

---

# PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Dostosowanie pomieszczeń PdOZ dla potrzeb osób niepełnosprawnych w Pabianicach  
ADRES INWESTYCJI : Pabianice, ul. Żeromskiego 18  
INWESTOR : KWP w Łodzi  
ADRES INWESTORA : Łódź, ul. Lutomierska 108/112  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Kasprzak  
DATA OPRACOWANIA : 12.06.2024

---

Stawka roboczogodziny : 32.00 zł

## NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	68.00 % R, S
Koszty zakupu [Kz] .....	6.80 % M
Zysk [Z] .....	11.50 % R+Kp(R), S+Kp(S)
Vat [V] .....	23.00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
12.06.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>LIKWIDACJA BARIER ARCHITEKTONICZNYCH DLA OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNEJ</b>					
<b>1 PRACE REMONTOWE</b>					
1	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowej (obudowa wanny)	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0348-04</b>	1.55*0.5	m <sup>2</sup>	0.8	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.8</b>
2	<b>KNR 4-04</b>	Rozebranie posadzek z wykładzin PCV	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0504-03</b>	2.71*4.26	m <sup>2</sup>	11.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.5</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
d.1	<b>0210-01</b>	1.5+0.5	m	2.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.0</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie bruzd pochyłych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
d.1	<b>0343-03</b>	2.55	m	2.6	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.6</b>
5	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic stalowych	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0354-08</b>	0.95*2.0	m <sup>2</sup>	1.9	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.9</b>
6	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0329-04</b>	2.10*0.25	m <sup>2</sup>	0.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.5</b>
7	<b>KNR 4-01</b>	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0106-04</b>	0.7	m <sup>3</sup>	0.7	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.7</b>
8	<b>KNR 2-02</b>	Skrzydła drzwiowe wraz z ościeżnicą	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1015-04</b>	1.17*2.17	m <sup>2</sup>	2.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.5</b>
9	<b>KNR 2-02</b>	Założenie zdemontowanych drzwi płytowych wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1017-05</b>	0.8*2.05	m <sup>2</sup>	1.6	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.6</b>
10	<b>S 215 0300-01</b>	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1		2.55*2	m	5.1	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.1</b>
11	<b>S 215 0500-01</b>	Dodatki za podejścia dopływowe do baterii o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.1		2	szt.	2.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.0</b>
12	<b>S 215 0500-06</b>	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.1		1	szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
13	<b>KNR 2-15</b>	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
d.1	<b>0205-02</b>	7	m	7.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.0</b>
14	<b>KNR 2-15</b>	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
d.1	<b>0205-04</b>	12	m	12.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.0</b>
15	<b>KNR 2-15</b>	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1	<b>0208-03</b>	3	szt.	3.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.0</b>
16	<b>KNR 2-15</b>	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
d.1	<b>0208-05</b>	3	szt.	3.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.0</b>
17	<b>NNRNKB</b>	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>202 1130-01</b>	2.71*4.26	m <sup>2</sup>	11.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.5</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	<b>KNR 4-01 0207-02</b>	Zabetonowanie żwirobotonem bruzd o przekroju do 0.03 m <sup>2</sup> w podłozach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań 7	m m	7.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.0</b>
19 d.1	<b>KNR 4-01 0303-04</b>	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej - okno 1.45*1.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.9	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.9</b>
20 d.1	<b>KNR 4-01 0326-01</b>	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 2.55	m m	2.6	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.6</b>
21 d.1	<b>KNR AT-27 0401-03</b>	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.5</b>
22 d.1	<b>NNRNKB 202 1134-01</b>	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome pod płytki poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.5</b>
23 d.1	<b>NNRNKB 202 2805-05</b>	Posadzki jednobarwne z płytek antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m <sup>2</sup> 11.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.5</b>
24 d.1	<b>NNRNKB 202 0837-04</b>	Licowanie ścian o pow.do 5 m <sup>2</sup> płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" (2.71*2+4.26*2)*2.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	37.6	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.6</b>
25 d.1	<b>KNR AL-01 0402-01 analogia</b>	Demontaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk typu konwencjonalnego - demontaż do ponownego wykorzystania 1	szt. szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
26 d.1	<b>KNR AL-01 0402-01 analogia</b>	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk typu konwencjonalnego 1	szt. szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
<b>2 MONTAŻ URZĄDZEŃ</b>					
27 d.2	<b>KNR 2-15/ GEBERIT 0306-03 analogia</b>	Wpusty liniowe prysznicowe 1	szt. szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
28 d.2	<b>KNR 2-15 0224-03</b>	Montaż ustępów porcelanowych z płuczką i deską sedesową - przystosowanych dla osób niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
29 d.2	<b>KNR 0-35 0125-09 analogia</b>	Ścianka szklana natryskowa z drzwiami przesuwными 1	kpl. kpl.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
30 d.2	<b>KNR-W 2-15 0137-09 analogia</b>	Baterie natryskowe z zestawem natryskowym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
31 d.2	<b>KNR 4-01 0322-01 analogia</b>	Obsadzenie kotew pod uchwyty dla osób niepełnosprawnych 12	szt. szt.	12.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.0</b>
32 d.2	<b>KNR 2-02 1208-03 analogia</b>	Uchwyt dla osób niepełnosprawnych poziomy+pionowy 1	kpl. kpl.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
33 d.2	<b>KNR 2-02 1208-03 analogia</b>	Uchwyt dla osób niepełnosprawnych kątowy chrom40 1	szt. szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.2	<b>KNR 2-02</b> <b>1208-03</b> <b>analogia</b>	Uchwyt dla osób niepełnosprawnych przyumywalkowy 1	szt szt	 1.0	 
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
35 d.2	<b>analiza in-</b> <b>dywidualna</b>	Siedziski dla osób niepełnosprawnych 1	szt szt	 1.0	 
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>