
2. PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA I MODERNIZACJA ŚWIETLICY W SOBIESZYN

ADRES INWESTYCJI: SOBIESZYN

NAZWA INWESTORA: Urząd Gminy Ułęż

ADRES INWESTORA: Ułęż 168, 08-504 Ułęż

BRANŻE: Poziom cen II kw 2022 - Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Wojciech Lewtak tel. 519 481 577 Młynki 23a 24-130

DATA OPRACOWANIA: 07.09.2022

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]

Koszty ogólne [Ko]

Zysk [Z]

VAT [V]

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

07.09.2022

Data zatwierdzenia

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość	Udział %
1	ROBOTY ZEWNĘTRZNE		
1.1	Docieplenie ściany cokołowej		
1.2	Termomodernizacja ścian		
2	ROBOTY WEWNĘTRZNE		
2.1	Pomieszczenie po bibliotece wraz z korytarzykiem		
2.2	Przedsionek i wiatrołap		
2.3	Pomieszczenie zaplecza siłowni i siłowni		
2.4	Zaplecze socjalne		
2.5	Schowki przy sali		
2.6	Sala zabaw		
2.7	Stara sala biblioteczna		
3	Wyposażenie		
	Kosztorys netto		
	VAT 23%		
	Kosztorys brutto		
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
1.1		Docieplenie ściany cokołowej			
1 d.1.1	KNR 4-01 0101-02 analogia	Zerwanie nawierzchni z kostki	m2		
		(29,7 + 13,83) * 1,3 10,30 * 1,65 + 0,85 * 3,5	m2 m2	56,589 19,970	
				RAZEM	76,559
2 d.1.1	KNR 4-01 0212-01 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		19,86 * 1,68 * 0,12	m3	4,004	
				RAZEM	4,004
3 d.1.1	KNR 4-01 0212-02 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm rozbiórka schodów wejściowych i bocznych	m3		
		1,5 * 1,5 * 0,5 3,84 * 2,5 * 0,5	m3 m3	1,125 4,800	
				RAZEM	5,925
4 d.1.1	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m3		
		(15,3 * 2 + 8,8 + 4) * 0,5 * 0,7	m3	15,190	
				RAZEM	15,190
5 d.1.1	KNR 2-01 0320-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II	m3		
		poz.4	m3	15,190	
				RAZEM	15,190
6 d.1.1	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia	m2		
		(29,7 * 2 + 7,69 + 13,83)	m2	80,920	
				RAZEM	80,920
7 d.1.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
		poz.6	m2	80,920	
				RAZEM	80,920
8 d.1.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
		poz.7	m2	80,920	
				RAZEM	80,920
9 d.1.1	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi ekstrudowanymi styropianowymi) gr 8 cm mocowanymi punktowo	m2		
		poz.7	m2	80,920	
				RAZEM	80,920
10 d.1.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.6 * 0,5	m2	40,460	
				RAZEM	40,460
11 d.1.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie podkładem gruntującym	m2		
		poz.10	m2	40,460000	
				RAZEM	40,460000
12 d.1.1	KNR 0-23 0932-01	Podkład akrylowy pod tynk mozaikowy (KOLOR SZARY)	m2		
		poz.10	m2	40,460	
				RAZEM	40,460

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.1	KNR 0-23 0932-05	Tynk mozikowy	m2		
		poz.10	m2	40,460	
				RAZEM	40,460
14 d.1.1	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm - pod opaskę	m2		
		poz. 1	m2	76,559	
				RAZEM	76,559
15 d.1.1	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m2		
		poz. 1 + 1,8 * 1,8 + 3,84 * 2,5	m2	89,399	
				RAZEM	89,399
16 d.1.1	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		
		poz.15	m2	89,399	
				RAZEM	89,399
17 d.1.1	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7	m2		
		poz. 15	m2	89,399	
				RAZEM	89,399
18 d.1.1	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
		19,64	m	19,640	
				RAZEM	19,640
19 d.1.1	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
	Schody	1,2 * 3 + 1,8 * 3	m	9,000	
	Schody	4 * 3	m	12,000	
		19,64	m	19,640	
				RAZEM	40,640
20 d.1.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.14	m2	76,559	
				RAZEM	76,559
1.2		Termomodernizacja ścian			
21 d.1.2	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 20 m	m2		
		(29,7 * 3,27 + 7,69 * 4,267 + 13,83 * 4,8 + 29 * 4,9)	m2	338,416	
				RAZEM	338,416
22 d.1.2	KNR-W 2-02 0923-01	Ostony okien folią polietylenowa	m2		
		1,45 * 1,45 * 23 + 1,0 * 2 + 1,5 * 2,11 * 2	m2	56,688	
				RAZEM	56,688
23 d.1.2	KNR 0-17 2610-01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami Styropianowymi Grafitowy gr. 12 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk sylikatowy (KOLOR SZARY I CZERWONY)	m2		
		poz.21	m2	338,416	
		-poz.22	m2	-56,688	
				RAZEM	281,728
24 d.1.2	KNR 0-17 2610-07	Ocieplenie ościeży gr. 3 cm o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami Styropianowymi Grafitowy metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk sylikatowy (KOLOR SZARY)	m2		
		(1,45 * 3 * 23 + 1,2 + 1 + 2 * 2 + 1,5 + 2,11 * 4) * 0,25	m2	29,048	
				RAZEM	29,048
25 d.1.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych - wariant 1	m		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1,45 * 3 * 23 + 1,2 + 1 + 2 * 2 + 1,5 + 2,11 * 4) 3,8 * 3 + 4,7 * 3	m m	116,190 25,500	
				RAZEM	141,690
26 d.1.2	NNRNKB 2-02-0541-0200	Podokienniki Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		(1,5 * 23) * 0,3	m2	10,350	
				RAZEM	10,350
27 d.1.2	KNR 2-02 0333-01	Uszczelnianie ręczne uszczelnienie pianką podokienników	m		
		1,5 * 23	m	34,500	
				RAZEM	34,500
28 d.1.2	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru wspornika stalowego	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29 d.1.2	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru ,drzwiczek	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.1.2	KNR 4-01 0322-01	Obsadzenie zdemontowanych elementów w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.1.2	KNNR 7 0506-01	Aluminiowe daszki nad drzwiami przeszlone poliwęglanem z rynienką odprowadzającą wodę- 2 SZT	m2		
		0,9 * 2 * 2	m2	3,600	
				RAZEM	3,600
32 d.1.2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		2 * 3,27 + 2 * 4,67	m	15,880	
				RAZEM	15,880
33 d.1.2	NNRNKB 202 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm - rura z odzysku	m		
		poz.32	m	15,880	
				RAZEM	15,880
34 d.1.2	KNR-W 2-02 2009-02 analogia	Konstrukcje rusztów pod okładziny podsufitkę	m2		
		(29,7 + 7,69 + 13,83 + 29) * 0,3	m2	24,0660	
				RAZEM	24,0660
35 d.1.2	KNR 0-15 0522-01 analogia	Pokrycie dachów blachami powlekanyymi profilowanymi (trapezowymi np. T-8) podbitka dachowa	m2		
		poz.34	m2	24,0660	
				RAZEM	24,0660
36 d.1.2	KNR 5-14 0412-01	Montaż odgromników na wysokości do 6 m o masie do 5 kg na gotowej konstrukcji	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
37 d.1.2	NNRNKB 202 0532-01	(z.IV) Obrobienie podpórek (sztyc), słupów, uchwytów i odgromników w dachach krytych blachą	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2		ROBOTY WEWNĘTRZNE			
2.1		Pomieszczenie po bibliotece wraz z korytarzykiem			
38 d.2.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2		
		(3,24 + 6) * 2 * 2,7 + 3,241 * 6	m2	69,342	
		(3,241 + 1,45) * 2 * 2,7 + 1,45 * 3,24	m2	30,029	
				RAZEM	99,371

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.2.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		poz.38	m2	99,371	
				RAZEM	99,371
40 d.2.1	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
		poz.38	m2	99,371	
				RAZEM	99,371
41 d.2.1	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2		
		(3,24 + 6) * 2 * 2,0	m2	36,960	
		(3,241 + 1,45) * 2 * 2,0	m2	18,764	
				RAZEM	55,724
42 d.2.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2		
		poz.38 - poz.41	m2	43,647	
				RAZEM	43,647
43 d.2.1	KNR-W 2-02 1026-04	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne	m2		
		0,8 * 2 * 1	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
44 d.2.1	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m2		
		1,46 * 1,46 * 2	m2	4,263	
				RAZEM	4,263
45 d.2.1	KNR-W 4-01 0205-01	Wymiana podokienników o szerokości do 30 cm	m		
		1,5 * 2	m	3,000	
				RAZEM	3,000
46 d.2.1	KNR 4-01 0305-06	Uzupełnienie cegłami klinkierowymi ścian lub ścianek o grubości ponad 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach i ściankach na zaprawie cementowej	m3		
		1,46 * 1,46 * 0,25	m3	0,533	
				RAZEM	0,533
47 d.2.1	KNR 4-01 0709-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach otrzcinowanych lub z dranicami na ścianach	szt.		
		1,46 * 1,46 * 2	szt.	4,263	
				RAZEM	4,263
48 d.2.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 7 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
		3,24 * 6	m2	19,440	
				RAZEM	19,440
49 d.2.1	NNRNKB 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		
		poz.48	m2	19,440	
				RAZEM	19,440
50 d.2.1	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m2		
		poz.48	m2	19,440	
				RAZEM	19,440
51 d.2.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.48	m2	19,440	
				RAZEM	19,440
52 d.2.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		19,440	m2	19,440	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	19,440
53 d.2.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		44,345	m2	44,345	
				RAZEM	44,345
54 d.2.1	KNR 2-02 1119-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża	m		
		$(3,24 + 6) * 2$	m	18,480	
				RAZEM	18,480
55 d.2.1	KNR 2-02 1119-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m		
		poz.54	m	18,480	
				RAZEM	18,480
2.2		Przedsiwonek i wiatrołap			
56 d.2.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierównościami	m2		
		$(2,79 + 1,3) * 2 * 2,83 + 2,79 * 1,3$	m2	26,776	
		$(3,68 + 3) * 2 * 2,83 + 3,68 * 3$	m2	48,849	
				RAZEM	75,625
57 d.2.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		poz.56	m2	75,625	
				RAZEM	75,625
58 d.2.2	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
		poz.56	m2	75,625	
				RAZEM	75,625
59 d.2.2	KNR 4-01 1206-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2		
		$(2,79 + 1,3) * 2 * 2,0$	m2	16,360	
		$(3,68 + 3) * 2 * 2,0$	m2	26,720	
				RAZEM	43,080
60 d.2.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2		
		poz.56 - poz.59	m2	32,545	
				RAZEM	32,545
2.3		Pomieszczenie zaplecza siłowni i siłowni			
61 d.2.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierównościami	m2		
		$(3,42 + 4,15) * 2 * 2,83 + 3,42 * 4,15$	m2	57,039	
		$(3,42 + 9,40) * 2 * 2,83 + 3,42 * 9,40$	m2	104,709	
				RAZEM	161,748
62 d.2.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		poz.61	m2	161,748	
				RAZEM	161,748
63 d.2.3	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
		poz.61	m2	161,748	
				RAZEM	161,748
64 d.2.3	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2		
		$(3,42 + 4,15) * 2 * 2,0$	m2	30,280	
		$(3,42 + 9,40) * 2 * 2,0$	m2	51,280	
				RAZEM	81,560
65 d.2.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2		
		poz.61 - poz.64	m2	80,188	
				RAZEM	80,188
2.4		Zaplecze socjalne			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.2.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówność	m2		
		$(1,5 + 1,05) * 2 * 2,2 * 2$	m2	22,440	
		$(3,2 + 3,6) * 2 * 2,83 + 3,2 * 3,6$	m2	50,008	
				RAZEM	72,448
67 d.2.4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		poz.66	m2	72,448	
				RAZEM	72,448
68 d.2.4	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
		poz.66	m2	72,448	
				RAZEM	72,448
69 d.2.4	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2		
		$(1,5 + 1,05) * 2 * 2,2 * 2$	m2	22,440	
		$(3,2 + 3,6) * 2 * 2,2 + 1,58 * 2$	m2	33,080	
				RAZEM	55,520
70 d.2.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2		
		poz.66 - poz.69	m2	16,928	
				RAZEM	16,928
2.5		Schowki przy sali			
71 d.2.5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówność	m2		
		$(1,65 + 3,16) * 2 * 2,83 + 1,65 * 3,15$	m2	32,422	
		$(2,64 + 3,16) * 2 * 2,83 + 2,64 * 3,16$	m2	41,170	
				RAZEM	73,593
72 d.2.5	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		poz.71	m2	73,593	
				RAZEM	73,593
73 d.2.5	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
		poz.71	m2	73,593	
				RAZEM	73,593
74 d.2.5	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2		
		$(1,65 + 3,16) * 2 * 2,2 * 2$	m2	42,328	
		$(2,64 + 3,16) * 2 * 2,2 + 1,58 * 2$	m2	28,680	
				RAZEM	71,008
75 d.2.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2		
		poz.71 - poz.74	m2	2,585	
				RAZEM	2,585
76 d.2.5	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		$1,65 * 3,16 + 2,64 * 3,16$	m3	13,556	
				RAZEM	13,556
77 d.2.5	KNR 13-12 1001-03	Podkład i podłoża betonowe	m3		
		$(1,65 * 3,16 + 2,64 * 3,16) * 0,1$	m3	1,356	
				RAZEM	1,356
78 d.2.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 7 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
		$1,65 * 3,16 + 2,64 * 3,16$	m2	13,556	
				RAZEM	13,556
79 d.2.5	NNRNKB 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.78	m2	13,556	
				RAZEM	13,556
80 d.2.5	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m2		
		poz.78	m2	13,556	
				RAZEM	13,556
81 d.2.5	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.78	m2	13,556	
				RAZEM	13,556
82 d.2.5	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.114	m2	23,288	
				RAZEM	23,288
83 d.2.5	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		poz. 114	m2	23,288	
				RAZEM	23,288
84 d.2.5	KNR 2-02 1119-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża	m		
		(1,65 + 3,16) * 2	m	9,620	
		(2,64 + 3,16) * 2	m	11,600	
				RAZEM	21,220
85 d.2.5	KNR 2-02 1119-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m		
		poz.84	m	21,220	
				RAZEM	21,220
86 d.2.5	KNR 0-19 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2	m2		
		1 * 0,8	m2	0,800	
				RAZEM	0,800
2.6		Sala zabaw			
87 d.2.6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2		
		(8,6 + 17,65) * 2 * 4,7	m2	246,750	
				RAZEM	246,750
88 d.2.6	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		poz.87	m2	246,750	
				RAZEM	246,750
89 d.2.6	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
		poz.87	m2	246,750	
				RAZEM	246,750
90 d.2.6	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2		
		(8,6 + 17,65) * 2 * 2	m2	105,000	
				RAZEM	105,000
91 d.2.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2		
		poz.87 - poz.90	m2	141,750	
				RAZEM	141,750
92 d.2.6	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m2		
		1,36 * 1,46 * 6	m2	11,914	
				RAZEM	11,914
93 d.2.6	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2		
		0,8 * 2 * 1	m2	1,600	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,600
94 d.2.6	KNR-W 2-02 1026-04	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne	m2		
		0,8 * 2 * 1	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
95 d.2.6	KNNR 5 0503-02	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - światłótkowa do 3x40 W	kpl.		
		16,000	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
96 d.2.6	KNR AT-43 0209-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60	m2		
		17,64 * 8,6	m2	151,704	
				RAZEM	151,704
97 d.2.6	KNZ-14 0111 -01 analogia	Izolacja stropów i stropodachów pianką zamkniętokomórkową grubości 10-15cm Rx0,5	m2		
		17,64 * 8,6	m2	151,704	
				RAZEM	151,704
98 d.2.6	KNR-W 2-17 0320-01	Klimatyzator 2X2,5KW 1 szt. jednostka zewnętrzna o mocy chłodniczej 2,9 - 5,0 - 6,5 KW (min.-nom.-max.) - pozwala na podłączenie dwóch jednostek wewnętrznych ściennych o maksymalnych mocach 2,5kW + 2,5kW + - 2 szt. jednostek wewnętrznych o mocach: 2,5kW, 2,5kW - 2 piloty zdalnego sterowania	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
99 d.2.6	KNR 7-24 0104-01 analogia	Montaż elementów klimatyzatora 2 sztuki	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
100 d.2.6	KNR 7-24 0235-02	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 15 mm	kg		
		10	kg	10,000	
				RAZEM	10,000
101 d.2.6	KNR 7-24 0240-06	Połączenia lutem złączy rur miedzianych i stalowych w instalacji obiegu freonu o śr. 18 mm	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
102 d.2.6	KNR 7-24 0515-07	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynnikowczynnikami chłodniczym - wydajność 10.0 tys.kcal/h	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.7		Stara sala biblioteczna			
103 d.2.7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2		
		(3,28 + 7,1) * 2 * 2,8 + 3,28 * 7,10	m2	81,416	
		(3,28 + 5,06) * 2 * 2,8 + 3,28 * 5,06	m2	63,301	
				RAZEM	144,717
104 d.2.7	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		poz. 103	m2	144,717	
				RAZEM	144,717
105 d.2.7	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
		poz. 103	m2	144,717	
				RAZEM	144,717
106 d.2.7	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2		
		(3,28 + 7,1) * 2 * 2,0	m2	41,520	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(3,28 + 5,06) * 2 * 2,0$	m2	33,360	
				RAZEM	74,880
107 d.2.7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2		
		poz.103 - poz.106	m2	69,837	
				RAZEM	69,837
108 d.2.7	KNR-W 2-02 1026-04	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne	m2		
		$0,8 * 2 * 1$	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
109 d.2.7	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m2		
		$1,46 * 1,46 * 3$	m2	6,395	
				RAZEM	6,395
110 d.2.7	KNR-W 4-01 0205-01	Wymiana podokienników o szerokości do 30 cm	m		
		$1,5 * 3$	m	4,500	
				RAZEM	4,500
111 d.2.7	KNR 4-01 0305-06	Uzupełnienie ceglami klinkierowymi ścian lub ścianek o grubości ponad 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach i ściankach na zaprawie cementowej	m3		
		$1,46 * 1,46 * 0,25$	m3	0,533	
				RAZEM	0,533
112 d.2.7	KNR 4-01 0709-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach otrzcinowanych lub z dranicami na ścianach	szt.		
		$1,46 * 1,46 * 2$	szt.	4,263	
				RAZEM	4,263
113 d.2.7	KNR 4-01 0348-02 analogia	Rozebranie ścianki z luksferów o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		$(1,93 + 1,82) * 2,8$	m2	10,500	
				RAZEM	10,500
114 d.2.7	KNR 13-23 0105-02	Rozbiórki drewnianych podłóg	m2		
		$3,28 * 7,1$	m2	23,288	
				RAZEM	23,288
115 d.2.7	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		$3,28 * 5,1 * 0,15$	m3	2,509	
				RAZEM	2,509
116 d.2.7	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m3		
		$3,28 * 5,1 * 0,35$	m3	5,855	
				RAZEM	5,855
117 d.2.7	KNR 13-12 1001-03	Podkład i podłoża betonowe	m3		
		$(3,28 * 5,1 + 3,28 * 7,1) * 0,1$	m3	4,002	
				RAZEM	4,002
118 d.2.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 7 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
		$3,28 * 7,1 + 3,28 * 5,1$	m2	40,016	
				RAZEM	40,016
119 d.2.7	NNRNKB 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		
		poz.118	m2	40,016	
				RAZEM	40,016

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
120 d.2.7	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m2		
		poz.118	m2	40,016	
				RAZEM	40,016
121 d.2.7	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.118	m2	40,016	
				RAZEM	40,016
122 d.2.7	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.114	m2	23,288	
				RAZEM	23,288
123 d.2.7	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		poz. 114	m2	23,288	
				RAZEM	23,288
124 d.2.7	KNR 2-02 1119-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża	m		
		(3,28 + 7,1) * 2	m	20,760	
		(3,28 + 5,1) * 2	m	16,760	
				RAZEM	37,520
125 d.2.7	KNR 2-02 1119-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m		
		poz. 124	m	37,520	
				RAZEM	37,520
3		Wyposażenie			
126 d.3	KNR 0-38 0103-01	Montaż grzejników promiennikowych 1,5-2,0kw	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		ROBOTY ZEWNĘTRZNE				
1.1		Docieplenie ściany cokołowej				
1 d.1.1	KNR 4-01 0101-02 analogia	Zerwanie nawierzchni z kostki	m2	76,559		
2 d.1.1	KNR 4-01 0212-01 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3	4,004		
3 d.1.1	KNR 4-01 0212-02 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm rozbiórka schodów wejściowych i bocznych	m3	5,925		
4 d.1.1	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m3	15,190		
5 d.1.1	KNR 2-01 0320-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II	m3	15,190		
6 d.1.1	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia	m2	80,920		
7 d.1.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2	80,920		
8 d.1.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2	80,920		
9 d.1.1	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi ekstrudowanymi styropianowymi) gr 8 cm mocowanymi punktowo	m2	80,920		
10 d.1.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	40,460		
11 d.1.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie podkładem gruntującym	m2	40,460000		
12 d.1.1	KNR 0-23 0932-01	Podkład akrylowy pod tynk mozaikowy (KOLOR SZARY)	m2	40,460		
13 d.1.1	KNR 0-23 0932-05	Tynk mozikowy	m2	40,460		
14 d.1.1	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm - pod opaskę	m2	76,559		
15 d.1.1	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m2	89,399		
16 d.1.1	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2	89,399		
17 d.1.1	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7	m2	89,399		
18 d.1.1	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m	19,640		
19 d.1.1	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	40,640		
20 d.1.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	76,559		
Razem dział: Docieplenie ściany cokołowej						
1.2		Termomodernizacja ścian				
21 d.1.2	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 20 m	m2	338,416		
22 d.1.2	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenowa	m2	56,688		

Kosztorzys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
23 d.1.2	KNR 0-17 2610-01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami Styropianowymi Grafitowy gr. 12 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk sylikatowy (KOLOR SZARY I CZERWONY)	m2	281,728		
24 d.1.2	KNR 0-17 2610-07	Ocieplenie ościeży gr. 3 cm o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami Styropianowymi Grafitowy metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk sylikatowy (KOLOR SZARY)	m2	29,048		
25 d.1.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych - wariant 1	m	141,690		
26 d.1.2	NNRNKB 2- 02-0541- 0200	Podokienniki Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	10,350		
27 d.1.2	KNR 2-02 0333-01	Uszczelnianie ręczne uszczelnienie pianką podokienników	m	34,500		
28 d.1.2	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru wspornika stalowego	szt.	2,000		
29 d.1.2	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru ,drzwiczek	szt.	1,000		
30 d.1.2	KNR 4-01 0322-01	Obsadzenie zdemontowanych elementów w ścianach z cegieł	szt.	1,000		
31 d.1.2	KNNR 7 0506-01	Aluminiowe daszki nad drzwiami przeszkłone poliwęglanem z rynienką odprowadzającą wodę- 2 SZT	m2	3,600		
32 d.1.2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	15,880		
33 d.1.2	NNRNKB 202 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm - rura z odzysku	m	15,880		
34 d.1.2	KNR-W 2-02 2009-02 analogia	Konstrukcje rusztów pod okładziny podsufitkę	m2	24,0660		
35 d.1.2	KNR 0-15 0522-01 analogia	Pokrycie dachów blachami powlekanyymi profilowanymi (trapezowymi np. T-8) podbitka dachowa	m2	24,0660		
36 d.1.2	KNR 5-14 0412-01	Montaż odgromników na wysokości do 6 m o masie do 5 kg na gotowej konstrukcji	szt.	3,000		
37 d.1.2	NNRNKB 202 0532-01	(z.IV) Obrobienie podpórki (sztyc), słupów, uchwytów i odgromników w dachach krytych blachą	szt.	3,000		
Razem dział: Termomodernizacja ścian						
Razem dział: ROBOTY ZEWNĘTRZNE						
2		ROBOTY WEWNĘTRZNE				
2.1		Pomieszczenie po bibliotece wraz z korytarzykiem				
38 d.2.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	99,371		
39 d.2.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	99,371		
40 d.2.1	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2	99,371		
41 d.2.1	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2	55,724		
42 d.2.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2	43,647		
43 d.2.1	KNR-W 2-02 1026-04	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne	m2	1,600		
44 d.2.1	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m2	4,263		
45 d.2.1	KNR-W 4-01 0205-01	Wymiana podokienników o szerokości do 30 cm	m	3,000		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
46 d.2.1	KNR 4-01 0305-06	Uzupełnienie cegłami klinkierowymi ścian lub ścianek o grubości ponad 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach i ściankach na zaprawie cementowej	m3	0,533		
47 d.2.1	KNR 4-01 0709-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach otrzcinowanych lub z dranicami na ścianach	szt.	4,263		
48 d.2.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 7 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2	19,440		
49 d.2.1	NNRNKB 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2	19,440		
50 d.2.1	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m2	19,440		
51 d.2.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2	19,440		
52 d.2.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2	19,440		
53 d.2.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	44,345		
54 d.2.1	KNR 2-02 1119-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża	m	18,480		
55 d.2.1	KNR 2-02 1119-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m	18,480		
Razem dział: Pomieszczenie po bibliotece wraz z korytarzykiem						
2.2		Przedsiönek i wiatrołap				
56 d.2.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	75,625		
57 d.2.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	75,625		
58 d.2.2	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2	75,625		
59 d.2.2	KNR 4-01 1206-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2	43,080		
60 d.2.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2	32,545		
Razem dział: Przedsiönek i wiatrołap						
2.3		Pomieszczenie zaplecza siłowni i siłowni				
61 d.2.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	161,748		
62 d.2.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	161,748		
63 d.2.3	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2	161,748		
64 d.2.3	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2	81,560		
65 d.2.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2	80,188		
Razem dział: Pomieszczenie zaplecza siłowni i siłowni						
2.4		Zaplecze socjalne				
66 d.2.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	72,448		

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
67 d.2.4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	72,448		
68 d.2.4	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2	72,448		
69 d.2.4	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2	55,520		
70 d.2.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2	16,928		
Razem dział: Zaplecze socjalne						
2.5		Schowki przyz sali				
71 d.2.5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	73,593		
72 d.2.5	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	73,593		
73 d.2.5	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2	73,593		
74 d.2.5	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2	71,008		
75 d.2.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2	2,585		
76 d.2.5	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3	13,556		
77 d.2.5	KNR 13-12 1001-03	Podkład i podłoża betonowe	m3	1,356		
78 d.2.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 7 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2	13,556		
79 d.2.5	NNRNKB 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2	13,556		
80 d.2.5	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m2	13,556		
81 d.2.5	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2	13,556		
82 d.2.5	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2	23,288		
83 d.2.5	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	23,288		
84 d.2.5	KNR 2-02 1119-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża	m	21,220		
85 d.2.5	KNR 2-02 1119-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m	21,220		
86 d.2.5	KNR 0-19 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2	m2	0,800		
Razem dział: Schowki przyz sali						
2.6		Sala zabaw				
87 d.2.6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	246,750		
88 d.2.6	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	246,750		
89 d.2.6	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2	246,750		
90 d.2.6	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2	105,000		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
91 d.2.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2	141,750		
92 d.2.6	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m2	11,914		
93 d.2.6	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2	1,600		
94 d.2.6	KNR-W 2-02 1026-04	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne	m2	1,600		
95 d.2.6	KNNR 5 0503-02	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetłówkowa do 3x40 W	kpl.	16,000		
96 d.2.6	KNR AT-43 0209-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60	m2	151,704		
97 d.2.6	KNZ-14 0111 -01 analogia	Izolacja stropów i stropodachów pianką zamkniętokomórkową grubości 10-15cm Rx0,5	m2	151,704		
98 d.2.6	KNR-W 2-17 0320-01	Klimatyzator 2X2,5KW 1 szt. jednostka zewnętrzna o mocy chłodniczej 2,9 - 5,0 - 6,5 KW (min.-nom.-max.) - pozwala na podłączenie dwóch jednostek wewnętrznych ściennych o maksymalnych mocach 2,5kW + 2,5kW + - 2 szt. jednostek wewnętrznych o mocach: 2,5kW, 2,5kW - 2 piloty zdalnego sterowania	kpl.	1,000		
99 d.2.6	KNR 7-24 0104-01 analogia	Montaż elementów klimatyzatora 2 sztuki	szt.	2,000		
100 d.2.6	KNR 7-24 0235-02	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 15 mm	kg	10,000		
101 d.2.6	KNR 7-24 0240-06	Połączenia lutem złączy rur miedzianych i stalowych w instalacji obiegu freonu o śr. 18 mm	szt.	10,000		
102 d.2.6	KNR 7-24 0515-07	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynnikowczynnikami chłodniczym - wydajność 10.0 tys.kcal/h	kpl.	1,000		
Razem dział: Sala zabaw						
2.7		Stara sala biblioteczna				
103 d.2.7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	144,717		
104 d.2.7	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	144,717		
105 d.2.7	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2	144,717		
106 d.2.7	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2	74,880		
107 d.2.7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2	69,837		
108 d.2.7	KNR-W 2-02 1026-04	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne	m2	1,600		
109 d.2.7	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m2	6,395		
110 d.2.7	KNR-W 4-01 0205-01	Wymiana podokienników o szerokości do 30 cm	m	4,500		
111 d.2.7	KNR 4-01 0305-06	Uzupełnienie ceglami klinkierowymi ścian lub ścianek o grubości ponad 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach i ściankach na zaprawie cementowej	m3	0,533		
112 d.2.7	KNR 4-01 0709-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach otrzcinowanych lub z dranicami na ścianach	szt.	4,263		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
113 d.2.7	KNR 4-01 0348-02 analogia	Rozebranie ścianki z luksferów o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	10,500		
114 d.2.7	KNR 13-23 0105-02	Rozbiórki drewnianych podłóg	m2	23,288		
115 d.2.7	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3	2,509		
116 d.2.7	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m3	5,855		
117 d.2.7	KNR 13-12 1001-03	Podkład i podłoża betonowe	m3	4,002		
118 d.2.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 7 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2	40,016		
119 d.2.7	NNRNKB 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2	40,016		
120 d.2.7	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m2	40,016		
121 d.2.7	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2	40,016		
122 d.2.7	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2	23,288		
123 d.2.7	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	23,288		
124 d.2.7	KNR 2-02 1119-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża	m	37,520		
125 d.2.7	KNR 2-02 1119-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m	37,520		
Razem dział: Stara sala biblioteczna						
Razem dział: ROBOTY WEWNĘTRZNE						
3		Wyposażenie				
126 d.3	KNR 0-38 0103-01	Montaż grzejników promiennikowych 1,5-2,0kw	szt.	2,000		
Razem dział: Wyposażenie						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						