

# PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przystosowanie pomieszczeń PdOZ zlokalizowanych w KMP w Łodzi na sanitariat dla osób niepełnosprawnych  
ADRES INWESTYCJI : Łódź, ul. Sienkiewicza 28/30  
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 4-02</b>	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1	<b>0235-08</b>		kpl.	1.0	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
2	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż zaworu czerpального (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o	szt.		
d.1	<b>0131-01</b>	śr. 15-20 mm	szt.	1.0	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
3	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
d.1	<b>0233-08</b>		szt.	1.0	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
4	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż brodzika	kpl.		
d.1	<b>0235-07</b>		kpl.	1.0	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
5	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż baterii brodzika	szt.		
d.1	<b>0132-02</b>		szt.	1.0	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
6	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1	<b>0233-06</b>		szt.	1.0	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
7	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowej (obudo-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0348-04</b>	wa wanny)	m <sup>2</sup>	0.8	
		1.55*0.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.8</b>
8	<b>KNR 4-04</b>	Rozebranie posadzek z wykładzin PCV	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0504-03</b>		m <sup>2</sup>	9.3	
		poz.25			
				<b>RAZEM</b>	<b>9.3</b>
9	<b>KNR 4-04</b>	Rozebranie oblicowania ścian z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0504-03</b>		m <sup>2</sup>	21.4	
		21.4			
				<b>RAZEM</b>	<b>21.4</b>
10	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elemen-	m		
d.1	<b>0210-01</b>	tach z betonu żwirowego	m	2.0	
		1.5+0.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.0</b>
11	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie bruzd pochyłych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce-	m		
d.1	<b>0343-03</b>	mentowej	m	2.6	
		2.55			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.6</b>
12	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	<b>0354-04</b>		szt.	1.0	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
13	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cemento-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0329-04</b>	wej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>2</sup>	0.5	
		2.10*0.25			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.5</b>
14	<b>KNR 4-01</b>	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0106-04</b>		m <sup>3</sup>	0.7	
		0.7			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.7</b>
15	<b>KNR 2-02</b>	Obsadzenie zdemontowanej ościeżnicy (po przesunięciu otworu drzwiowego)	m		
d.1	<b>1015-01</b>		m	5.0	
		2.1*2+0.8			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.0</b>
16	<b>KNR 2-02</b>	Założenie nowych drzwi płytowych wewnętrznych łazienkowych	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1017-05</b>		m <sup>2</sup>	1.6	
		0.8*2.05			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.6</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	S 215 0300-01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 2.55*2	m m	5.1	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.1</b>
18	S 215 0500-01	Dodatki za podejścia dopływowe do baterii o śr.zewn.rury 20 mm 2	szt. szt.	2.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.0</b>
19	S 215 0500-06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm 1	szt. szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
20	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 10	m m	10.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.0</b>
21	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 0.5	m m	0.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.5</b>
22	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
23	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
24	KNR 4-01 0207-02	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.03 m <sup>2</sup> w podłogach, stropach i ścianach bez desekowań i stemplowań 2	m m	2.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.0</b>
25	NNRNKB 202 1130-01	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup> 3.18*2.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.3	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.3</b>
26	KNR 4-01 0326-01	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>
27	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie poz.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.3	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.3</b>
28	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome pod płytki poz.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.3	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.3</b>
29	NNRNKB 202 2805-05	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> poz.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.3	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.3</b>
30	NNRNKB 202 0837-04	Licowanie ścian o pow.do 5 m <sup>2</sup> płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" (3.18*2+2.91*2)*2.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32.9	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.9</b>
31	KNR AL-01 0402-02	Montaż przycisku przyzywowego 1	szt. szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
<b>2 MONTAŻ URZADZEŃ</b>					
32	KNR 2-15/ GEBERIT 0306-03 analogia	Wpusty liniowe prysznicowe 1	szt. szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
33	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów porcelanowych z płuczką i deską sedesową - przystosowanych dla osób niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.2	<b>KNR 0-35</b> <b>0125-09</b> <b>analogia</b>	Ścianka szklana natryskowa z drzwiami przesuwными 1	kpl. kpl.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
35 d.2	<b>KNR-W 2-15</b> <b>0137-09</b> <b>analogia</b>	Baterie natryskowe z zestawem natryskowym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
36 d.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0322-01</b> <b>analogia</b>	Obsadzenie kotew pod uchwyty dla osób niepełnosprawnych 12	szt. szt.	12.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.0</b>
37 d.2	<b>KNR 2-02</b> <b>1208-03</b> <b>analogia</b>	Uchwyt dla osób niepełnosprawnych poziomy+pionowy 1	kpl. kpl.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
38 d.2	<b>KNR 2-02</b> <b>1208-03</b> <b>analogia</b>	Uchwyt dla osób niepełnosprawnych kątowy chrom40 1	szt. szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>
39 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>
40 d.2	<b>analiza</b> <b>własna</b>	Siedzisko dla osób niepełnosprawnych 1	szt. szt.	1.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0</b>