

STRONA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT

1. NAZWA ZAMÓWIENIA:

Modernizacja pomieszczeń dydaktycznych Przedszkola Publicznego nr 1 w Łomży

2. Adres obiektu budowlanego (opis lokalizacji)	ul. Wyzwolenia 1 , 18-400 Łomża
3. Nazwa zamawiającego	Miasto Łomża
4. Adres zamawiającego	pl. Stary Rynek 14
5. Imię i nazwisko osoby sporządzającej przedmiar	
6. Nazwa podmiotu opracowującej przedmiar	
7. Adres podmiotu opracowującej przedmiar	
8. Data opracowania	2023-09-27

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

Spis działów przedmiaru robót

Modernizacja pomieszczeń dydaktycznych Przedszkola Publicznego nr 1 w Łomży

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. Sala pszczołki	
1.1. posadzki	
1.2. Ściany i sufity	
2. Sala Misie	
2.1. posadzki	
2.2. Ściany i sufity	
3. Sala Tygryski	
3.1. posadzki	
3.2. Ściany i sufity	
4. Sala Leśne Duszki	
4.1. posadzki	
4.2. Ściany i sufity	

Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Modernizacja pomieszczeń dydaktycznych Przedszkola Publicznego nr 1 w Łomży

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			Sala pszczółki		
1.1.			posadzki		
1	KNNR 3 0801-0500		Rozbiórki posadzek. Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów	m2	18,4000
			częściowy demontż parkietu: 8*2,3		18,40000
2	NNRNKB 202 1136-01		(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych. Analogia - demontaż paneli podłogowych. M=0, R=50%. Panele złożyć na palecie i przekazać użytkownikowi.	m2	65,5637
			5,63*11,57		65,13910
			8,491*0,05		0,42455
3	KNR 4-01 0819-1500		Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	23,1200
			Łazienka: 2*((3,3+2,48)*2)		23,12000
4	KNR 4-04 0504-0300		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	8,1840
			Łazienka: 3,3*2,48		8,18400
5	KNR 4-04 0504-0600		Rozebranie posadzek z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m2	12,1278
			magazynek1: 2,75*1,75		4,81250
			magazynek2: 2,73*1,61+2*1,46		7,31530
6	KNR 9-29 0102-0100		Rozbiórka przedścianek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki do 5 m2 - okładzina pojedyncza	1m 2	8,4910
			Zabudowa instalacji w łazience: 3,3*1,07+2,48*2		8,49100
7	KNR 4-01 0212-0100		Rozebranie elementów betonowych niezbrojonych grub. do 15cm	m3	4,2726
			sala: (11,57*5,63+3,3*2,48+1,75*2,75+2*1,46+1,61*2,73)*0,05		4,27255
8	Kalkulacja własna		Demontaż obudowy grzejników, wyniesienie mebli, zabezpieczenie okien, demontaż karniszy kratki wentylacyjnych i innych drobnych elementów wyposażenia.	kpl	
9	KNR 4-04 1105-0100		Transport gruzu samochodem samowyladowczym do 5t, przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku, na odległość do 1km	m3	4,6406
			podkład betonowy: 4,2726		4,27260
			parkiet: 18,40*0,02		0,36800
10	KNR 4-04 1105-0200		Transport gruzu samochodem samowyladowczym do 5t, przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km [Krotność = 5]	m3	4,6406
11	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	39,3814

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			sala: 8*2,3		18,40000
			magazynek1: 1,75*2,75		4,81250
			magazynek2: 2*1,46+1,61*2,73		7,31530
			łazienka: 3,57*2,48		8,85360
12	KNKRB 2 1102-01		Warstwy wyrównawcze z zapr.cementowej gr.20 mm zatarte na ostro pod posadzki	m2	39,3814
13	KNR 19-01 0933-0300		Ocyklinowanie posadzek z deszczulek i rozebranie posadzek. Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych zniszczonych lub malowanych	m2	46,7391
			(11,57*5,63)-(8*2,3)		46,73910
14	KNR 19-01 0932-0500		Uzupeł. i wymiana cokołów, listew przyśc. lub przycokoł.z drewna liśc.oraz pojed.deszczulek. Wymiana cokołów	m	34,4000
			2*11,57+2*5,63		34,40000
15	KNR 2-02 1111-0800		3-krotne Lakierowanie posadzek i parkietów [Krotność = 3]	m2	46,7391
16	KNR 0-12 1118-0100		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Przygotowanie powierzchni	m2	27,2536
			łazienka: 3,57*2,48		8,85360
			sala: 8*2,3		18,40000
17	KNR 0-12 1118-1100		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 40x40cm, układanie metodą kombinowaną	m2	27,2536
			27,2536		27,25360
18	Kalkulacja własna		uzupełnienie pustek pod parkietem poprzez iniekcję materiałem wypełniającym, zafugowanie parkietu przed lakierowaniem.	m2	46,7391
1.2.			Ściany i sufity		
19	KNR 4-01 0336-0300		Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2 x 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	6,0000
20	KNR 4-01 0207-0200		Wypełnienie żwirobetonem, bez deskowań i stemplowań, bruzd w: podłożach, stropach i ścianach o przekroju do 0,030m2. Poduszka betonowa	m	2,0000
21	KNR 2-02 0290-0602		Analogia. Zamontowanie belki stalowej 2xIPE 120 lub nadproże prefabrykowane typu L	t	0,1250
			4*1,50*2*10,4/1000		0,12480
22	KNR 2-02 1210-0100		Analogia - siatka Rabitza na belkach stalowych dwustronna	m2	6,0000
			2*1,5*0,5*4		6,00000
23	KNR 2-02 0801-0400		Tynki zwykłe III kategorii wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2	6,0000
24	KNR 4-01 0354-0500		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2,0m2	m2	8,4000
			4*2,1*1		8,40000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
25	KNR 2-02 1017-0200		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone - jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,60m2	m2	8,4000
			4*1*2,1		8,40000
26	KNR 2-02 1501-0800		Malowanie dwukrotne farbą klejową, z jednokrotnym zagruntowaniem mlekiem wapiennym, tynków wewnętrznych sufitów	m2	6,0000
27	KNKRB 3 0302-01		Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cem.-wapiennej	m3	0,1215
			okno między łazienką a salą: 0,9*0,9*0,15		0,12150
28	KNR 0-12 0829-0100		Licowanie ścian płytkami na klej. Przygotowanie podłoża	m2	25,4000
			łazienka: 2*3,57*2+2*2,48*2		24,20000
			fartuch w magazynku1: 1,5*2		3,00000
			drzwi: -2*0,9		-1,80000
29	KNR 0-12 0829-1100		Licowanie ścian płytkami na klej. Płytki o wymiarach 40x40cm, układane metodą kombinowaną	m2	25,4000
30	KNR 4-01 1202-0900		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2	m2	240,8047
			sala: 2*11,57*3,12+2*5,63*3,12		107,32800
			okna: -5*2,34*2,02-1,16*2,02		-25,97720
			drzwi: -4*2,05*9		-7,38000
			sufit: 11,57*5,63		65,13910
			magazynek1: 1,75*2,75+2*1,75*3,12+2*2,75*3,12		32,89250
			magazynek2: 2,73*1,61+2*1,46*2*3,12+1,46*3,12+3,65*3,12+2,73*3,12+1,61*3,12+1,27*3,12		47,00170
			łazienka: 3,57*2,48+2*3,57*1,07+2*2,48*1,07		21,80060
31	KNR 4-01 0713-0100		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet - wapno suchogaszzone	m2	154,6842
			sala: 2*11,57*3,12+2*5,63*3,12		107,32800
			okna: -5*2,34*2,02-1,16*2,02		-25,97720
			drzwi: -4*2,05*9		-7,38000
			magazynek1: 2*1,75*3,12+2*2,75*3,12		28,08000
			magazynek2: 2*3,12+1,46*3,12+3,65*3,12+2,73*3,12+1,61*3,12+1,27*3,12		39,68640
			łazienka: 2*3,57*1,07+2*2,48*1,07		12,94700
32	KNR 4-01 0713-0200		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach, biegach, spocznikach z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet - wapno suchogaszzone	m2	86,1205
			sufit: 11,57*5,63		65,13910
			magazynek1: 1,75*2,75		4,81250
			magazynek2: 2*1,46+1,61*2,73		7,31530

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			łazienka: 3,57*2,48		8,85360
33	KNR 4-01 1204-0800		Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni starego tynku	m2	240,8047
34	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	86,1205
35	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	154,6842
36	KNNR 2 0802-0600		Tynki pocienione III kategorii i gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach. Dwukrotne szpachlowanie. [Krotność = 2]	m2	240,8047
37	KNR 4-01 1204-0100		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	86,1205
38	KNR 4-01 1204-0200		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	154,6842
39	Kalkulacja własna		dostawa i montaż nowej zabudowy grzejników z płyt meblowych. Kształt i wygląd ustalić z użytkownikiem. Zabudowa stanowić również będzie podokiennik.	szt	5,0000
40	KNR 4-01W 0324-0200		Obsadzenie drobnych elementów w ścianach z cegły lub podłożach betonowych. Osadzenie w ścianach kratki wentylacyjnych	szt	8,0000
41	Kalkulacja własna		ścianki działowe z drzwiami - systemowe HPL z montażem. 3 kabiny ustępowe w łazienkach. Kolor uzgodnić z użytkownikiem	kpl	1,0000
2.			Sala Misie		
2.1.			posadzki		
42	KNNR 3 0801-0500		Rozbiórki posadzek. Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów	m2	18,4000
			częściowy demontż parkietu: 8*2,3		18,40000
43	KNR 4-01 0819-1500		Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	25,6800
			łazienka: 2*((3,8+2,62)*2)		25,68000
44	KNR 4-04 0504-0300		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	9,9560
			łazienka: 3,8*2,62		9,95600
45	KNR 4-04 0504-0600		Rozebranie posadzek z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m2	9,2607
			magazynek1: 2,75*1,83		5,03250
			magazynek2: 1,62*2,61		4,22820
46	KNR 9-29 0102-0100		Rozbiórka przedścianek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki do 5 m2 - okładzina pojedyncza	1m 2	7,0660
			Zabudowa instalacji w łazience: 3,8*1,07+1,5*2		7,06600
47	KNR 4-01 0212-0100		Rozebranie elementów betonowych niezbrojonych grub. do 15cm	m3	4,2419
			sala: (11,76*5,58+2,75*1,83+1,62*2,61+2,62*3,8)*0,05		4,24188

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
48	Kalkulacja własna		Demontaż obudowy grzejników, wyniesienie mebli, zabezpieczenie okien, demontaż karniszy kratki wentylacyjnych i innych drobnych elementów wyposażenia.	kpl	
49	KNR 4-04 1105-0100		Transport gruzu samochodem samowyładowczym do 5t, przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku, na odległość do 1km	m3	4,6099
			podkład betonowy: 4,2419		4,24190
			parkiet: 8*2,3*0,02		0,36800
50	KNR 4-04 1105-0200		Transport gruzu samochodem samowyładowczym do 5t, przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km [Krotność = 5]	m3	4,6099
51	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	37,6167
			sala: 8*2,3		18,40000
			magazynek1: 1,83*2,75		5,03250
			magazynek2: 1,62*2,61		4,22820
			łazienka: 2,62*3,8		9,95600
52	KNKRB 2 1102-01		Warstwy wyrównawcze z zapr.cementowej gr.20 mm zatarte na ostro pod posadzki	m2	37,6167
			sala: 8*2,3		18,40000
			magazynek1: 1,83*2,75		5,03250
			magazynek2: 1,62*2,61		4,22820
			łazienka: 2,62*3,8		9,95600
53	KNR 19-01 0933-0300		Ocyklinowanie posadzek z deszczulek i rozebranie posadzek. Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych zniszczonych lub malowanych	m2	47,2208
			(11,76*5,58)-(8*2,3)		47,22080
54	KNR 19-01 0932-0500		Uzupeł. i wymiana cokołów, listew przyśc. lub przycokoł.z drewna liśc.oraz pojed.deszczulek. Wymiana cokołów	m	34,6800
			2*11,76+2*5,58		34,68000
55	KNR 2-02 1111-0800		3-krotne Lakierowanie posadzek i parkietów [Krotność = 3]	m2	47,2208
56	KNR 0-12 1118-0100		Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Przygotowanie powierzchni	m2	28,3560
			łazienka: 2,62*3,8		9,95600
			sala: 8*2,3		18,40000
57	KNR 0-12 1118-1100		Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 40x40cm, układanie metodą kombinowaną	m2	28,3560
			28,356		28,35600

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
58	Kalkulacja własna		uzupełnienie pustek pod parkietem poprzez iniekcję materiałem wypełniającym, zafugowanie parkietu przed lakierowaniem.	m2	47,2208
2.2.			Ściany i sufity		
59	KNR 4-01 0336-0300		Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2 x 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	6,0000
60	KNR 4-01 0207-0200		Wypełnienie żwirobetonem, bez deskowań i stemplowań, bruzd w: podłogach, stropach i ścianach o przekroju do 0,030m2. Poduszka betonowa	m	2,0000
61	KNR 2-02 0290-0602		Analogia. Zamontowanie belki stalowej 2xIPE 120 lub nadproże prefabrykowane typu L	t	0,1250
			4*1,50*2*10,4/1000		0,12480
62	KNR 2-02 1210-0100		Analogia - siatka Rabitza na belkach stalowych dwustronna	m2	6,0000
			2*1,5*0,5*4		6,00000
63	KNR 2-02 0801-0400		Tynki zwykłe III kategorii wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2	6,0000
64	KNR 4-01 0354-0500		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2,0m2	m2	8,4000
			4*2,1*1		8,40000
65	KNR 2-02 1017-0200		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone - jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,60m2	m2	8,4000
			4*1*2,1		8,40000
66	KNR 2-02 1501-0800		Malowanie dwukrotne farbą klejową, z jednokrotnym zagruntowaniem mlekiem wapiennym, tynków wewnętrznych sufitów	m2	6,0000
67	KNKRB 3 0302-01		Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cem.-wapiennej	m3	0,1215
			okno między łazienką a salą: 0,9*0,9*0,15		0,12150
68	KNR 0-12 0829-0100		Licowanie ścian płytkami na klej. Przygotowanie podłoża	m2	26,8800
			łazienka: 2*3,8*2+2*2,62*2		25,68000
			fartuch w magazynku: 1,5*2		3,00000
			drzwi: -2*0,9		-1,80000
69	KNR 0-12 0829-1100		Licowanie ścian płytkami na klej. Płytki o wymiarach 40x40cm, układane metodą kombinowaną	m2	26,8800
70	KNR 4-01 1202-0900		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2	m2	235,9135
			sala: 2*11,76*3,15+2*5,58*3,15		109,24200
			okna: -4*2,30*2,00-0,9*0,9		-19,21000
			drzwi: -5*2,05*0,9		-9,22500
			sufit: 11,76*5,58		65,62080
			magazynek1: 2*2,75*3,15+2*1,83*3,15+1,83*2,75		33,88650

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			magazynek2: 2*2,61*3,15+1,62*3,15*2+1,62*2,61		30,87720
			łazienka: 2,62*3,8+2*3,8*1,15+2*2,62*1,15		24,72200
71	KNR 4-01 0713-0100		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet - wapno suchogaszzone	m2	151,0760
			sala: 2*11,76*3,15+2*5,58*3,15		109,24200
			okna: -4*2,30*2,00-0,9*0,9		-19,21000
			drzwi: -5*2,05*0,9		-9,22500
			magazynek1: 2*2,75*3,15+2*1,83*3,15		28,85400
			magazynek2: 2*2,61*3,15+1,62*3,15*2		26,64900
			łazienka: 2*3,8*1,15+2*2,62*1,15		14,76600
72	KNR 4-01 0713-0200		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach, biegach, spocznikach z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet - wapno suchogaszzone	m2	84,8375
			sufit: 11,76*5,58		65,62080
			magazynek1: 1,83*2,75		5,03250
			magazynek2: 1,62*2,61		4,22820
			łazienka: 2,62*3,8		9,95600
73	KNR 4-01 1204-0800		Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni starego tynku	m2	235,9135
74	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	84,8375
75	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	151,0760
76	KNNR 2 0802-0600		Tynki pocienione III kategorii i gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach. Dwukrotne szpachlowanie. [Krotność = 2]	m2	235,9135
77	KNR 4-01 1204-0100		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	84,8375
78	KNR 4-01 1204-0200		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	151,0760
79	Kalkulacja własna		dostawa i montaż nowej zabudowy grzejników z płyt meblowych. Kształt i wygląd ustalić z użytkownikiem. Zabudowa stanowić również będzie podokiennik.	szt	4,0000
80	KNR 4-01W 0324-0200		Obsadzenie drobnych elementów w ścianach z cegły lub podłożach betonowych. Osadzenie w ścianach krętek wentylacyjnych	szt	8,0000
81	Kalkulacja własna		ścianki działowe z drzwiami - systemowe HPL z montażem. 3 kabiny ustępowe w łazienkach. Kolor uzgodnić z użytkownikiem	kpl	1,0000
3.			Sala Tygryski		
3.1.			posadzki		
82	KNNR 3 0801-0500		Rozbiórki posadzek. Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów	m2	18,4000
			częściowy demontż parkietu: 8*2,3		18,40000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
83	NNRNKB 202 1136-01		(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych. Analogia - demontaż paneli podłogowych. M=0, R=50%. Panele złożyć na palecie i przekazać użytkownikowi.	m2	65,5637
			5,63*11,57		65,13910
			8,491*0,05		0,42455
84	KNR 4-01 0819-1500		Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	23,1200
			Łazienka: 2*((3,3+2,48)*2)		23,12000
85	KNR 4-04 0504-0300		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	8,1840
			Łazienka: 3,3*2,48		8,18400
86	KNR 4-04 0504-0600		Rozebranie posadzek z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m2	12,1278
			magazynek1: 2,75*1,75		4,81250
			magazynek2: 2,73*1,61+2*1,46		7,31530
87	KNR 9-29 0102-0100		Rozbiórka przedścianek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki do 5 m2 - okładzina pojedyncza	1m 2	8,4910
			Zabudowa instalacji w łazience: 3,3*1,07+2,48*2		8,49100
88	KNR 4-01 0212-0100		Rozebranie elementów betonowych niezbrojonych grub. do 15cm	m3	4,2726
			sala: (11,57*5,63+3,3*2,48+1,75*2,75+2*1,46+1,61*2,73)*0,05		4,27255
89	Kalkulacja własna		Demontaż obudowy grzejników, wyniesienie mebli, zabezpieczenie okien, demontaż karniszy kratki wentylacyjnych i innych drobnych elementów wyposażenia.	kpl	
90	KNR 4-04 1105-0100		Transport gruzu samochodem samowyładowczym do 5t, przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku, na odległość do 1km	m3	4,6406
			podkład betonowy: 4,2726		4,27260
			parkiet: 18,40*0,02		0,36800
91	KNR 4-04 1105-0200		Transport gruzu samochodem samowyładowczym do 5t, przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km [Krotność = 5]	m3	4,6406
92	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	39,3814
			sala: 8*2,3		18,40000
			magazynek1: 1,75*2,75		4,81250
			magazynek2: 2*1,46+1,61*2,73		7,31530
			łazienka: 3,57*2,48		8,85360
93	KNKR 2 1102-01		Warstwy wyrównawcze z zapr.cementowej gr.20 mm zatarte na ostro pod posadzki	m2	39,3814

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
94	KNR 19-01 0933-0300		Ocyklinowanie posadzek z deszczulek i rozebranie posadzek. Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych zniszczonych lub malowanych (11,57*5,63)-(8*2,3)	m2	46,7391 46,73910
95	KNR 19-01 0932-0500		Uzupeł. i wymiana cokołów, listew przyśc. lub przycokoł.z drewna liśc.oraz pojed.deszczulek. Wymiana cokołów 2*11,57+2*5,63	m	34,4000 34,40000
96	KNR 2-02 1111-0800		3-krotne Lakierowanie posadzek i parkietów [Krotność = 3]	m2	46,7391
97	KNR 0-12 1118-0100		Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Przygotowanie powierzchni łazienka: 3,57*2,48 sala: 8*2,3	m2	27,2536 8,85360 18,40000
98	KNR 0-12 1118-1100		Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 40x40cm, układanie metodą kombinowaną 27,2536	m2	27,2536 27,25360
99	Kalkulacja własna		uzupełnienie pustek pod parkietem poprzez iniekcję materiałem wypełniającym, zafugowanie parkietu przed lakierowaniem.	m2	46,7391
3.2.			Ściany i sufity		
100	KNR 4-01 0336-0300		Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2 x 1/2 cegły w ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej	m	6,0000
101	KNR 4-01 0207-0200		Wypełnienie żwirobetonem, bez deskowań i stemplowań, bruzd w: podłogach, stropach i ścianach o przekroju do 0,030m2. Poduszka betonowa	m	2,0000
102	KNR 2-02 0290-0602		Analogia. Zamontowanie belki stalowej 2xIPE 120 lub nadproże prefabrykowane typu L 4*1,50*2*10,4/1000	t	0,1250 0,12480
103	KNR 2-02 1210-0100		Analogia - siatka Rabitza na belkach stalowych dwustronna 2*1,5*0,5*4	m2	6,0000 6,00000
104	KNR 2-02 0801-0400		Tynki zwykłe III kategorii wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2	6,0000
105	KNR 4-01 0354-0500		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2,0m2 4*2,1*1	m2	8,4000 8,40000
106	KNR 2-02 1017-0200		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone - jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1,60m2 4*1*2,1	m2	8,4000 8,40000
107	KNR 2-02 1501-0800		Malowanie dwukrotne farbą klejową, z jednokrotnym zagruntowaniem mlekiem wapiennym, tynków wewnętrznych sufitów	m2	6,0000
108	KNKRB 3 0302-01		Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cem.-wapiennej okno między łazienką a salą: 0,9*0,9*0,15	m3	0,5940 0,12150

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			drzwi: 2,1*1,5*0,15		0,47250
109	KNR 0-12 0829-0100		Licowanie ścian płytkami na klej. Przygotowanie podłoża	m2	25,4000
			łazienka: 2*3,57*2+2*2,48*2		24,20000
			fartuch w magaynku1: 1,5*2		3,00000
			drzwi: -2*0,9		-1,80000
110	KNR 0-12 0829-1100		Licowanie ścian płytkami na klej. Płytki o wymiarach 40x40cm, układane metodą kombinowaną	m2	25,4000
111	KNR 4-01 1202-0900		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2	m2	240,8047
			sala: 2*11,57*3,12+2*5,63*3,12		107,32800
			okna: -5*2,34*2,02-1,16*2,02		-25,97720
			drzwi: -4*2,05*9		-7,38000
			sufit: 11,57*5,63		65,13910
			magazynek1: 1,75*2,75+2*1,75*3,12+2*2,75*3,12		32,89250
			magazynek2: 2,73*1,61+2*1,46+2*3,12+1,46*3,12+3,65*3,12+2,73*3,12+1,61*3,12+1,27*3,12		47,00170
			łazienka: 3,57*2,48+2*3,57*1,07+2*2,48*1,07		21,80060
112	KNR 4-01 0713-0100		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet - wapno suchogaszzone	m2	154,6842
			sala: 2*11,57*3,12+2*5,63*3,12		107,32800
			okna: -5*2,34*2,02-1,16*2,02		-25,97720
			drzwi: -4*2,05*9		-7,38000
			magazynek1: 2*1,75*3,12+2*2,75*3,12		28,08000
			magazynek2: 2*3,12+1,46*3,12+3,65*3,12+2,73*3,12+1,61*3,12+1,27*3,12		39,68640
			łazienka: 2*3,57*1,07+2*2,48*1,07		12,94700
113	KNR 4-01 0713-0200		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach, biegach, spocznikach z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet - wapno suchogaszzone	m2	86,1205
			sufit: 11,57*5,63		65,13910
			magazynek1: 1,75*2,75		4,81250
			magazynek2: 2*1,46+1,61*2,73		7,31530
			łazienka: 3,57*2,48		8,85360
114	KNR 4-01 1204-0800		Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfałowań) powierzchni starego tynku	m2	240,8047
115	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	86,1205
116	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	154,6842

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
117	KNNR 2 0802-0600		Tynki pocienione III kategorii i gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach. Dwukrotne szpachlowanie. [Krotność = 2]	m2	240,8047
118	KNR 4-01 1204-0100		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	86,1205
119	KNR 4-01 1204-0200		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	154,6842
120	Kalkulacja własna		dostawa i montaż nowej zabudowy grzejników z płyt meblowych. Kształt i wygląd ustalić z użytkownikiem. Zabudowa stanowić również będzie podokiennik.	szt	5,0000
121	KNR 4-01W 0324-0200		Obsadzenie drobnych elementów w ścianach z cegły lub podłożach betonowych. Osadzenie w ścianach kratki wentylacyjnych	szt	8,0000
122	Kalkulacja własna		ścianki działowe z drzwiami - systemowe HPL z montażem. 3 kabiny ustępowe w łazienkach. Kolor uzgodnić z użytkownikiem	kpl	1,0000
4.			Sala Leśne Duszki		
4.1.			posadzki		
123	KNNR 3 0801-0500		Rozbiórki posadzek. Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów	m2	18,4000
			częściowy demontż parkietu: 8*2,3		18,40000
124	KNR 4-01 0819-1500		Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	25,6800
			Łazienka: 2*((3,8+2,62)*2)		25,68000
125	KNR 4-04 0504-0300		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	9,9560
			Łazienka: 3,8*2,62		9,95600
126	KNR 4-04 0504-0600		Rozebranie posadzek z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m2	9,2607
			magazynek1: 2,75*1,83		5,03250
			magazynek2: 1,62*2,61		4,22820
127	KNR 9-29 0102-0100		Rozbiórka przedścianek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki do 5 m2 - okładzina pojedyncza	1m 2	7,0660
			Zabudowa instalacji w łazience: 3,8*1,07+1,5*2		7,06600
128	KNR 4-01 0212-0100		Rozebranie elementów betonowych niezbrojonych grub. do 15cm	m3	4,2419
			sala: (11,76*5,58+2,75*1,83+1,62*2,61+2,62*3,8)*0,05		4,24188
129	Kalkulacja własna		Demontaż obudowy grzejników, wyniesienie mebli, zabezpieczenie okien, demontaż karniszy kratki wentylacyjnych i innych drobnych elementów wyposażenia.	kpl	
130	KNR 4-04 1105-0100		Transport gruzu samochodem samowładoczym do 5t, przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku, na odległość do 1km	m3	4,6099
			podkład betonowy: 4,2419		4,24190
			parkiet: 8*2,3*0,02		0,36800

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
131	KNR 4-04 1105-0200		Transport gruzu samochodem samowyladowczym do 5t, przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km [Krotność = 5]	m3	4,6099
132	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	37,6167
			sala: 8*2,3		18,40000
			magazynek1: 1,83*2,75		5,03250
			magazynek2: 1,62*2,61		4,22820
			łazienka: 2,62*3,8		9,95600
133	KNKRB 2 1102-01		Warstwy wyrównawcze z zapr.cementowej gr.20 mm zatarte na ostro pod posadzki	m2	37,6167
			sala: 8*2,3		18,40000
			magazynek1: 1,83*2,75		5,03250
			magazynek2: 1,62*2,61		4,22820
			łazienka: 2,62*3,8		9,95600
134	KNR 19-01 0933-0300		Ocyklinowanie posadzek z deszczulek i rozebranie posadzek. Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych zniszczonych lub malowanych	m2	47,2208
			(11,76*5,58)-(8*2,3)		47,22080
135	KNR 19-01 0932-0500		Uzupeł. i wymiana cokołów, listew przyśc. lub przycokoł.z drewna liśc.oraz pojed.deszczulek. Wymiana cokołów	m	34,6800
			2*11,76+2*5,58		34,68000
136	KNR 2-02 1111-0800		3-krotne Lakierowanie posadzek i parkietów [Krotność = 3]	m2	47,2208
137	KNR 0-12 1118-0100		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Przygotowanie powierzchni	m2	28,3560
			łazienka: 2,62*3,8		9,95600
			sala: 8*2,3		18,40000
138	KNR 0-12 1118-1100		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 40x40cm, układanie metodą kombinowaną	m2	28,3560
			28,356		28,35600
139	Kalkulacja własna		uzupełnienie pustek pod parkietem poprzez iniekcję materiałem wypełniającym, zafugowanie parkietu przed lakierowaniem.	m2	47,2208
4.2.			Ściany i sufity		
140	KNR 4-01 0336-0300		Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2 x 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	6,0000
141	KNR 4-01 0207-0200		Wypełnienie żwirobetonem, bez deskowań i stemplowań, bruzd w: podłogach, stropach i ścianach o przekroju do 0,030m2. Poduszka betonowa	m	2,0000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
142	KNR 2-02 0290-0602		Analogia. Zamontowanie belki stalowej 2xIPE 120 lub nadproże prefabrykowane typu L	t	0,1250
			4*1,50*2*10,4/1000		0,12480
143	KNR 2-02 1210-0100		Analogia - siatka Rabitza na belkach stalowych dwustronna	m2	6,0000
			2*1,5*0,5*4		6,00000
144	KNR 2-02 0801-0400		Tynki zwykłe III kategorii wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2	6,0000
145	KNR 4-01 0354-0500		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2,0m2	m2	8,4000
			4*2,1*1		8,40000
146	KNR 2-02 1017-0200		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone - jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,60m2	m2	8,4000
			4*1*2,1		8,40000
147	KNR 2-02 1501-0800		Malowanie dwukrotne farbą klejową, z jednokrotnym zagruntowaniem mlekiem wapiennym, tynków wewnętrznych sufitów	m2	6,0000
148	KNKRB 3 0302-01		Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cem.-wapiennej	m3	0,1215
			okno między łazienką a salą: 0,9*0,9*0,15		0,12150
149	KNR 0-12 0829-0100		Licowanie ścian płytkami na klej. Przygotowanie podłoża	m2	26,8800
			łazienka: 2*3,8*2+2*2,62*2		25,68000
			fartuch w magazynku2: 1,5*2		3,00000
			drzwi: -2*0,9		-1,80000
150	KNR 0-12 0829-1100		Licowanie ścian płytkami na klej. Płytki o wymiarach 40x40cm, układane metodą kombinowaną	m2	26,8800
151	KNR 4-01 1202-0900		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2	m2	235,9135
			sala: 2*11,76*3,15+2*5,58*3,15		109,24200
			okna: -4*2,30*2,00-0,9*0,9		-19,21000
			drzwi: -5*2,05*0,9		-9,22500
			sufit: 11,76*5,58		65,62080
			magazynek1: 2*2,75*3,15+2*1,83*3,15+1,83*2,75		33,88650
			magazynek2: 2*2,61*3,15+1,62*3,15+2*1,62*2,61		30,87720
			łazienka: 2,62*3,8+2*3,8*1,15+2*2,62*1,15		24,72200
152	KNR 4-01 0713-0100		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet - wapno suchogaszzone	m2	151,0760
			sala: 2*11,76*3,15+2*5,58*3,15		109,24200
			okna: -4*2,30*2,00-0,9*0,9		-19,21000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			drzwi: -5*2,05*,9		-9,22500
			magazynek1: 2*2,75*3,15+2*1,83*3,15		28,85400
			magazynek2: 2*2,61*3,15+1,62*3,15*2		26,64900
			łazienka: 2*3,8*1,15+2*2,62*1,15		14,76600
153	KNR 4-01 0713-0200		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach, biegach, spocznikach z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet - wapno suchogaszone	m2	84,8375
			sufit: 11,76*5,58		65,62080
			magazynek1: 1,83*2,75		5,03250
			magazynek2: 1,62*2,61		4,22820
			łazienka: 2,62*3,8		9,95600
154	KNR 4-01 1204-0800		Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni starego tynku	m2	235,9135
155	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	84,8375
156	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	151,0760
157	KNNR 2 0802-0600		Tynki pocienione III kategorii i gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach. Dwukrotne szpachlowanie. [Krotność = 2]	m2	235,9135
158	KNR 4-01 1204-0100		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	84,8375
159	KNR 4-01 1204-0200		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	151,0760
160	Kalkulacja własna		dostawa i montaż nowej zabudowy grzejników z płyt meblowych. Kształt i wygląd ustalić z użytkownikiem. Zabudowa stanowić również będzie podokiennik.	szt	4,0000
161	KNR 4-01W 0324-0200		Obsadzenie drobnych elementów w ścianach z cegły lub podłożach betonowych. Osadzenie w ścianach kratek wentylacyjnych	szt	8,0000
162	Kalkulacja własna		ścianki działowe z drzwiami - systemowe HPL z montażem. 3 kabiny ustępowe w łazienkach. Kolor uzgodnić z użytkownikiem	kpl	1,0000