

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja pomieszczeń biblioteki na potrzeby Przedszkola  
Publicznego  
ADRES INWESTYCJI : Malczyce ul.Klonowa 1  
INWESTOR : Gmina Malczyce  
ADRES INWESTORA : Malczyce ul. Traugutta 15  
DATA OPRACOWANIA : maj 2019 r

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

INWESTOR :

Data opracowania  
maj 2019 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>KNR 4-01 0816-06</b>	Rozebranie posadzek z paneli z oderwaniem listew  2,99*5,80+0,70*0,40+1,0*0,40+5,80*3,06+(5,80+4,03)*0,5*1,63 3,17*3,40+3,17*3,60*0,5+2,50+0,25+2,60*0,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43,781 19,884	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,665</b>
2	<b>KNR 2-02 1111-04 analogia</b>	Posadzki z paneli podłogowych o dużej wytrzymałości na ścieranie ułożone na piance, razem z oblistwowaniem  2,99*5,80+0,70*0,40+1,0*0,40+5,80*3,06+(5,80+4,03)*0,5*1,63 3,17*3,40+3,17*3,60*0,5+2,50+0,25+2,60*0,25 -(2,4+1,4)*0,5*1,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43,781 19,884 -2,090	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,575</b>
3	<b>KNR 2-02 2003-02</b>	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z po- kryciem obustr.jednowarstw.100-01  (1,25+2,70)*3,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,272	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,272</b>
4	<b>KNR 2-02 0613-06</b>	Izolacje przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt ukła- danych na sucho 80 mm  13,272-1,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,672	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,672</b>
5	<b>KNR 4-01 0320-02</b>	Obsadzenie ościeżnic MDF w ścianach z płyt gipsowo - kartono- wych  0,80*2,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,680</b>
6	<b>KNR 2-02 1017-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne o pow. do 1. 6 m2 fabrycznie wykończone z sztyldami , zamkiem, klamką.  1	szt szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
7	<b>KNR 4-01 0811-07</b>	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej  1,0*1,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,500</b>
8	<b>KNR 4-02 0235-08</b>	Demontaż ustępu z miską fajansową  1	kpl. kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
9	<b>KNR 5-18 1204-02</b>	Wypusty na przeł.świecznik wyk.przew 1,5 mm2 układ.w tynku z wykuciem bruzd w tynku i podłączeniem do istniejącej instalacji  1	szt. szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
10	<b>KNR 5-08 0301-03</b>	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręce- nie do kołków plast.w podłożu betonowym  2	szt. szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
11	<b>KNR 5-08 0505-03</b>	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetlenio- wych żarowych LED z gwintem E27, końcowych sufitowych  1	szt. szt.	1,000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
12	<b>KNR 4-01 0333-11</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - pod rury wentylacyjne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
13	<b>KNR 2-15 0205-04 analogia</b>	Montaż rur wentylacyjnych z PCW o śr. 110 mm na ścianach	m		
		1,2	m	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
14	<b>KNR-W 2- 15 0211- 03 analo- gia</b>	Wykonanie wentylacji z PVC wstawiając trójnik 90 stopni o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych wraz z obrobieniem przejścia.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
15	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
16	<b>KNR 4-01 0210-02</b>	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elem.z betonu żwirowego	m		
		2,7+1,2	m	3,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,900</b>
17	<b>KNR 4-01 0348-01</b>	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m <sup>2</sup>		
		1	m <sup>2</sup>	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
18	<b>KNR 4-01 0342-04</b>	Wykucie bruzd pochyłych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3,90	m	3,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,900</b>
19	<b>Wycena własna na podstawie KNR 4-02 0211-06</b>	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
20	<b>KNR 2-15 0228-03</b>	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m		
		1,5	m	1,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,500</b>
21	<b>KNR 2-15 0208-05</b>	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
22	<b>KNR 2-15 0205-02</b>	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3,20	m	3,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,200</b>
23	<b>KNR 2-15 0208-03</b>	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
24	<b>KNR INSTAL 0102-02</b>	Rurociągi miedziane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, lub PE- X na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		6,20*2+1,20*2	m	14,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,800</b>
25	<b>KNR-W 2-16 0507-01</b>	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi 15	m		
		14,8	m	14,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,800</b>
26	<b>KNR INSTAL 0105-01</b>	Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
27	<b>KNR INSTAL 0107-03</b>	Podejście do pionu wodociągowego o śr.zew. 22 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
28	<b>KNR INSTAL 0109-01</b>	Zawór do wężyków wodociągowy gwintowany o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
29	<b>KNR 2-15 0221-02</b>	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych 45 cm z syfonem gruszkowym wys. montażu 70 - 80 cm od podłogi, uzgodnić z użytkownikiem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
30	<b>KNR 2-15 0115-02</b>	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
31	<b>KNR 4-01 0325-05</b>	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1 ceg.w ścianach z cegieł	m		
		3,90	m	3,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,900</b>
32	<b>KNR 4-01 0207-03</b>	Zabetonowanie żwirobotonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		
		3,9	m	3,900	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3,900</b>
33	<b>KNR 2-02 0829-01</b>	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża  (1,10+1,5+0,25+1,35+1,7)*2,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,800</b>
34	<b>KNR 2-02 0829-07</b>	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szklwionymi o wymiarach 20x40 cm na klej  Uwaga: Rozmiar płytek, kolor i wzór należy uzgodnić z inwestorem  (1,10+1,5+0,25+1,35+1,7)*2,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,800</b>
35	<b>NNRNKB 202 1134- 01</b>	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome  (2,50+1,5)*0,5*1,10+1,0*1,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,700</b>
36	<b>KNR 2-02 1118-01</b>	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża  (2,50+1,5)*0,5*1,10+1,0*1,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,700</b>
37	<b>KNR 2-02 1118-09</b>	Posadzki z płytek kamionkowych szklwionych antypoślizgowych grub 1 cm płytki 33x33 cm układane na klej  Uwaga: Rozmiar płytek, kolor i wzór należy uzgodnić z inwestorem  (2,50+1,5)*0,5*1,10+1,0*1,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,700</b>
38	<b>KNR 2-15 0224-03</b>	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt' - wielkość standard  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
39	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami lateksowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności  2,99*5,80+0,70*0,40+1,0*0,40+5,80*3,06+(5,80+4,03)*0,5*1,63 3,17*3,40+3,17*3,60*0,5+2,50+0,25+2,60*0,25 (5,8*3+2,99*2+2,99*0,20*2+3,17+4,33+2,31+4,03+4,69+0,20*2+1,2)*3,32 (1,1+1,4+1,8+2,7)*1,33	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  43,781 19,884 148,424 9,310	
				<b>RAZEM</b>	<b>221,399</b>
40	<b>NNRNKB 202 1134- 02</b>	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi  208,105	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  208,105	
				<b>RAZEM</b>	<b>208,105</b>
41	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi do wewnątrz starych tynków wewnętrznych sufitów  2,99*5,80+0,70*0,40+1,0*0,40+5,80*3,06+(5,80+4,03)*0,5*1,63 3,17*3,40+3,17*3,60*0,5+2,50+0,25+2,60*0,25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  43,781 19,884	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,665</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian  (5,8*3+2,99*2+2,99*0,20*2+3,17+4,33+2,31+4,03+4,69+0,20*2+1,2)*3,32 (1,1+1,4+1,8+2,7)*1,33	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  148,424 9,310	
				<b>RAZEM</b>	<b>157,734</b>
43	<b>KNR 4-01 0108-11</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi na odl.do 1 km  3,90*0,3*0,12+1,5*0,015+63,66*0,01	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
44	<b>KNR 4-01 0108-10 x19</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km  0,799	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,799	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,799</b>
45	<b>wycena indywidual- na</b>	Oplata za składowisko zimi i gruzu.  0,799	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,799	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,799</b>