
PRZEDMIAR ROBÓT branża budowlana

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2

Roboty budowlane w zakresie budynków

NAZWA INWESTYCJI: Zmiana sposobu użytkowania części parterowej byłego budynku
Przedszkola Gminnego z przystosowaniem do funkcji Żłobka Gminnego
ADRES INWESTYCJI: Kobiór
ul. Rodzinna 1
NAZWA INWESTORA: Gmina Kobiór
ADRES INWESTORA: ul. Kobiórska 5
43-210 Kobiór

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Czesława Szczęsny

DATA OPRACOWANIA:

27.10.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE			
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
	drzwi wewn.	14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
2 d.1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
	drzwi wewn. dwuskrz. okna	2,00 * 2,00 2,55 * 1,95 * 2	m2 m2	4,000 9,945	
				RAZEM	13,945
3 d.1	KNR 4-04 0404-07 analogia	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek nieotynkowanych - ścianki przebieżeń sanitarnych	m2		
		(1,10 * 2,00) * 2 + 1,70 * 2,00 + (1,10 * 2,00) * 2 + 1,80 * 2,00	m2	15,800	
				RAZEM	15,800
4 d.1	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		2,30 * 2	m	4,600	
				RAZEM	4,600
5 d.1	KNR-W 4-01 0346-02	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg.	m2		
		1,00 * 2,05 + (1,50 + 1,55 * 2) * 3,50 - 0,90 * 2,05 + (3,40 * 2 + 2,05) * 3,25 - 0,9 * 2,05	m2	43,223	
				RAZEM	43,223
6 d.1	KNR-W 4-01 0348-04	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowej - nowe otwory drzwiowe	m3		
		1,00 * 2,05 * 0,25 * 2 + 1,00 * 2,05 * 0,36 * 3 + 1,00 * 2,05 * 0,40 * 2 + 1,00 * 2,05 * 0,50	m3	5,904	
				RAZEM	5,904
7 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
	pom.3	19,48	m2	19,480	
	pom.5	28,78	m2	28,780	
	pom.6	2,16	m2	2,160	
	pom.7	20,06	m2	20,060	
	pom.8	1,82	m2	1,820	
	pom.9	2,04	m2	2,040	
	pom.10	6,83	m2	6,830	
	pom.14	22,22	m2	22,220	
	pom.17	6,95	m2	6,950	
				RAZEM	110,340
8 d.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m2		
	pom.13	55,95	m2	55,950	
	pom.15	55,04	m2	55,040	
	pom.16	47,47	m2	47,470	
	pom.18	4,54	m2	4,540	
				RAZEM	163,000
9 d.1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m2		
		poz.7	m2	110,340	
				RAZEM	110,340
10 d.1	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - podłoże betonowe pod posadzką	m3		
		[(2,77 * 9,25) + (9,25 * 5,94)] * 0,15	m3	12,085	
				RAZEM	12,085
11 d.1	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody w sekretariacie	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(5 * 0,28 * 1,30 + 1,30 * 1,30) * 0,15$	m3	0,527	
				RAZEM	0,527
12 d.1	KNR-W 4-01 0701-03 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie okładziny ścian z płytek ceramicznych	m2		
	pom.8	$1,30 * 2,00$	m2	2,600	
	pom.14	$(2,64 + 2,90) * 2,00 * 2 + 1,0 * 2,00 * 2$	m2	26,160	
	pom.17	$(2,78 + 2,50) * 2,00 * 2$	m2	21,120	
				RAZEM	49,880
13 d.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 10 km	m3		
		poz.5 * 0,06 + poz.6 + poz.7 * 0,02 + poz.9 * 0,03 + poz.10 + poz.11 + poz.12 * 0,02	m3	27,624	
				RAZEM	27,624
14 d.1	wycena indywidualna	Koszt przyjecia gruzu na wysypisko wraz z kosztem utylizacji	m3		
		poz.13	m3	27,624	
				RAZEM	27,624
2		WYMIANA STROPU			
2.1		Roboty rozbiorkowe			
15 d.2.1	KNR 4-04 0406-01	Rozebranie stropow drewnianych - zasypki stropowe	m2		
		$9,30 * 2,80 + 6,56 * 6,10$	m2	66,056	
				RAZEM	66,056
16 d.2.1	KNR 4-04 0406-02	Rozebranie stropow drewnianych - slepe pulapy	m2		
		$9,30 * 2,80 + 6,56 * 6,10$	m2	66,056	
				RAZEM	66,056
17 d.2.1	KNR 4-04 0405-01 analogia	Rozebranie drewnianych podlog slepych	m2		
		$9,30 * 2,80 + 6,56 * 6,10$	m2	66,056	
				RAZEM	66,056
18 d.2.1	KNR 4-04 0406-04 analogia	Rozebranie podsufitek z desek nieotynkowanych lub z plyt pilśniowych - obudowa z plyt g.-k.	m2		
		$9,30 * 2,80 + 6,56 * 6,10$	m2	66,056	
				RAZEM	66,056
19 d.2.1	KNR 4-04 0406-05	Rozebranie belek stropowych	m		
		$9,30 * 6 + 6,56 * 10$	m	121,400	
				RAZEM	121,400
20 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 10 km	m3		
		poz.15 * 0,30	m3	19,817	
				RAZEM	19,817
21 d.2.1	wycena indywidualna	Koszt przyjecia gruzu na wysypisko wraz z kosztem utylizacji	m3		
		poz.20	m3	19,817	
				RAZEM	19,817
2.2		Roboty montazowe			
22 d.2.2	KNR-W 2-02 0327-01 analogia	Podciagi, belki stropowe i dachowe o masie 0.3-1 t - belka stalowa BSs.1 (IPE 330)	elem		
		1	elem	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.2.2	KNR 0-30 0223-04 analogia	Strop sprężony RECTOLIGHT wys.24cm wg specyfikacji producenta	m2		
		9,30 * 2,80	m2	26,040	
		6,56 * 6,10	m2	40,016	
				RAZEM	66,056
24 d.2.2	KNR 13-12 1002-01 analogia	Zbrojenie stropu siatką zbrojeniową z drutu stalowego o śr. 5mm i oczku siatki 20x20cm	m2		
		poz.23	m2	66,056	
				RAZEM	66,056
25 d.2.2	KNR-W 2-02 1101-04 analogia	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na stropie - nadbeton na stropie RECTOLIGHT gr. 4cm z betonu C50/60	m3		
		poz.23 * 0,04	m3	2,642	
				RAZEM	2,642
26 d.2.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa, płyty styropianowe twarde gr. 5 cm	m2		
		poz.23	m2	66,056	
				RAZEM	66,056
27 d.2.2	KNR-W 2-02 1101-04	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na stropie - szlichta gr. 4 cm	m3		
		poz.23 * 0,04	m3	2,642	
				RAZEM	2,642
28 d.2.2	KNR 13-12 1002-01 analogia	Zbrojenie posadzek siatką stalową	m2		
		poz.23	m2	66,056	
				RAZEM	66,056
29 d.2.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
		poz.23	m2	66,056	
				RAZEM	66,056
30 d.2.2	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - na stropie	m2		
		66,056	m2	66,056	
				RAZEM	66,056
31 d.2.2	KNR-W 2-02 2008-04	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m2		
		6,51 * 6,09	m2	39,646	
				RAZEM	39,646
32 d.2.2	KNR-W 2-02 2004-10	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 50-02 - obudowa belki stalowej REI 120	m2		
		(0,60 + 0,30) * 6,09	m2	5,481	
				RAZEM	5,481
3		IZOLACJA POZIOMA ŚCIAN (INIEKCJA GRAWITACYJNA)			
33 d.3	KNR AT-40 0202-03	Iniekcja grawitacyjna dwurzędowa jednostronna w ścianach o grubości 2 cegły - system Ceresit CO 81	m		
		9,25 * 3 + 5,95 * 2 + 2,90	m	42,550	
				RAZEM	42,550
4		PROJEKTOWANE SCHODY I KRZESŁA SCHODOWE NAŚCIENNE			
34 d.4	KNR-W 2-02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu	m2 rzutu		
		2,90 * 1,60	m2 rzutu	4,640	
				RAZEM	4,640
35 d.4	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 4	m2 rzutu		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.34	m2 rzutu	4,640	
				RAZEM	4,640
36 d.4	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm; siatka 10x10cm	t		
		0,04	t	0,040	
				RAZEM	0,040
37 d.4	KNR W-02 0213-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30x30 cm	m2		
		4,64	m2	4,640	
				RAZEM	4,640
38 d.4	KNR-W 2-02 1209-04 analogia	Balustrady proste z pochwytym stalowym - stal nierdzewna; mocowanie do biegu schodowego na kotwy wklejane	m		
		3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000
39 d.4	wycena indywidualna	Dostawa i montaż krzesła schodowego typ FLOW X - przyścienny	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
5		NOWE PODŁOŻA POD POSADZKI			
5.1		Nowa posadzka na nowej szlichtie wg rys. nr 6 przekrój 3-3 i 4-4			
40 d.5.1	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m3		
	p.gosp. i wózk. s.1+syp.	2,77 * 9,25 * 0,10	m3	2,562	
		(41,34 + 1,63 * 2,92) * 0,10	m3	4,610	
				RAZEM	7,172
41 d.5.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
	p.gosp. i wózk. s.1+syp.	2,77 * 9,25	m2	25,623	
		(41,34 + 1,63 * 2,92)	m2	46,100	
				RAZEM	71,723
42 d.5.1	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - chudy beton gr. 10 cm i 13 cm	m3		
	p.gosp. i wózk. s.1+syp.	2,77 * 9,25 * 0,10	m3	2,562	
		(41,34 + 1,63 * 2,92) * 0,13	m3	5,993	
				RAZEM	8,555
43 d.5.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa, płyty styropianowe EPS twarde gr. 5 cm	m2		
	p.gosp. i wózk.	2,77 * 9,25	m2	25,623	
				RAZEM	25,623
44 d.5.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa, styrodur gr. 10 cm	m2		
	s.1+syp.	(41,34 + 1,63 * 2,92)	m2	46,100	
				RAZEM	46,100
45 d.5.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
		poz.43 + poz.44	m2	71,723	
				RAZEM	71,723
46 d.5.1	KNR-W 2-02 1101-04	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na stropie - szlichta gr. 4 cm	m3		
		poz.43 * 0,04	m3	1,025	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,025
47 d.5.1	KNR-W 2-02 1101-04	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na stropie - szlichta gr. 7 cm	m3		
		poz.44 * 0,07	m3	3,227	
				RAZEM	3,227
48 d.5.1	KNR 13-12 1002-01 analogia	Zbrojenie posadzek siatką stalową	m2		
		poz.41	m2	71,723	
				RAZEM	71,723
49 d.5.1	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - płytki gresowe antypoślizgowe R-9, kl.min.4	m2		
	pom.porz.	12,11	m2	12,110	
	wózkownia	6,32	m2	6,320	
	szatnia	8,22	m2	8,220	
				RAZEM	26,650
50 d.5.1	KNR 0-12II 1120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
	pom.porz.	9,25 * 2 + 0,20 * 2 + 1,87 + 3,50 + 1,50 + 0,20	m	25,970	
	wózkownia	5,18 + 1,22 * 2 + 1,87 + 2,31	m	11,800	
	szatnia	1,01 + 1,22 + 0,60 + 0,55 + 0,60 + 1,48 + 2,77 + 1,48 + 0,90 + 0,55 + 0,90 + 0,76	m	12,820	
				RAZEM	50,590
51 d.5.1	KNR 0-12II 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		poz.50	m	50,590	
				RAZEM	50,590
52 d.5.1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina heterogeniczna, antypoślizgowa, dźwiękochłonna, antystatyczna, klasa użytkowa min.34/43, trudnopalność min. Bfl-s1, odporność na ścieranie - grupa T	m2		
	sala 1+syp..	41,34	m2	41,340	
				RAZEM	41,340
53 d.5.1	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		poz.52	m2	41,340	
				RAZEM	41,340
54 d.5.1	KNR-W 2-02 1124-05 analogia	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych zgrzewane - pasy wykładziny homogenicznej szer.15 cm na ścianie	m		
	sala 1+syp..	3,71 + 3,01 + 27,8 + 6,51 + 4,88 + 2,92 + 1,63 + 2,50 * 2 + 3,01 * 2 + 0,25 * 2	m	61,980	
				RAZEM	61,980
5.2		Posadzki z płytek ceramicznych na starych posadzkach z płytek			
55 d.5.2	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - płytki gresowe antypoślizgowe R-9, kl.min.4	m2		
	wejście	2,81	m2	2,810	
	sekretariat	19,13	m2	19,130	
	pom.socjal.	10,80	m2	10,800	
	WC	4,11	m2	4,110	
	łazienka 1	6,95	m2	6,950	
	łazienka 2	7,61	m2	7,610	
				RAZEM	51,410
56 d.5.2	KNR 0-12II 1120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
	sekretariat	(4,25 + 4,50) * 2	m	17,500	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom.socjal. wejście	(4,51 + 2,43) * 2 (1,70 + 1,65) * 2	m m	13,880 6,700	
				RAZEM	38,080
57 d.5.2	KNR 0-12II 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		poz.56	m	38,080	
				RAZEM	38,080
5.3		Płyta betonowa w części gospodarczej - PB.1			
58 d.5.3	KNR-W 2-01 0306-03	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 IV) - wykop pod fundament płyty PB.1	m3		
		0,50 * 0,20 * 1,50	m3	0,150	
				RAZEM	0,150
59 d.5.3	KNR-W 2-02 0204-01 analogia	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m3 - ręczne układanie betonu	m3		
		poz.58	m3	0,150	
				RAZEM	0,150
60 d.5.3	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		
		0,90 * 0,20 * 1,50	m3	0,270	
				RAZEM	0,270
61 d.5.3	KNR-W 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - ręczne układanie betonu - słupy S.1	m3		
		0,20 * 0,20 * 0,92 * 3	m3	0,110	
				RAZEM	0,110
62 d.5.3	KNR-W 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu - belka B.1	m3		
		0,20 * 0,30 * 3,20	m3	0,192	
				RAZEM	0,192
63 d.5.3	KNR-W 4-01 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3,20 * 2 + 1,65 * 2	m	9,700	
				RAZEM	9,700
64 d.5.3	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 10 mm; płyta PB.1	t		
		(12 * 1,57 + 6 * 3,14) * 0,620 / 1000	t	0,023	
				RAZEM	0,023
65 d.5.3	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 12 mm; słupy S.1 i belka B.1	t		
		4 * 3,20 * 0,89 / 1000	t	0,011	
				RAZEM	0,011
66 d.5.3	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu	m3		
	płyta	3,20 * 1,65 * 0,10	m3	0,528	
				RAZEM	0,528
5.4		Płyta betonowa w części gospodarczej na zasypie			
67 d.5.4	KNR-W 2-01 0312-0301 analogia	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. V-VI - zasypanie gruzem schodów w części gospodarczej	m3		
		1,00 * 6,50 * 0,40	m3	2,600	
				RAZEM	2,600
68 d.5.4	KNR 2-31 0113-01 analogia	Podbudowa wyk.ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem - warstwa piasku gr. 10 cm stabilizowanego cementem	m2		
		1,00 * 6,50	m2	6,500	
				RAZEM	6,500
69 d.5.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.68	m2	6,500	
				RAZEM	6,500
70 d.5.4	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - chudy beton gr. 10 cm	m3		
		poz.68 * 0,10	m3	0,650	
				RAZEM	0,650
71 d.5.4	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa, płyty styropianowe twarde gr. 5 cm	m2		
		poz.68	m2	6,500	
				RAZEM	6,500
72 d.5.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
		poz.68	m2	6,500	
				RAZEM	6,500
73 d.5.4	KNR-W 2-02 1101-04	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na stropie - szlichta gr. 4 cm	m3		
		poz.68 * 0,04	m3	0,260	
				RAZEM	0,260
74 d.5.4	KNR 13-12 1002-01 analogia	Zbrojenie posadzek siatką stalową	m2		
		poz.68	m2	6,500	
				RAZEM	6,500
5.5		Posadzki z płytek ceramicznych na nowej posadzce betonowej			
75 d.5.5	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
	pom.gosp. wydawal. zmywalnia	1,71 5,36 4,34	m2 m2 m2	1,710 5,360 4,340	
				RAZEM	11,410
76 d.5.5	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - płytki gresowe antypoślizgowe R-9, kl.min.4	m2		
	pom.gosp. wydawal. zmywalnia KOMUN. 2	1,71 5,36 4,34 13,43	m2 m2 m2 m2	1,710 5,360 4,340 13,430	
				RAZEM	24,840
77 d.5.5	KNR 0-12II 1120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
	KOMUN. 2	1,33 + 9,30 * 2 + 0,30 + 0,60 + 0,20	m	21,030	
				RAZEM	21,030
78 d.5.5	KNR 0-12II 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		poz.77	m	21,030	
				RAZEM	21,030
6		ROBOTY MURARSKIE			
79 d.6	KNR-W 2-02 0146-01	Ścianki działowe z bloczków YTONG gr. 11.5 cm o powierzchni czołowej gładkiej i wysokości bloczków 20 cm - mechaniczne przycinanie bloczków	m2		
		1,00 * 2,05 + 3,01 * 3,36 - 1,00 * 2,10 + 1,50 * 2,50 + (4,35 + 2,00 + 2,70 + 1,90) * 2,50 - 1,00 * 2,10 * 2 + 3,54 * 2,50 - 1,00 * 2,10	m2	43,739	
				RAZEM	43,739
80 d.6	KNR-W 2-02 0142-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o powierzchni czołowej gładkiej o grubości 15 cm - mechaniczne przycinanie bloczków	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$5,18 * 3,36 - 1,00 * 2,10 + 1,22 * 3,36 + 2,77 * 3,36 - 1,00 * 2,10 + (1,63 + 2,92) * 3,36 + 3,70 * 2,50 + (0,10 + 1,35 + 0,10) * 2,50$	m2	55,024	
				RAZEM	55,024
81 d.6	KNR-W 2-02 0142-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o powierzchni czołowej gładkiej o grubości 20 cm - mechaniczne przycinanie bloczków	m2		
		$1,00 * 2,10 + 4,50 * 2,50 - 1,00 * 2,10$	m2	11,250	
				RAZEM	11,250
82 d.6	KNR-W 2-02 0142-04	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o powierzchni czołowej gładkiej o grubości 24 cm - mechaniczne przycinanie bloczków	m2		
		$2,80 * 3,36 - 1,00 * 2,10$	m2	7,308	
				RAZEM	7,308
83 d.6	KNR-W 2-02 0142-05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o powierzchni czołowej gładkiej o grubości 30 cm - mechaniczne przycinanie bloczków	m2		
		$0,95 * 3,36$	m2	3,192	
				RAZEM	3,192
84 d.6	KNR-W 2-02 0142-06	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o powierzchni czołowej gładkiej o grubości 36.5 cm - mechaniczne przycinanie bloczków	m2		
		$0,95 * 3,36$	m2	3,192	
				RAZEM	3,192
85 d.6	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży NL.1 prefabrykowanych L-19 dł.1,50 m	m		
	otwór l=1,0m	$6 * 1,50 + 3 * 2 * 1,50$	m	18,000	
	otwór l=1,1m	$6 * 1,80$	m	10,800	
	otwór l=1,3m	$1,80$	m	1,800	
				RAZEM	30,600
86 d.6	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży NL.2 prefabrykowanych L-19 dł.1,80 m	m		
	otwór l=1,25m	$5 * 1,80$	m	9,000	
				RAZEM	9,000
7		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
7.1		Okna			
87 d.7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okno O1 - EI60 - parapety wewnętrzne z PVC kolor brązowy	m2		
	o1	$1,24 * 2,35$	m2	2,914	
				RAZEM	2,914
88 d.7.1	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - okno O2 - EI60 - parapety wewnętrzne z PVC kolor brązowy	m2		
	o2	$1,21 * 2,10 * 2$	m2	5,082	
				RAZEM	5,082
7.2		Naświetla sypialni			
89 d.7.2	KNR-W 2-02 1015-04	Naświetla stałe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 1.0 m2	m2		
	N1	$0,75 * 0,60 * 2$	m2	0,900	
	N2	$0,75 * 0,60 * 2$	m2	0,900	
				RAZEM	1,800
90 d.7.2	KNR-W 2-02 1015-05	Naświetla otwierane fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m2	m2		
	N1	$1,00 * 0,60$	m2	0,600	
	N2	$1,00 * 0,60$	m2	0,600	
				RAZEM	1,200
7.3		Stolarka drzwiowa			
91 d.7.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D1 i D3: drzwi drewniane płytowe przylgowe wykończone laminatem HPL; kolor orzech	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D1	0,90 * 2,00 * (3 + 5)	m2	14,400	
	D3	1,00 * 2,00 * (1 + 1)	m2	4,000	
				RAZEM	18,400
92 d.7.3	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D2: drzwi drewniane płytowe z kratką wentylacyjną i podcięciem 80*3cm; przylgowe wykończone laminatem HPL; kolor orzech	m2		
	D2	0,90 * 2,00 * (4 + 4)	m2	14,400	
				RAZEM	14,400
93 d.7.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D4: drzwi drewniane o odporności ogniowej EI 60	m2		
	D4	0,90 * 2,00	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
94 d.7.3	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 - D5 drzwi stalowe p.poż. EI 60; kolor szary	m2		
	D5	0,90 * 2,00	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
95 d.7.3	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2 - Dz1 i Dz2: drzwi zewnętrzne pełne ocieplone; kolor ciemny brąz RAL 8016	m2		
	Dz1	(0,30 + 0,900) * 2,00	m2	2,400	
	Dz2	(0,90 + 0,30) * 2,00	m2	2,400	
				RAZEM	4,800
96 d.7.3	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe - D1, D2, D3	m2		
	D1	1,00 * 2,10 * (3 + 5)	m2	16,800	
	D2	1,00 * 2,00 * (4 + 4)	m2	16,000	
	D3	1,10 * 2,10 * (1 + 1)	m2	4,620	
				RAZEM	37,420
97 d.7.3	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe - D4 - o odporności ogniowej EI 60	m2		
	D4	1,00 * 2,10	m2	2,100	
	D5	1,10 * 2,10	m2	2,310	
				RAZEM	4,410
8		ROBOTY TYNKARSKIE I OKŁADZINY ŚCIENNE			
8.1		Tynki			
98 d.8.1	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		
	KOMUN.3 pom.porz. wózkownia szatnia sala 1	2,27 * 3,36 1,40 * 3,36 + 8,85 * 3,36 (1,22 * 2 + 5,18) * 3,36 (1,22 * 2 + 2,78) * 3,36 + (1,50 + 2,77) * 3,36 1,10 * 2,10 * 2 * 3,36 + 3,01 * 3,36 + 1,63 * 3,36 + 2,92 * 3,36	m2 m2 m2 m2 m2	7,627 34,440 25,603 31,886 40,438	
	KOMUN.1 KOTłownia w.c. p.gosp. p.socj. wydawal. zmywal. KOMUN.2 sala 2	0,90 * 3,36 2,90 * 2,50 + 3,65 * 2,50 (2,53 + 1,45 + 1,30) * 2,50 (1,45 * 2 + 1,15) * 2,50 (0,20 + 0,60 + 4,30) * 2,50 (0,20 + 0,60 + 1,98 + 2,00 + 0,40 + 0,70 + 1,80) * 2,50 (2,17 * 2 + 2,00) * 2,50 (2,55 + 0,654 + 6,75) * 2,50 3,54 * 2 * 2,50	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	3,024 16,375 13,200 10,125 12,750 19,200 15,850 24,885 17,700	
				RAZEM	273,103
99 d.8.1	KNR-W 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2		
	strop komun. strop sala 1	2,77 * 9,20 6,51 * 6,07	m2 m2	25,484 39,516	
				RAZEM	65,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
100 d.8.1	KNR-W 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm	m		
		$(1,0 + 2,10 * 2) * 8$	m	41,600	
				RAZEM	41,600
101 d.8.1	KNR-W 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu	m2		
	łazienka 1	$(2,50 + 2,78) * 2 * 2,00$	m2	21,120	
	łazienka 2	$(2,64 + 2,89) * 2 * 2,00$	m2	22,120	
				RAZEM	43,240
102 d.8.1	KNR-W 4-01 0705-03	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane ceglami lub dachówkami	m		
		poz.33	m	42,550	
				RAZEM	42,550
103 d.8.1	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		200,00	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
8.2		Okładziny ceramiczne			
104 d.8.2	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
		poz. 105	m2	102,035	
				RAZEM	102,035
105 d.8.2	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m2		
	łazienka 1	$(2,50 + 2,78) * 2 * 2,10 - 1,00 * 2,00$	m2	20,176	
	łazienka 2	$(2,64 + 2,89) * 2 * 2,10 - 1,00 * 2,00$	m2	21,226	
	WC	$(1,45 + 2,55 + 0,40 * 2) * 2 * 2,10 - 1,00 * 2,00$	m2	18,160	
	pom.gosp.	$(1,15 + 1,45) * 2 * 2,10 - 1,00 * 2,00$	m2	8,920	
	wydawal.	$(0,78 + 2,63 + 0,20 + 1,98 + 2,00 + 0,40 + 0,60) * 2,10$	m2	18,039	
	zmywalnia	$(2,00 + 2,17) * 2 * 2,10 - 1,00 * 2,00$	m2	15,514	
				RAZEM	102,035
9		ROBOTY MALARSKIE			
106 d.9	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - farba lateksowa kolor pastelowy na wysokość 1,20 m (lamperia)	m2		
	s.1+syp.	$(2,50 + 3,01) * 2 * 1,20 + (6,09 + 3,71 + 1,63 + 2,92 + 4,31 + 6,51) * 1,20$	m2	43,428	
	s.2+syp.	$(2,92 + 3,54) * 2 * 1,20 + [(6,32 + 6,31) * 2 + (0,63 * 2 + 0,33)] * 1,20$	m2	47,724	
				RAZEM	91,152
107 d.9	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - farba akrylowa	m2		
	p.porz.	$12,11 + (8,85 + 1,40) * 2 * 3,35 - 1,24 * 2,35 * 2 - 0,90 * 2,00 * 3$	m2	69,557	
	wózkownia	$6,32 + (5,18 + 1,22) * 2 * 2,50 - 0,90 * 2,0050$	m2	36,516	
	szatnia	$8,22 + [(3,30 + 2,77) * 2 + (0,60 + 0,90) * 2] * 2,50$	m2	46,070	
	s.1+syp.	$41,34 + (2,50 + 3,01) * 2 * 2,16 + (6,09 + 3,71 + 1,63 + 2,92 + 4,31 + 6,51) * 2,16 - 1,21 * 2,36 * 3 - 0,90 * 2,00 * 2$	m2	107,344	
	łazienka 1	$6,95 + (2,78 + 2,50) * 2 * 1,25$	m2	20,150	
	sekretariat	$19,13 + (4,50 + 4,25) * 2 * 3,25 - 0,87 * 1,96 - 1,18 * 1,96 - 0,90 * 2,00 * 4$	m2	64,787	
	biuro	$13,26 + (4,51 + 2,94) * 2 * 3,25 - 1,18 * 1,96 - 0,90 * 2,00$	m2	57,572	
	pom.socjal.	$10,80 + (4,51 + 2,43) * 2 * 2,50 - 0,90 * 2,00$	m2	43,700	
	WC	$4,11 + (2,54 + 1,45) * 2 * 0,40$	m2	7,302	
	pom.gosp.	$1,71 + (1,15 + 1,45) * 2 * 0,40$	m2	3,790	
	wydawal.	$5,36 + (1,97 + 2,63) * 2 * 0,40$	m2	9,040	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	zmywalnia KOMUN. 2	$4,34 + (2,00 + 2,17) * 2 * 0,40$ $13,43 + (9,30 * 2 + 1,33 + 1,84) * 2,50 - 1,20 * 2,00 - 0,90 * 2,00 * 4$	m2 m2	7,676 58,255	
	s.2+syp.	$50,03 + (2,92 + 3,54) * 2 * 1,75 + [(6,32 + 6,31) * 2 + (0,63 * 2 + 0,33)] * 1,75 - 2,25 * 1,95 * 3$	m2	106,465	
	łazienka 2	$7,61 + (2,89 + 2,64) * 2 * 0,85$	m2	17,011	
				RAZEM	655,235
10		ROBOTY POZOSTAŁE			
108 d.10	wycena indywidualna	Dostawa i montaż osłon na grzejniki z płyt MDF grub.12mm z otworami dekoracyjnymi, malowane proszkowo, z przeznaczeniem dla żłobków, przedszkoli	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
109 d.10	wycena indywidualna	Dostawa i montaż systemowych ścianek działowych kabinowych WC z płyt laminatu HPL grub. 13mm - zestaw dwukabinowy	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
110 d.10	KNR-W 4-01 0335-08	dla R wsp. 2: Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - dla kratki nawiewnych w zmywalni i w łazience nr 1	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
111 d.10	KNR-W 4-01 0324-02	dla R wsp. 2: Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł - kratka wentylacyjna z lamelami 35*50cm i kratka wentylacyjna z lamelami 20*30cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000