

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : REMONT PODSTAWOWY PUSTOSTANU MIESZKALNEGO  
ADRES INWESTYCJI : UL. NADRZECZNA 1/2, 57-400 NOWA RUDA  
INWESTOR : GMINA MIEJSKA NOWA RUDA  
ADRES INWESTORA : RYNEK 1, 57-400 NOWA RUDA  
WYKONAWCA ROBÓT : XXXXXXXXXXXX  
ADRES WYKONAWCY : XXXXXXXXXXXX  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jacek Brzozowski (BUDOWLANA)  
DATA OPRACOWANIA : 30.06.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
30.06.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>REMONT LOKALU MIESZKALNEGO UL. NADRZECZNA 1/2</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty budowlane</b>			
1	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1	0818-05	15.54+21.96	m <sup>2</sup>	37.500	
				RAZEM	37.500
2	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0353-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR-W 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
d.1	0308-04	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
4	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1, 6 m2 fabrycznie wykończone z ościeżnicą.	m <sup>2</sup>		
d.1	1017-01	0.8*2	m <sup>2</sup>	1.600	
				RAZEM	1.600
5	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2 z ościeżnicą - drzwi wejściowe.	m <sup>2</sup>		
d.1	1027-02	0.9*2	m <sup>2</sup>	1.800	
				RAZEM	1.800
6	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 25x25 cm - kuchnia	m <sup>2</sup>		
d.1	0204-02	5.20*1.20	m <sup>2</sup>	6.240	
				RAZEM	6.240
7	KNR AT-23	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 10-18 cm	m		
d.1	0216-04	5.20	m	5.200	
				RAZEM	5.200
8	KNR AT-43	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 100 mm z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-03	[19.50+19.05]*2.40	m <sup>2</sup>	92.520	
				RAZEM	92.520
9	KNR AT-43	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jed-nopoziomowej z profili CD 60 , pokrycie jednowarstwowe	m <sup>2</sup>		
d.1	0209-01	15.54+21.96	m <sup>2</sup>	37.500	
				RAZEM	37.500
10	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1134-01	poz.9+poz.8	m <sup>2</sup>	130.020	
				RAZEM	130.020
11	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn-ków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
d.1	1505-01	poz.10	m <sup>2</sup>	130.020	
				RAZEM	130.020
12	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt z pianki pod panele	m <sup>2</sup>		
d.1	0610-05	15.54+21.96	m <sup>2</sup>	37.500	
				RAZEM	37.500
13	KNR-W 4-01	Przybicie do podłóg płyt twardych OSB	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-03	poz.12	m <sup>2</sup>	37.500	
				RAZEM	37.500
14	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1136-01	poz.13	m <sup>2</sup>	37.500	
				RAZEM	37.500
15	KNR-W 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		
d.1	0106-04	2.5	m <sup>3</sup>	2.500	
				RAZEM	2.500
16	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-09	poz.15	m <sup>3</sup>	2.500	
				RAZEM	2.500
17	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-10	poz.16	m <sup>3</sup>	2.500	
				RAZEM	2.500
18		Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	analiza indy-widualna	poz.15	m <sup>3</sup>	2.500	
				RAZEM	2.500
<b>2</b>		<b>Instalacje wod-kan</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	S-215 0500-01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr. zewn. rury 20 mm	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR-W 4-02 0223-01	Wymiana elementów umywalki - komplet przelewowo-spustowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 4-02 0219-04	Montaż zlewozmywaka ze stali nierdzewnej z szafką drewnianą - dostawa i montaż.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 4-02 0221-02 analogia	Montaż kompletnej baterii umywalkowej, zlewozmywakowej.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 0-35 0109-02	Podejścia obustronne do wodomierzy skrzydełkowych do wody zimnej lub ciepłej we wnękach; śr. zewn. 22 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 0-35 0116-04	Maskownice do zakrywania otworów z wodomierzami lub zaworami odcinającymi w ścianach o wym. 20x20 cm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3</b>		<b>Roboty elektryczne</b>			
25	KNNR 5 0404-01	Montaż dodatkowego zabezpieczenia w istniejącej tablicy piętrowej (obudowa typu S3)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle/betonie	m		
		poz.27+poz.28+poz.29	m	98.500	
				RAZEM	98.500
27	KNNR 5 0204-03	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane pod tynkiem YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
28	KNNR 5 0204-03	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane pod tynkiem YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		44	m	44.000	
				RAZEM	44.000
29	KNNR 5 0204-03	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane pod tynkiem YDY 2x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		6.50	m	6.500	
				RAZEM	6.500
30	KNNR 5 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem - LYżo 6mm <sup>2</sup> (do połączeń wyrównawczych))	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
31	KNR-W 5-08 50822-01	Wykonanie otworów pod osprzęt i aparaty elektryczne w ścianach z płyt gipsowo-kartonowych o grubości 12 mm	cm obwodu		
		680	cm obwodu	680.000	
				RAZEM	680.000
32	KNR 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
33	KNR-W 5-08 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
34	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 60 mm - (puszki głębokie)	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
35	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
36	KNNR 5 0306-04	Montaż łączników dwubiegunowych podtynkowych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
37	KNR 5-08 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych w puszkach z podłączeniem	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
38	KNNR 5 d.3 0306-02	Montaż łączników jednobiegunowych podtynkowych IP44	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
39	KNR-W 5-08 d.3 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNR-W 5-08 d.3 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy 6A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
41	KNR-W 5-08 d.3 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy 13A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR-W 5-08 d.3 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy 16A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR-W 5-08 d.3 0408-04	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-biegunowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR-W 5-08 d.3 0501-07	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach zabetonowanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 1)	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
45	KNNR 5 d.3 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych wraz z haczykami pod montaż żyrandoli, opraw	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
46	KNNR 5 d.3 0502-01	Oprawy LED oświetleniowe przykręcane.	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
47	KNR 4-03 d.3 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar · pomiar ·	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
48	KNR 4-03 d.3 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar · pomiar ·	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
49	KNR 4-03 d.3 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar · pomiar ·	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
50	KNNR 5 d.3 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony p poraż. (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNNR 5 d.3 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar · pomiar ·	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000