40x3. Poręcz stalowa malowana proszkowo na kolor RAL 7047. BPoręcz mocować do ściany w dwóch punktach.	m		
		0,12 + 1,69	m	1,81	
				RAZEM	1,81
212 d.5.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż balustrady stalowej mocowanej biegu schodowego. Balustradę wykonać z profilu stalowego 40x40x3 (słupki, poręcze oraz spód balustrady) oraz z profili 20x20x2 (wypełnienie balustrady). Elementy balustrady stalowej malowane proszkowo na kolor RAL 7047. Każdą balustradę mocować do biegu schodowego w trzech punktach. Balustrady wyposażyć w rozwiązania uniemożliwiające wspinanie się na nie oraz zsuwanie się z poręczy.	m		
		0,27 + 3,38 + 0,27 + 3,45 + 0,27 + 3,45 + 0,27 + 3,65 + 0,06 + 1,41 + 2,09	m	18,57	
				RAZEM	18,57
5.6		Zabudowa klapy dymowej			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
213 d.5.6	KNR AT-43 0106-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.02) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m2		
		$(2 * 1,36 + 2 * 1,76) * 1,39$	m2	8,67	
				RAZEM	8,67
214 d.5.6	KNR AT-31 0103-01	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 6 cm na ścianach	m2		
		$(2 * 1,36 + 2 * 1,76) * 1,39$	m2	8,67	
				RAZEM	8,67
215 d.5.6	KNR AT-31 0103-04	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 12 cm na ścianach	m2		
		8,71	m2	8,71	
				RAZEM	8,71
216 d.5.6	KNR AT-31 0103-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2		
		$(2 * 1,36 + 2 * 1,76) * 1,39 + 8,71$	m2	17,38	
				RAZEM	17,38
217 d.5.6	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		2 * poz.213	m2	17,34	
				RAZEM	17,34
218 d.5.6	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		poz.217	m2	17,34	
				RAZEM	17,34
219 d.5.6	KNR 4-01 0424-05 analiza indywidualna	Wycięcie otworów dla klapy dymowej w dachu drewnianym wraz z zabudową wymianów o przekroju zgodnym z przekrojem krokwi	miej sc.		
		1	miej sc.	1,00	
				RAZEM	1,00
220 d.5.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż klapy dymowej o podstawie prostej z owiewką wraz z mechanizmem. Powierzchnia czynna oddymiania 1m2. Wykonanie obróbek blacharskich oraz uszczelnienie dachu. Podłączenie klapy do urządzeń sterujących oraz czujników.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
221 d.5.6	kalkulacja własna	Opracowanie dokumentacji technicznej zabudowy klapy oddymiającej wraz z uzgodnieniami.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
5.7		Stolarka drzwiowa			
222 d.5.7	KNR AT-44 0301-01 analogia	Nadproża typu "L-19"	m belki		
		$4 * 1,50 + 16 * 1,80$	m belki	34,80	
				RAZEM	34,80
223 d.5.7	kalkulacja własna	(D4) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicą. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę, zamek na klucz oraz samozamykacz. Zastosować drzwi aluminiowe o parametrach p.poz EIS30. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
224 d.5.7	kalkulacja własna	(D12) Zakup oraz montaż drzwi dwuskrzydłowych wewnętrznych, asymetrycznych o wymiarach 120x200cm wraz z ościeżnicą. Skrzydła szklone szkłem bezpiecznym w klasie P4. Drzwi wyposażone w klamkę, zamek na klucz oraz samozamykacz. Zastosować drzwi aluminiowe o parametrach p.poż EIS30. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
225 d.5.7	kalkulacja własna	(D13) Zakup oraz montaż drzwi dwuskrzydłowych wewnętrznych, asymetrycznych o wymiarach 120x200cm wraz z ościeżnicą. Skrzydło szklone szkłem bezpiecznym w klasie P4. Drzwi wyposażone w klamkę, zamek na klucz oraz samozamykacz. Zastosować drzwi aluminiowe o parametrach p.poż EI30. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
226 d.5.7	kalkulacja własna	(D8) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych o wymiarach 80x200cm wraz z ościeżnicą. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę, zamek na klucz. Zastosować drzwi aluminiowe o parametrach p.poż EIS30. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
227 d.5.7	kalkulacja własna	(D11) Zakup oraz montaż drzwi dwuskrzydłowych zewnętrznych, asymetrycznych o wymiarach 120x200cm (90+30) wraz ościeżnicą. Skrzydło szklone szkłem bezpiecznym w klasie P4. Zastosować drzwi aluminiowe. Drzwi wyposażone w klamkę, zamek na klucz. Drzwi wykonać jako napowietrzające wyposażone dodatkowo w centralę sterującą, napęd drzwiowy, moduł przekaźnikowy, moduł sekwencyjnego otwierania /zamykania, rygiel elektromechaniczny, elektrozamek rewersyjny oraz puszkę przyłączeniową PPOŻ. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
5.8		Roboty dodatkowe			
228 d.5.8	kalkulacja własna	Przebudowa instalacji c.o. - zmiana lokalizacji grzejnika ściennego na spoczniku	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
6		SANITARIAT NR 1 (LEWY)			
6.1		Roboty rozbiórkowe			
229 d.6.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		(1,36 * 3,05)	m2	4,15	
				RAZEM	4,15
230 d.6.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		12,74 + 1,24	m2	13,98	
				RAZEM	13,98
231 d.6.1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokołka cementowego	m		
		15,69 + 4,54	m	20,23	
				RAZEM	20,23
232 d.6.1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2		
		15,70 * 1,5	m2	23,55	
				RAZEM	23,55
233 d.6.1	KNR 19-01 0358-03	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow. do 2,0 m2	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
234 d.6.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.229 * 0,1 + poz.230 * 0,03 + poz.231 * 0,03 + poz.232 * 0,03	m3	2,15	
				RAZEM	2,15
235 d.6.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6	m3		
		poz.234	m3	2,15	
				RAZEM	2,15
236 d.6.1	Kalkulacja własna	Składowanie oraz utylizacja gruzu	m3		
		poz.234	m3	2,15	
				RAZEM	2,15
6.2		Armatura			
237 d.6.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
238 d.6.2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
239 d.6.2	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż brodziku gospodarczego	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
240 d.6.2	Kalkulacja własna	Wywiezienie oraz składowanie zdemontowanych elementów armatury.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
6.3		Ściany / sufity			
241 d.6.3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		17,68 * 3,05	m2	53,92	
				RAZEM	53,92
242 d.6.3	KNR AT-43 0106-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.02) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m2		
		(0,78 + 1,95 + 0,88 + 0,12) * 3,05	m2	11,38	
				RAZEM	11,38
243 d.6.3	KNR-W 2-02 0832-02	Osiatkowanie pasów (siatkowanie połączenia ściany istniejącej z projektowaną	m2		
		(2 * 3,05) * 0,5	m2	3,05	
				RAZEM	3,05
244 d.6.3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		17,68 * 2,90	m2	51,27	
				RAZEM	51,27
245 d.6.3	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		(5,23 + 2,24) * 2,90	m2	21,66	
				RAZEM	21,66
246 d.6.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		(6,30) * 1,05	m2	6,62	
				RAZEM	6,62

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
247 d.6.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą olejno-ftalową (lamperia) - podłoża gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (ściany)	m2		
		(18,67 + 6,30) * 1,85	m2	46,19	
				RAZEM	46,19
248 d.6.3	KNR 2-02 1514-01	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lateksową, wodoodporną "Żółte pszczołki i gwiazdki" (zagęszczenie wzoru 100cm) lub równoważna o nie gorszych parametrach	m2		
		(18,67) * 1,05	m2	19,60	
				RAZEM	19,60
249 d.6.3	KNKRB 2 1106-04 analogia	Listwy ścienne Decor System DSS03 lub równoważne o nie gorszych parametrach	m		
		18,67	m	18,67	
				RAZEM	18,67
250 d.6.3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		14,08	m2	14,08	
				RAZEM	14,08
251 d.6.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 (sufity)	m2		
		poz.250	m2	14,08	
				RAZEM	14,08
252 d.6.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lastrykową - podłoża gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (sufity)	m2		
		poz.250	m2	14,08	
				RAZEM	14,08
6.4		Roboty posadzkowe			
253 d.6.4	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm (podłoga)	m2		
		11,47 + 2,24	m2	13,71	
				RAZEM	13,71
254 d.6.4	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm (cokoliki)	m2		
		(15,70 + 4,54) * 0,15	m2	3,04	
				RAZEM	3,04
255 d.6.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome (płytki podłogowe)	m2		
		poz.253	m2	13,71	
				RAZEM	13,71
256 d.6.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome (cokoliki)	m2		
		poz.254	m2	3,04	
				RAZEM	3,04
257 d.6.4	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
	podłoga	poz.255	m2	13,71	
	cokoliki	poz.256	m2	3,04	
				RAZEM	16,75
258 d.6.4	KNR AT-27 0401-04	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m2		
	podłoga	poz.255	m2	13,71	
	cokoliki	poz.256	m2	3,04	
				RAZEM	16,75

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
259 d.6.4	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
	podłoga cokoliki	poz.255 poz.256	m2 m2	13,71 3,04	
				RAZEM	16,75
260 d.6.4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m2		
		poz.255	m2	13,71	
				RAZEM	13,71
261 d.6.4	KNR AT-23 0217-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 60 cm	m		
		(15,70 + 4,54)	m	20,24	
				RAZEM	20,24
6.5		Stolarka drzwiowa			
262 d.6.5	KNR AT-44 0301-01 analogia	Nadproża typu "L-19"	m belki		
		1 * 1,50	m belki	1,50	
				RAZEM	1,50
263 d.6.5	kalkulacja własna	(D7) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych MDF wewnętrznych o wymiarach 80x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. W dolnej części zastosować otwory transferowe do dopływu powietrza o przekroju 220cm2 (dla pomieszczeń higieniczno-sanitarnych) oraz 80cm2 (dla pozostałych pomieszczeń). Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
264 d.6.5	kalkulacja własna	(D3) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych MDF wewnętrznych o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. W dolnej części zastosować otwory transferowe do dopływu powietrza o przekroju 220cm2 (dla pomieszczeń higieniczno-sanitarnych) oraz 80cm2 (dla pozostałych pomieszczeń). Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
265 d.6.5	kalkulacja własna	Kabina sanitarna ze ścianki HPL oraz dwóch drzwi dwuskrzydłowych. Wysokość ścianki oraz drzwi (HPL) 135cm, ściankę oraz drzwi wykonać 15cm nad podłogą.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
6.6		Wyposażenie łazienki			
266 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż szafki ubraniowej Flexi 1-os. (098205) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
267 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż półki wiszącej 3 (099856) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
268 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż półki wiszącej 1 (099854) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
269 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż szafki umywalkowej z lustrem - zgodnie z rysunkiem	szt		
		1	szt	1,00	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,00
270 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup,dostawa oraz montaż przewijaka z 10 szufladami i burtami (100994) wraz z materacem do przewijaka (101903) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
271 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup,dostawa oraz montaż osłony grzejnika z płyty MDF laminowanej gr. 12mm, koloru białego. Wymiar 279x84cm.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
272 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup,dostawa oraz montaż ściennego wieszaka z 15 haczykami (F166438-0-08) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
273 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż regału Quadro z 14 nocnikami (ZEST6047) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
274 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż szafki na wymiar nad toaletami. Wymiar szafek: 158x215x20cm - zgodnie z rysunkiem	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
275 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie kosza na śmieci	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
276 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż dozownika na papier toaletowy	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
277 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż szczotki wiszącej do WC	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
278 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż ściennego dozownika na mydło w płynie	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
279 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup oraz dostawa kubków na przybory do mycia zębów	szt		
		16	szt	16,00	
				RAZEM	16,00
280 d.6.6	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż podajnika ręczników papierowych	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
7		SALA NR 1 (KLUB MALUCHA)			
7.1		Roboty rozbiórkowe			
281 d.7.1	KNR 19-01 0933-05	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów	m2		
		70,67 + 4,78	m2	75,45	
				RAZEM	75,45
282 d.7.1	KNR 19-01 0933-06	Rozebranie posadzek - oczyszczenie posegregowanie i powiązanie deszczulek z rozbiórki	m2		
		poz.281	m2	75,45	
				RAZEM	75,45
283 d.7.1	KNR 0-19 0928-04	Demontaż i montaż okien uchylnych jednodzielných z PCV o pow. ponad 1.0 m2	m2		
		1,3 * 1,75	m2	2,28	
				RAZEM	2,28

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
284 d.7.1	Kalkulacja własna	Rozebranie obudowy grzejników wraz z balustradą okienną w konstrukcji stalowej. Wywiezienie z placu budowy oraz utylizacja.	m		
		4 * 2,37	m	9,48	
				RAZEM	9,48
285 d.7.1	Kalkulacja własna	Demontaż rolet okiennych, wywiezienie oraz utylizacja.	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
286 d.7.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.281 * 0,012	m3	0,91	
				RAZEM	0,91
287 d.7.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6	m3		
		poz.286	m3	0,91	
				RAZEM	0,91
288 d.7.1	Kalkulacja własna	Składowanie oraz utylizacja gruzu	m3		
		poz.286	m3	0,91	
				RAZEM	0,91
7.2		Ściany / sufity			
289 d.7.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
		1,3 * 1,75 * 0,18	m3	0,41	
				RAZEM	0,41
290 d.7.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2		
		38,00 * 1,60 + 10,30 * 1,60	m2	77,28	
				RAZEM	77,28
291 d.7.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		38,00 * 1,45 + 10,30 * 1,45	m2	70,04	
				RAZEM	70,04
292 d.7.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		38,00 * 3,05 + 10,30 * 3,05	m2	147,32	
				RAZEM	147,32
293 d.7.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		38,00 * 1,95 + 10,30 * 1,95	m2	94,19	
				RAZEM	94,19
294 d.7.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą olejno-ftalową (lamperia) - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (ściany)	m2		
		38,00 * 1,10 + 10,30 * 1,10	m2	53,13	
				RAZEM	53,13
295 d.7.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		68,94 + 4,35	m2	73,29	
				RAZEM	73,29
296 d.7.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 (sufity)	m2		
		poz.295	m2	73,29	
				RAZEM	73,29

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
297 d.7.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lastrykową - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (sufity)	m2		
		poz.295	m2	73,29	
				RAZEM	73,29
7.3		Roboty posadzkowe			
298 d.7.3	KNR BC-02 0416-03	Wylewka samopoziomująca o gr. 10 mm na gładkich powierzchniach cementowych	m2		
		70,67 + 4,78	m2	75,45	
				RAZEM	75,45
299 d.7.3	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - wykładzina PCV drewnopodobna klasa użytkowa 33, wodoodporna	m2		
		poz.298	m2	75,45	
				RAZEM	75,45
300 d.7.3	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone - drewnopodobna klasa użytkowa 33, wodoodporna (wys. 15cm)	m		
		38,00 + 10,30	m	48,30	
				RAZEM	48,30
7.4		Stolarka drzwiowa			
301 d.7.4	KNR AT-44 0301-01 analogia	Nadproża typu "L-19"	m belki		
		1 * 1,20	m belki	1,20	
				RAZEM	1,20
302 d.7.4	kalkulacja własna	(D1) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych MDF o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
7.5		Wyposażenie klubu malucha			
303 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż balustrady stalowej okiennej o długości 5,47m oraz wysokości 64cm.	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
304 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup,dostawa oraz montaż osłony grzejnika z płyty MDF laminowanej gr. 12mm, koloru białego. Długość 547cm wysokość 40cm.	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
305 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostawa stolików i krzeseł: Błat klonowy okrągły z klonowym obrzeżem, roz. 1 (100564J) - 1szt, Nogi okrągłe z regulacją rozmi. 0-3 (40-58 cm), roz. 1 (126500) - 4szt. Krzeseło P rozmi. 1 niebieskie, roz. 1 (F011046-1-02-08) - 4szt. Lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		5	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
306 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostawa krzesła do karmienia Smaczek (565500) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
307 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie kosza na śmieci Flip - żółty (029061-5) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
308 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie dywanu okrągłego czterokolorowego - śr 2m (056125) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
309 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie dywanu okrągłego zielonego w kółka - śr 2m (056124) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
310 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie dywanu "Miasto" 1,0x1,8m (016016) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
311 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie dywanu w kwiaty 3x4m (056153) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
312 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie zestawu; Materac narożny do kącika Marchewkowe pole (101426) wraz z baldachimem do kącika Marchewkowe pole (101424) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
313 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie kącika manipulacyjno - sensorycznego "Zamek" (096869) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
314 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż szafki Quadro XL z 3 półkami, klon jasny (092144) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
315 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż szafki "Drzemka" na pościel dla 24 dzieci - klon jasny (098325) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
316 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż szafki "Drzemka" na 24 łożeczka - klon jasny (098294) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
317 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż szafki Quadro L z 2 półkami, klon jasny (092143) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
318 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż regału ekspozycyjnego - klon 375 (D099202-05) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
319 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż regału wysokiego z półkami (100213) wraz z nadstawką do regału (100305) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
320 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż regału dużego 9 (100301) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
321 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostawa łóżeczka przedszkolnego żółtego (501002) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		16	szt	16,00	
				RAZEM	16,00
322 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostawa łóżeczka niemowlęcego Tymek 2 (118212W) wraz z materacem Tymek, szary (101822) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
323 d.7.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż rolet wolnowiszących, zaciemniających z powłoką termiczną odbijającą promienie słoneczne. Rolety o wymiarach 245x240cm	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
8		SANITARIAT NR2 (PRAWY)			
8.1		Roboty rozbiórkowe			
324 d.8.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		(1,33 * 3,05)	m2	4,06	
				RAZEM	4,06
325 d.8.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		12,75 + 1,21	m2	13,96	
				RAZEM	13,96
326 d.8.1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokołka cementowego	m		
		15,64 + 4,48	m	20,12	
				RAZEM	20,12
327 d.8.1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2		
		15,64 * 1,5	m2	23,46	
				RAZEM	23,46
328 d.8.1	KNR 19-01 0358-03	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow. do 2,0 m2	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
329 d.8.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.324 * 0,1 + poz.325 * 0,03 + poz.326 * 0,03 + poz.327 * 0,03	m3	2,13	
				RAZEM	2,13
330 d.8.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6	m3		
		poz.329	m3	2,13	
				RAZEM	2,13
331 d.8.1	Kalkulacja własna	Składowanie oraz utylizacja gruzu	m3		
		poz.329	m3	2,13	
				RAZEM	2,13
8.2		Armatura			
332 d.8.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
333 d.8.2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
334 d.8.2	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż brodziku gospodarczego	kpl.		
		1	kpl.	1,00	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
335 d.8.2	Kalkulacja własna	Wywiezienie oraz składowanie zdemontowanych elementów armatury.	szt	RAZEM	1,00
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
8.3		Ściany / sufity			
336 d.8.3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		17,62 * 3,05	m2	53,74	
				RAZEM	53,74
337 d.8.3	KNR AT-43 0106-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.02) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m2		
		(0,68 + 2,11 + 0,80 + 0,42) * 3,05	m2	12,23	
				RAZEM	12,23
338 d.8.3	KNR-W 2-02 0832-02	Osiatkowanie pasów (siatkowanie połączenia ściany istniejącej z projektowaną	m2		
		(4 * 3,05) * 0,5	m2	6,10	
				RAZEM	6,10
339 d.8.3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		17,62 * 2,90	m2	51,10	
				RAZEM	51,10
340 d.8.3	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		(5,64 + 2,38) * 2,90	m2	23,26	
				RAZEM	23,26
341 d.8.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		(6,54) * 1,05	m2	6,87	
				RAZEM	6,87
342 d.8.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą olejno-ftalową (lamperia) - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (ściany)	m2		
		(18,90 + 6,54) * 1,85	m2	47,06	
				RAZEM	47,06
343 d.8.3	KNR 2-02 1514-01	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lateksową, wodoodporną "Morskie zwierzęta" (zagęszczenie wzoru 100cm) lub równoważna o nie gorszych parametrach	m2		
		(18,90) * 1,05	m2	19,85	
				RAZEM	19,85
344 d.8.3	KNKRB 2 1106-04 analogia	Listwy ściennie Decor System DSS03 lub równoważna o nie gorszych parametrach	m		
		18,90	m	18,90	
				RAZEM	18,90
345 d.8.3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		14,06	m2	14,06	
				RAZEM	14,06
346 d.8.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 (sufity)	m2		
		poz.345	m2	14,06	
				RAZEM	14,06

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
347 d.8.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lastrykową - podłogi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (sufity)	m2		
		poz.345	m2	14,06	
				RAZEM	14,06
8.4		Roboty posadzkowe			
348 d.8.4	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm (podłoga)	m2		
		11,57 + 2,09	m2	13,66	
				RAZEM	13,66
349 d.8.4	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm (cokoliki)	m2		
		(18,89 + 6,54) * 0,15	m2	3,81	
				RAZEM	3,81
350 d.8.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome (płytki podłogowe)	m2		
		poz.348	m2	13,66	
				RAZEM	13,66
351 d.8.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome (cokoliki)	m2		
		poz.349	m2	3,81	
				RAZEM	3,81
352 d.8.4	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
	podłoga	poz.350	m2	13,66	
	cokoliki	poz.351	m2	3,81	
				RAZEM	17,47
353 d.8.4	KNR AT-27 0401-04	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m2		
	podłoga	poz.350	m2	13,66	
	cokoliki	poz.351	m2	3,81	
				RAZEM	17,47
354 d.8.4	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
	podłoga	poz.350	m2	13,66	
	cokoliki	poz.351	m2	3,81	
				RAZEM	17,47
355 d.8.4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m2		
		poz.350	m2	13,66	
				RAZEM	13,66
356 d.8.4	KNR AT-23 0217-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 60 cm	m		
		18,89 + 6,54	m	25,43	
				RAZEM	25,43
8.5		Stolarka drzewiowa			
357 d.8.5	KNR AT-44 0301-01 analogia	Nadproża typu "L-19"	m belki		
		1 * 1,50	m belki	1,50	
				RAZEM	1,50

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
358 d.8.5	kalkulacja własna	(D7) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych MDF wewnętrznych o wymiarach 80x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. W dolnej części zastosować otwory transferowe do dopływu powietrza o przekroju 220cm2 (dla pomieszczeń higieniczno-sanitarnych) oraz 80cm2 (dla pozostałych pomieszczeń). Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
359 d.8.5	kalkulacja własna	(D3) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych MDF wewnętrznych o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. W dolnej części zastosować otwory transferowe do dopływu powietrza o przekroju 220cm2 (dla pomieszczeń higieniczno-sanitarnych) oraz 80cm2 (dla pozostałych pomieszczeń). Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
360 d.8.5	kalkulacja własna	Kabina sanitarna ze ścianki HPL oraz dwóch drzwi dwuskrzydłowych. Wysokość ścianki oraz drzwi (HPL) 135cm, ściankę oraz drzwi wykonać 15cm nad podłogą.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
8.6		Wyposażenie łazienki			
361 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż szafki ubraniowej Flexi 1-os. (098205) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
362 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż półki wiszącej 3 (099856) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
363 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż półki wiszącej 1 (099854) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
364 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż szafki umywalkowej z lustrem - zgodnie z rysunkiem	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
365 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż przewijaka z 10 szufladami i burtami (100994) wraz z materacem do przewijaka (101903) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
366 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż osłony grzejnika z płyty MDF laminowanej gr. 12mm, koloru białego. Wymiar 303x84cm.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
367 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż ściennego wieszaka z 15 haczykami (F166438-0-08) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
368 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż regału Quadro z 14 nocnikami (ZEST6047) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
369 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż szafki na wymiar nad toaletami. Wymiar szafek: 163x215x20cm - zgodnie z rysunkiem	szt		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
370 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie kosza na śmieci	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
371 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż dozownika na papier toaletowy	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
372 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż szczotki wiszącej do WC	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
373 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż ściennego dozownika na mydło w płynie	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
374 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup oraz dostawa kubków na przybory do mycia zębów	szt		
		16	szt	16,00	
				RAZEM	16,00
375 d.8.6	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż podajnika ręczników papierowych	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
9		SALA NR 2 (KLUB MALUCHA)			
9.1		Roboty rozbiórkowe			
376 d.9.1	KNR 19-01 0933-05	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów	m2		
		72,15 + 4,89	m2	77,04	
				RAZEM	77,04
377 d.9.1	KNR 19-01 0933-06	Rozebranie posadzek - oczyszczenie posegregowanie i powiązanie deszczulek z rozbiórki	m2		
		poz.376	m2	77,04	
				RAZEM	77,04
378 d.9.1	Kalkulacja własna	Rozebranie obudowy grzejników wraz z balustradą okienną w konstrukcji stalowej. Wywiezienie z placu budowy oraz utylizacja.	m		
		4 * 2,37	m	9,48	
				RAZEM	9,48
379 d.9.1	Kalkulacja własna	Demontaż rolet okiennych, wywiezienie oraz utylizacja.	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
380 d.9.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.376 * 0,012	m3	0,92	
				RAZEM	0,92
381 d.9.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6	m3		
		poz.380	m3	0,92	
				RAZEM	0,92
382 d.9.1	Kalkulacja własna	Składowanie oraz utylizacja gruzu	m3		
		poz.380	m3	0,92	
				RAZEM	0,92
9.2		Ściany / sufity			
383 d.9.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2		
		38,65 * 1,60 + 10,25 * 1,60	m2	78,24	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	78,24
384 d.9.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		38,65 * 1,45 + 10,25 * 1,45	m2	70,91	
				RAZEM	70,91
385 d.9.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		38,65 * 3,05 + 10,25 * 3,05	m2	149,15	
				RAZEM	149,15
386 d.9.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		38,65 * 1,95 + 10,25 * 1,95	m2	95,36	
				RAZEM	95,36
387 d.9.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą olejno-ftalową (lamperia) - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (ściany)	m2		
		38,65 * 1,10 + 10,25 * 1,10	m2	53,79	
				RAZEM	53,79
388 d.9.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		70,42 + 4,46	m2	74,88	
				RAZEM	74,88
389 d.9.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 (sufity)	m2		
		poz.388	m2	74,88	
				RAZEM	74,88
390 d.9.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lastrykową - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (sufity)	m2		
		poz.388	m2	74,88	
				RAZEM	74,88
9.3		Roboty posadzkowe			
391 d.9.3	KNR BC-02 0416-03	Wylewka samopoziomująca gr. 10 mm na gładkich powierzchniach cementowych	m2		
		72,15 + 4,89	m2	77,04	
				RAZEM	77,04
392 d.9.3	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - wykładzina PCV drewnopodobna klasa użytkowa 33, wodoodporna	m2		
		poz.391	m2	77,04	
				RAZEM	77,04
393 d.9.3	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone - drewnopodobna klasa użytkowa 33, wodoodporna (wys. 15cm)	m		
		38,65 + 10,24	m	48,89	
				RAZEM	48,89
9.4		Stolarka drzwiowa			
394 d.9.4	KNR AT-44 0301-01 analogia	Nadproża typu "L-19"	m belki		
		1,20	m belki	1,20	
				RAZEM	1,20
395 d.9.4	kalkulacja własna	(D1) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych MDF o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,00
9.5		Wyposażenie klubu malucha			
396 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż balustrady stalowej okiennej o długości 2,50m oraz wysokości 64cm.	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
397 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż osłony grzejnika z płyty MDF laminowanej gr. 12mm, koloru białego. Długość 564cm wysokość 40cm.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
398 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż osłony grzejnika z płyty MDF laminowanej gr. 12mm, koloru białego. Długość 256cm wysokość 40cm.	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
399 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostawa stolików i krzeseł: Błat klonowy okrągły z klonowym obrzeżem, roz. 1 (100564J) - 1szt, Nogi okrągłe z regulacją roz. 0-3 (40-58 cm), roz. 1 (126500) - 4szt. Krzeseło P roz. 1 niebieskie, roz. 1 (F011046-1-02-08) - 4szt. Lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		5	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
400 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostawa krzesła do karmienia Smaczek (565500) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
401 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie kosza na śmieci Flip - żółty (029061-5) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
402 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie dywanu okrągłego czwartokolorowego - śr 2m (056125) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
403 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie dywanu okrągłego zielonego w kółka - śr 2m (056124) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
404 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie dywanu "Miasteczko" 1,6x2,2m (056003) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
405 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie dywanu "Fale morskie" 2x3m (056165) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
406 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie dywanu narożnego "Staw" (056088) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
407 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie kącika manipulacyjno - sensorycznego "Staw" (099629) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
408 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie auta sensorycznego (100927) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,00
409 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż szafki Quadro XL z 3 półkami, klon jasny (092144) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
410 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż szafki "Drzemka" na pościel dla 24 dzieci - klon jasny (098325) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
411 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż szafki "Drzemka" na 24 łóżeczka - klon jasny (098294) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
412 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż szafki Quadro L z 2 półkami, klon jasny (092143) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
413 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż regału ekspozycyjnego - klon 375 (D099202-05) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
414 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż regału wysokiego z półkami (100213) wraz z nadstawką do regału (100305) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
415 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż regału dużego 9 (100301) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
416 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostawa łóżeczka przedszkolnego niebieskiego (501001) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		16	szt	16,00	
				RAZEM	16,00
417 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup oraz dostawa łóżeczka niemowlęcego Tymek 2 (118212W) wraz z materacem Tymek, szary (101822) lub równoważny o nie gorszych parametrach	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
418 d.9.5	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż rolet wolnowiszących, zaciemniających z powłoką termiczną odbijającą promienie słoneczne. Rolety o wymiarach 245x240cm. (4 rolety do sali nr 2 + 1 roleta do biura dyrektora)	szt		
		5	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
10		ŁAZIENKA W SZATNI I POMIESZCZENIE DO KARMIENTA			
10.1		Roboty rozbiórkowe			
419 d.10.1	KNR 4-01 0349-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej	m3		
		$2 * 1,0 * 3,5 * 0,1 + 0,18 * (0,85 + 3,75) * 3,05 + 0,24 * (1,40 * 3,05)$	m3	4,25	
				RAZEM	4,25
420 d.10.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		7,60	m2	7,60	
				RAZEM	7,60
421 d.10.1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokołka cementowego	m		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9,77	m	9,77	
				RAZEM	9,77
422 d.10.1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2		
		9,77 * 1,5	m2	14,66	
				RAZEM	14,66
423 d.10.1	KNR 19-01 0358-03	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow. do 2,0 m2	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
424 d.10.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.419 + poz.420 * 0,03 + poz.421 * 0,03 + poz.422 * 0,03	m3	5,21	
				RAZEM	5,21
425 d.10.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6	m3		
		poz.424	m3	5,21	
				RAZEM	5,21
426 d.10.1	Kalkulacja własna	Składowanie oraz utylizacja gruzu	m3		
		poz.424	m3	5,21	
				RAZEM	5,21
10.2		Armatura			
427 d.10.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
428 d.10.2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
429 d.10.2	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż brodziku gospodarczego	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
430 d.10.2	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
431 d.10.2	Kalkulacja własna	Wywiezienie oraz składowanie zdemontowanych elementów armatury.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
10.3		Ściany / sufity			
432 d.10.3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		9,76 * 3,05	m2	29,77	
				RAZEM	29,77
433 d.10.3	KNR AT-43 0106-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.02) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m2		
		(1,48 + 6,03) * 3,05	m2	22,91	
				RAZEM	22,91
434 d.10.3	KNR-W 2-02 0832-02	Osiatkowanie pasów (siatkowanie połączenia ściany istniejącej z projektowaną	m2		
		(6 * 3,05) * 0,5	m2	9,15	
				RAZEM	9,15

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
435 d.10.3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		9,76 * 2,90	m ²	28,30	
				RAZEM	28,30
436 d.10.3	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		(5,23 + 3,72 + 6,03) * 2,90	m ²	43,44	
				RAZEM	43,44
437 d.10.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m ²		
		6,03 * 2,95	m ²	17,79	
				RAZEM	17,79
438 d.10.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą olejno-ftalową (lamperia) - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (ściany)	m ²		
		(10,46 + 7,89) * 1,85	m ²	33,95	
				RAZEM	33,95
439 d.10.3	KNR 2-02 1514-01	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lateksową, wodoodporną "Żółte pszczołki i gwiazdki" (zagęszczenie wzoru 100cm) lub równoważna o nie gorszych parametrach	m ²		
		10,46 * 1,05	m ²	10,98	
				RAZEM	10,98
440 d.10.3	KNR 2-02 1514-01	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lateksową, wodoodporną "Wesołe zielone zwierzaki" (zagęszczenie wzoru 100cm) lub równoważna o nie gorszych parametrach	m ²		
		7,89 * 1,05	m ²	8,28	
				RAZEM	8,28
441 d.10.3	KNKRB 2 1106-04 analogia	Listwy ściennie Decor System DSS03 lub równoważna o nie gorszych parametrach	m		
		10,46 + 7,89	m	18,35	
				RAZEM	18,35
442 d.10.3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
		4,95 + 3,07	m ²	8,02	
				RAZEM	8,02
443 d.10.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ² (sufity)	m ²		
		poz.442	m ²	8,02	
				RAZEM	8,02
444 d.10.3	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lastrykową - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (sufity)	m ²		
		poz.442	m ²	8,02	
				RAZEM	8,02
10.4		Roboty posadzkowe			
445 d.10.4	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm (podłoga)	m ²		
		4,95 + 3,07	m ²	8,02	
				RAZEM	8,02
446 d.10.4	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm (cokoliki)	m ²		
		(10,46 + 7,89) * 0,15	m ²	2,75	
				RAZEM	2,75

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
447 d.10.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome (płytki podłogowe)	m2		
		poz.445	m2	8,02	
				RAZEM	8,02
448 d.10.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome (cokoliki)	m2		
		poz.446	m2	2,75	
				RAZEM	2,75
449 d.10.4	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
	podłoga cokoliki	poz.447	m2	8,02	
		poz.448	m2	2,75	
				RAZEM	10,77
450 d.10.4	KNR AT-27 0401-04	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m2		
	podłoga cokoliki	poz.447	m2	8,02	
		poz.448	m2	2,75	
				RAZEM	10,77
451 d.10.4	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
	podłoga cokoliki	poz.447	m2	8,02	
		poz.448	m2	2,75	
				RAZEM	10,77
452 d.10.4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m2		
		poz.447	m2	8,02	
				RAZEM	8,02
453 d.10.4	KNR AT-23 0217-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 60 cm	m		
		10,46 + 7,89	m	18,35	
				RAZEM	18,35
10.5		Stolarka drzewiowa			
454 d.10.5	kalkulacja własna	(D3) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych MDF wewnętrznych o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. W dolnej części zastosować otwory transferowe do dopływu powietrza o przekroju 220cm2 (dla pomieszczeń higieniczno-sanitarnych) oraz 80cm2 (dla pozostałych pomieszczeń). Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
455 d.10.5	kalkulacja własna	Kabina sanitarna ze ścianki HPL oraz drzwi dwuskrzydłowych. Wysokość ścianki oraz drzwi (HPL) 130cm, ściankę oraz drzwi wykonać 15cm nad podłogą.	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
10.6		Wyposażenie łazienki i pomieszczenia do karmienia			
456 d.10.6	kalkulacja własna	Zakup,dostawa oraz montaż szafki umywalkowej o długości 153cm z lustrem	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
457 d.10.6	kalkulacja własna	Zakup,dostawa oraz montaż przewijaka składanego ściennego.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
458 d.10.6	kalkulacja własna	Zakup oraz dostawa fotela "uszak" do pomieszczenia do karmienia i przewijania niemowląt.	szt		
		1	szt	1,00	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
459 d.10.6	kalkulacja własna	Zakup oraz dostarczenie kosza na śmieci	szt	RAZEM	1,00
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
460 d.10.6	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż dozownika na papier toaletowy	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
461 d.10.6	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż szczotki wiszącej do WC	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
462 d.10.6	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż ściennego dozownika na mydło w płynie	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
463 d.10.6	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż podajnika ręczników papierowych	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
464 d.10.6	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż wieszaka ściennego	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
465 d.10.6	kalkulacja własna	Zakup, dostawa oraz montaż lustro o wymiarach 100x89cm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
11		KORYTARZ - PIĘTRO			
11.1		Roboty rozbiórkowe			
466 d.11.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		$1,3 * 2,25 * 0,37 + (0,2 * 2,2 * 5) * 0,18$	m3	1,48	
				RAZEM	1,48
467 d.11.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		33,41	m2	33,41	
				RAZEM	33,41
468 d.11.1	KNR 19-01 0358-03	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow. do 2,0 m2	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
469 d.11.1	kalkulacja własna	Demontaż, wywiezienie oraz utylizacja drewnianych obudów grzejnikowych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
470 d.11.1	kalkulacja własna	Demontaż, wywiezienie oraz utylizacja drewnianej obudowy dylatacji	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
471 d.11.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.466 + poz.467 * 0,005	m3	1,65	
				RAZEM	1,65
472 d.11.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6	m3		
		poz.471	m3	1,65	
				RAZEM	1,65
473 d.11.1	Kalkulacja własna	Składowanie oraz utylizacja gruzu	m3		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.471	m3	1,65	
				RAZEM	1,65
11.2		Ściany / sufity			
474 d.11.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		30,36 * 1,45	m2	44,02	
				RAZEM	44,02
475 d.11.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2		
		30,36 * 1,60	m2	48,58	
				RAZEM	48,58
476 d.11.2	KNR AT-43 0106-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.02) lub równoważny o nie gorszych parametrach	m2		
		(2,14) * 3,05	m2	6,53	
				RAZEM	6,53
477 d.11.2	KNR-W 2-02 0832-02	Osiatkowanie pasów (siatkowanie połączenia ściany istniejącej z projektowaną	m2		
		(4 * 3,05) * 0,5	m2	6,10	
				RAZEM	6,10
478 d.11.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		28,22 * 3,05	m2	86,07	
				RAZEM	86,07
479 d.11.2	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		2,14 * 3,05	m2	6,53	
				RAZEM	6,53
480 d.11.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		30,36 * 1,45	m2	44,02	
				RAZEM	44,02
481 d.11.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą olejno-ftalową (lamperia) - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (ściany)	m2		
		30,36 * 1,60	m2	48,58	
				RAZEM	48,58
482 d.11.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		33,40	m2	33,40	
				RAZEM	33,40
483 d.11.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 (sufity)	m2		
		poz.482	m2	33,40	
				RAZEM	33,40
484 d.11.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lastrykową - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (sufity)	m2		
		poz.482	m2	33,40	
				RAZEM	33,40
11.3		Roboty posadzkowe			
485 d.11.3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		33,40	m2	33,40	
				RAZEM	33,40

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
486 d.11.3	KNR AT-42 0102-01	Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe - oczyszczenie i zmycie	m2		
		poz.485	m2	33,40	
				RAZEM	33,40
487 d.11.3	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - wykładzina PCV drewnopodobna klasa użytkowa 33, wodoodporna	m2		
		poz.485	m2	33,40	
				RAZEM	33,40
488 d.11.3	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone - drewnopodobna klasa użytkowa 33, wodoodporna (wys. 15cm)	m		
		30,36	m	30,36	
				RAZEM	30,36
11.4		Stolarka drzwiowa			
489 d.11.4	KNR AT-44 0301-01 analogia	Nadproża typu "L-19"	m belki		
		12 * 1,50	m belki	18,00	
				RAZEM	18,00
490 d.11.4	kalkulacja własna	(D2) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicą. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę, zamek na klucz oraz samozamykacz. Zastosować drzwi MDF. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		5	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
491 d.11.4	kalkulacja własna	(D1) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych MDF o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicami. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę oraz zamek na klucz. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
11.5		Roboty dodatkowe			
492 d.11.5	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż obróbki dylatacyjnej ściennej i sufitowej z płyt ogniochronnych wraz z obróbką oraz wykończeniem zapewniającej parametry ppoż. EI60	m		
		2 * 3,05 + 2,67	m	8,77	
				RAZEM	8,77
493 d.11.5	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż osłon grzejnikowych z płyt ogniochronnych wraz z obróbką oraz wykończeniem na wszystkie grzejniki w przestrzeni korytarza.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
12		KORYTARZ - PARTER			
12.1		Roboty rozbiórkowe			
494 d.12.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		$1,3 * 2,25 * 0,56 + (0,2 * 2,2 * 5) * 0,18$	m3	2,03	
				RAZEM	2,03
495 d.12.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		32,55	m2	32,55	
				RAZEM	32,55
496 d.12.1	KNR 19-01 0358-03	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow. do 2,0 m2	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
497 d.12.1	kalkulacja własna	Demontaż, wywiezienie oraz utylizacja drewnianych obudów grzejnikowych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
498 d.12.1	kalkulacja własna	Demontaż, wywiezienie oraz utylizacja drewnianej obudowy dylatacji	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
499 d.12.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.494 + poz.495 * 0,005	m3	2,19	
				RAZEM	2,19
500 d.12.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6	m3		
		poz.499	m3	2,19	
				RAZEM	2,19
501 d.12.1	Kalkulacja własna	Składowanie oraz utylizacja gruzu	m3		
		poz.499	m3	2,19	
				RAZEM	2,19
12.2		Ściany / sufity			
502 d.12.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		29,72 * 1,45	m2	43,09	
				RAZEM	43,09
503 d.12.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2		
		29,72 * 1,60	m2	47,55	
				RAZEM	47,55
504 d.12.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		29,72 * 3,05	m2	90,65	
				RAZEM	90,65
505 d.12.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lateksową - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		29,72 * 1,45	m2	43,09	
				RAZEM	43,09
506 d.12.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą olejno-ftalową (lamperia) - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (ściany)	m2		
		29,72 * 1,60	m2	47,55	
				RAZEM	47,55
507 d.12.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		32,55	m2	32,55	
				RAZEM	32,55
508 d.12.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 (sufity)	m2		
		poz.507	m2	32,55	
				RAZEM	32,55
509 d.12.2	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą lastrykową - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem (sufity)	m2		
		poz.507	m2	32,55	
				RAZEM	32,55
12.3		Roboty posadzkowe			
510 d.12.3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		32,55	m2	32,55	
				RAZEM	32,55

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
511 d.12.3	KNR AT-42 0102-01	Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe - oczyszczenie i zmycie	m2		
		poz.510	m2	32,55	
				RAZEM	32,55
512 d.12.3	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - wykładzina PCV drewnopodobna klasa użytkowa 33, wodoodporna	m2		
		poz.510	m2	32,55	
				RAZEM	32,55
513 d.12.3	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone - drewnopodobna klasa użytkowa 33, wodoodporna (wys. 15cm)	m		
		29,72	m	29,72	
				RAZEM	29,72
12.4		Stolarka drzwiowa			
514 d.12.4	KNR AT-44 0301-01 analogia	Nadproża typu "L-19"	m belki		
		14 * 1,20	m belki	16,80	
				RAZEM	16,80
515 d.12.4	kalkulacja własna	(D2) Zakup oraz montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych o wymiarach 90x200cm wraz z ościeżnicą. Skrzydło pełne. Drzwi wyposażone w klamkę, zamek na klucz oraz samozamykacz. Zastosować drzwi MDF. Drzwi wykonać zgodnie z zestawieniem stolarki.	szt		
		7	szt	7,00	
				RAZEM	7,00
12.5		Roboty dodatkowe			
516 d.12.5	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż obróbki dylatacyjnej ściennej i sufitowej z płyt ogniochronnych wraz z obróbką oraz wykończeniem zapewniającej parametry ppoż. EI60	m		
		2 * 3,05 + 2,67	m	8,77	
				RAZEM	8,77
517 d.12.5	kalkulacja własna	Zakup oraz montaż osłon grzejnikowych z płyt ogniochronnych wraz z obróbką oraz wykończeniem na wszystkie grzejniki w przestrzeni korytarza.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
13		ELEMENTY P.POŻ			
518 d.13	Kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż gaśnic na kondygnacje piwnicy, parteru oraz piętra. Gaśnice GP-4 (ABC) z odpowiednim oznakowaniem.	szt		
		10	szt	10,00	
				RAZEM	10,00
519 d.13	Kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż gaśnicy śniegowej GS-5X z odpowiednim oznakowaniem.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
520 d.13	Kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż koca gaśniczego z odpowiednim oznakowaniem.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
521 d.13	Kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż znaków ewakuacyjnych montowanych na drogach ewakuacyjnych - zgodnie z planem ewakuacji.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14		DROGA POŻAROWA + ZJAZD			
14.1		Roboty rozbiórkowe			
522 d.14.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		(5,17 + 39,45 + 6,48) * 0,045	m3	2,30	
				RAZEM	2,30
523 d.14.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		5,17 + 39,45 + 6,48	m	51,10	
				RAZEM	51,10
524 d.14.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		2 * 1,33	m	2,66	
				RAZEM	2,66
525 d.14.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
		2,09 * 1,31	m2	2,74	
				RAZEM	2,74
526 d.14.1	KNR 2-31 0818-05	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątownika	m		
		8,0 + 14,51	m	22,51	
				RAZEM	22,51
527 d.14.1	KNR 4-04 1101-01	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość do 1 km	m3		
		8,0 + 14,51	m3	22,51	
				RAZEM	22,51
528 d.14.1	Kalkulacja własna	Załadunek, wywóz i utylizacja gruzu na składowisku Wykonawcy	m3		
		poz.522 + poz.523 * 0,15 * 0,30 + poz.524 * 0,08 * 0,3 + poz.525 * 0,06	m3	4,83	
				RAZEM	4,83
529 d.14.1	Kalkulacja własna	Przestawienie wiaty śmietnikowej na nowe miejsce	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
14.2		Wykonanie nowej nawierzchni - jezdni			
530 d.14.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 60 cm	m2		
		82,47 + 98,98 + 45,45	m2	226,90	
				RAZEM	226,90
531 d.14.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm (pobocze)	m2		
		13,25	m2	13,25	
				RAZEM	13,25
532 d.14.2	KNR 2-31 0401-07	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
		11,37 + 12,28 + 8,30 + 31,95 + 4,86 + 5,98 + 17,0 + 2 * 9,43	m	110,60	
				RAZEM	110,60
533 d.14.2	Kalkulacja własna	Załadunek, wywóz i utylizacja ziemi z wykopów na składowisku Wykonawcy	m3		
		poz.530 * 0,60 + poz.531 * 0,25 + poz.532 * 0,4 * 0,4	m3	157,15	
				RAZEM	157,15
534 d.14.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
	droga dojazdowa	poz.530 + poz.532 * 0,25	m2	254,55	
				RAZEM	254,55

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
535 d.14.2	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.530 + poz.532 * 0,25	m2	254,55	
				RAZEM	254,55
536 d.14.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
	droga dojazdowa	poz.530 + poz.532 * 0,25	m2	254,55	
				RAZEM	254,55
537 d.14.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
	droga dojazdowa	poz.530	m2	226,90	
				RAZEM	226,90
538 d.14.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
	droga dojazdowa	poz.530	m2	226,90	
				RAZEM	226,90
539 d.14.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 25 cm (poboczy przy zjeździe)	m2		
	droga dojazdowa	poz.531	m2	13,25	
				RAZEM	13,25
540 d.14.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.532 * 0,06	m3	6,64	
				RAZEM	6,64
541 d.14.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		11,37 + 12,28 + 8,30 + 31,95 + 4,86 + 5,98	m	74,74	
				RAZEM	74,74
542 d.14.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		17,0 + 2 * 9,43	m	35,86	
				RAZEM	35,86
543 d.14.2	Kalkulacja własna	Przestawienie lampy oświetleniowej zewnętrznej poza powierzchnie utwardzoną	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
544 d.14.2	KNR 2-02 1801-02	Cokoły betonowe 0,2x0,3 m z fundamentami 0,2x0,8 m	m		
		13,82 + 19,28	m	33,10	
				RAZEM	33,10
545 d.14.2	KNR 2-02 1802-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m w ramach na słupkach stalowych z rur o śr. 70 mm o rozstawie 3 m obsadzonych w gniazdach cokołów	m		
		poz.544	m	33,10	
				RAZEM	33,10
546 d.14.2	Kalkulacja własna	Zakup oraz montaż bramy dwuskrzydłowej panelowej (dostosowanej do wysokości ogrodzenia)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
547 d.14.2	Kalkulacja własna	Zakup oraz montaż furtki jednoskrzydłowej panelowej (dostosowanej do wysokości ogrodzenia)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
548 d.14.2	KNR 2-31 0706-01 analogia	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową - analogia - farba do nawierzchni drogowych w kolorze białym	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(15,81 + 36,02 + 16,47 + 8,98 + 3,74) * 0,25	m2	20,26	
				RAZEM	20,26
14.3		Zabezpieczenie sieci gazowej			
549 d.14.3	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m3		
		9,5 * 0,4 * 1,0	m3	3,80	
				RAZEM	3,80
550 d.14.3	KNNR-W 9 0814-02 analogia	Zabezpieczenie istniejącego przyłącza gazowego rurami ochronnymi dwudzielnymi stalowymi o śr. 125 mm	m		
		9,5	m	9,50	
				RAZEM	9,50
551 d.14.3	KNR-W 2-01 0312-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m3		
		poz.549	m3	3,80	
				RAZEM	3,80
14.4		Pomiary			
552 d.14.4	kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna inwestycji oraz wykonanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
15		SCHODY ZEWNĘTRZNE			
15.1		Roboty rozbiórkowe			
553 d.15.1	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
		1,6	m	1,60	
				RAZEM	1,60
554 d.15.1	KNR 4-04 0305-02	Rozebranie schodów zewnętrznych w konstrukcji żelbetowej	m3		
		1,10 * 1,58 * 0,15	m3	0,26	
				RAZEM	0,26
555 d.15.1	KNR 4-04 0301-02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm	m3		
		0,25 * 1,50 * 0,15	m3	0,06	
				RAZEM	0,06
556 d.15.1	Kalkulacja własna	Załadunek, wywóz i utylizacja gruzu na składowisku Wykonawcy	m3		
		poz.554 + poz.555	m3	0,32	
				RAZEM	0,32
15.2		Roboty fundamentowe			
557 d.15.2	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m3		
		2 * 0,25 * 0,25 * 1,1	m3	0,14	
				RAZEM	0,14
558 d.15.2	KNR-W 2-02 0204-08	Stopy fundamentowe schodkowe żelbetowe o objętości do 2.5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		2 * 0,25 * 0,25 * 0,8	m3	0,10	
				RAZEM	0,10
559 d.15.2	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	kg		
		(2 * 0,86 * 6) * 0,222	kg	2,29	
				RAZEM	2,29
560 d.15.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm	t		
		(2 * (4 * 0,8)) * 1,21 / 1000	t	0,01	
				RAZEM	0,01
15.3		Konstrukcja stalowa			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
561 d.15.3	TZKNBK XXIV 2003- 10 analiza indywidualna	Schody stalowe proste jednobiegowe o policzkach z ceownika i stopniach z blachy ryflowanej pow. 10 stopni w biegu (schody wykonane z: profilów zamkniętych RP120x80x4 (~2,0mb), profilów zamkniętych RP80x40x3 (~2,3mb), kraty WEMA ocynkowane o profilu 50x3, oczko 34,3x38,1mm, (~2,6m2) mocowanie do ścian poprzez kotwy chemiczne dostosowane do materiału ścian	kg		
		150	kg	150,00	
				RAZEM	150,00
562 d.15.3	kalkulacja własna	Zakup dostawa oraz montaż balustrady stalowej mocowanej do biegu schodowego oraz . Balustradę wykonać z profilu stalowego RO50mm (słupki oraz pochwyty) oraz z płaskowników 20x5mm (ramy stalowe). Wypełnienie ramek stalowych stanowi siatka karbowana z prętów 2mm o oczkach 20x20mm. Elementy balustrady stalowej zabezpieczyć poprzez ocynk oraz malować proszkowo pod kolor balustrady przy wejściu głównym. Balustrady wyposażać w rozwiązania uniemożliwiające wspinanie się na nie oraz zsuwanie się z poręczy. Balustradę wykonać zgodnie z rysunkiem.	m		
		2,37 + 2,05 + 1,10 + 2,10	m	7,62	
				RAZEM	7,62
15.4		Roboty dodatkowe			
563 d.15.4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		1,10 * 1,58 + 0,25 * 1,50	m2	2,11	
				RAZEM	2,11
564 d.15.4	KNR 4-01 0203-01 analogia	Uzupełnienie nawierzchni betonowych w miejscu rozebranych schodów	m3		
		(1,10 * 1,58 + 0,25 * 1,50) * 0,1	m3	0,21	
				RAZEM	0,21
565 d.15.4	kalkulacja własna	Demontaż oraz ponowny montaż stojaków na rowery w miejsce rozebranych schodów betonowych	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
566 d.15.4	kalkulacja własna	Skucie płytek cokołowych wzdłuż rozebranych schodów betonowych oraz odtworzenie ściany piwnicznej poprzez wykonanie tynku oraz malowanie pod istniejący kolor w miejscu usuniętych schodów zewnętrznych	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00