

PRZEDMIAR

DATA OPRACOWANIA : 22.09.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR :

Data opracowania
22.09.2022

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Kościuszki 4 m 2- remont lokalu mieszkalnego					
1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		3+2	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
2	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m ³		
		0,9	m ³	0,900	
				RAZEM	0,900
3	NNRNKB 202 2027-05	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 100- wodoodporne 2,58*2*2,05+1,8*2*2,05 17,958	m2		
			m2	17,958	
				RAZEM	17,958
4	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2,9*3,66+3,71 *3,97+4,75*2,41 +1,7*1,4 39,170	m2		
			m2	39,170	
				RAZEM	39,170
5	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1,73*1,31 2,266	m2		
			m2	2,266	
				RAZEM	2,266
6	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 [3,76*6,15+3,55*2,57+3,7]+[3,76*2*2,7+6,15*2*2,7+3,55*2*2,7+2,57*2*2,7+3,55*2*2,7+3,7*2*2,7]-[3*2*0,9+2*2,1] 161,495	m2		
			m2	161,495	
				RAZEM	161,495
7	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł 2*0,9*3 5,4	m2		
			m2	5,400	
				RAZEM	5,400
8	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone 2*0,9*3 3,6	m2		
			m2	3,600	
				RAZEM	3,600
9	KNR 2-02 1019-08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone 0,9*2 1,8	m2		
			m2	1,800	
				RAZEM	1,800
10	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2 1,1*1,45*2 3,190	m2		
			m2	3,190	
				RAZEM	3,190
11	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 2	szt		
			szt	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 2	szt		
			szt	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR-W 2-17 0156-01 analogia	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceglach) do 1.5 60	szt.		
			szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
14	KNR 4-01 0603-02 analogia	Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów nieotynkowanych lepikiem- folia w płynie 60	m2		
			m2	60,000	
				RAZEM	60,000
15	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 [3,76*6,15+3,55*2,57+3,55*3,7]+[3,76*2*2,7+6,15*2*2,7+3,55*2,7+2,57*2*2,7+3,55*2*2,7+3,7*2*2,7]-[3*2*0,9+2*2,1] 161,495	m2		
			m2	161,495	
				RAZEM	161,495
16	NNRNKB 202 2026-01	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na podwójnych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym z pokryciem obustronnym 50 2*2,7+1,4*2,7	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9,180	m2	9,180	
				RAZEM	9,180
17	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome [3,76*2*2,7+6,15*2*2,7+3,55*2,57+3,55*3,7] 45,383	m2 m2	 45,383	
				RAZEM	45,383
18	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe [3,76*2*2,7+6,15*2*2,7+3,55*2*2,7+2,57*2*2,7+3,55*2*2,7+3,7*2*2,7]-[3*2*0,9+2*2,1] 116,112	m2 m2	 116,112	
				RAZEM	116,112
19	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku [3,76*2*2,7+6,15*2*2,7+3,55*2*2,7+2,57*2*2,7+3,55*2*2,7+3,7*2*2,7]-[3*2*0,9+2*2,1] 116,112	m2 m2	 116,112	
				RAZEM	116,112
20	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku [3,76*6,15+3,55*2,57+3,55*3,7] 45,383	m2 m2	 45,383	
				RAZEM	45,383
21	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm [3,76*2*2,7+6,15*2*2,7+3,55*2*2,7+2,57*2*2,7+3,55*2*2,7+3,7*2*2,7]-[3*2*0,9+2*2,1] 116,112	m2 m2	 116,112	
				RAZEM	116,112
22	KNR 2-02 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm [3,76*6,15+3,55*2,57+3,55*3,7] 45,383	m2 m2	 45,383	
				RAZEM	45,383
23	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome [3,76*6,15+3,55*2,57+3,55*3,7] 45,383	m2 m2	 45,383	
				RAZEM	45,383
24	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe [3,76*2*2,7+6,15*2*2,7+3,55*3,7]+[3,76*2*2,7+6,15*2*2,7+3,55*2*2,7+2,57*2*2,7+3,55*2*2,7+3,7*2*2,7]-[3*2*0,9+2*2,1] 116,112	m2 m2	 116,112	
				RAZEM	116,112
25	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem [3,76*6,15+3,55*2,57+3,55*3,7]+[3,76*2*2,7+6,15*2*2,7+3,55*2*2,7+2,57*2*2,7+3,55*2*2,7+3,7*2*2,7]-[3*2*0,9+2*2,1] 161,495	m2 m2	 161,495	
				RAZEM	161,495
26	NNRNKB 202 0837-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" 2*2*2+1,4*2*2-0,98*2 11,640	m2 m2	 11,640	
				RAZEM	11,640
27	KNR 4-01 0603-02 analogia	Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów nieotynkowanych lepikiem- folia w płynie 45,33	m2 m2	 45,330	
				RAZEM	45,330
28	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm 45,33	m2 m2	 45,330	
				RAZEM	45,330
29	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 2*1,4 2,80	m2 m2	 2,800	
				RAZEM	2,800
30	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 282+1,4*2 6,8	m m	 6,800	
				RAZEM	6,800
31	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 45,33-2,8 42,530	m2 m2	 42,530	
				RAZEM	42,530

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32	KNR 4-01 0333-12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
33	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
34	kalk. własna	przewody wentylacyjne 2 płaszczowe z blachy ocieplane 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
35	kalk. własna	demontaż inst wod-kan 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
36	KNR 4-01 0333-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
37	KNR 2-15 0205-01	Montaż rurociągów z PCW o śr. 40 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 4,5+1,5 6,00	m m	 6,000	
				RAZEM	6,000
38	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 3,5	m m	 3,500	
				RAZEM	3,500
39	KNR 2-15 0208-02	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 40 mm 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
40	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
41	KNR 4-02 0202-08	Wstawienie trójnika żeliwnego kanalizacyjnego kielichowego o śr. 100 mm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
42	KNR 2-15 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
43	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
44	KNR 2-15 0220-04	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
45	KNR 2-15 0213-01	Montaż syfonów żeliwnych wannowych lub zlewowych 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNR 2-15 0223-02 analogia	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
47	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR INSTAL 0101-02	Rurociągi miedziane o śr. zewn. 15 mm (gr. ścianek 1.0 mm) lutowane miętko, na ścianach w budynkach mieszkalnych 16	m m	 16,000	
				RAZEM	16,000
49	KNR INSTAL 0105-01	Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr. nom. 15 mm+pralka 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
50	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm 2	szt. szt.	 2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51	KNR 2-15 0115-04	Baterie wannowe ściennie o śr. nom. 15 mm- do kabiny	szt.	RAZEM	2,000
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNR INSTAL 0106-05	Podejście obustronne do wodomierza skrzydełkowego mieszkaniowego o śr. nom. 15 mm 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
53	KNR INSTAL 0110-05	Wodomierz skrzydełkowy mieszkaniowy o śr. nom. 15 mm	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
54	KNR 0-31 0113-05	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 9 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 22 mm 16	m		
			m	16,000	
				RAZEM	16,000
55	KNR INSTAL 0105-09	Podejście dopływowe do płuczek ustępowych elastyczne metalowe	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
56	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
	3		szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
57	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebić w stropach	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
58	KNR 4-01 0324-05	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 2,5	m		
			m	2,500	
				RAZEM	2,500
59	KNR 4-01 0325-05	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł 2,5	m		
			m	2,500	
				RAZEM	2,500
60	kalk. własna	Demontaż instalacji elektrycznej	m		
	1		m	1,000	
				RAZEM	1,000
61	KNR 4-03 1006-06	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebi- cia do 1 cegły - śr. rury do 25 mm 2	otw.		
			otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
62	KNR-W 4-03 1006-01	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebi- cia do 1/2 cegły - śr.rury do 25 mm 1	otw.		
			otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
63	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YDYP3* 1,5 45	m		
			m	45,000	
				RAZEM	45,000
64	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YdYP2* 1,5 8,5	m		
			m	8,500	
				RAZEM	8,500
65	KNR 5-08 0210-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YDYP 3*2,5 42	m		
			m	42,000	
				RAZEM	42,000
66	KNR-W 5-08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle 5	szt.		
			szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
67	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr. do 60 mm	szt.		
	8		szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
68	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobie- gunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 8	szt.		
			szt.	8,000	
				RAZEM	8,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69	KNR-W 5-08 0307-05	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych .przycisków do przygotowanego podłoża 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
70	KNR 5-08 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem 10	szt. szt.	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
71	KNR 4-03 1011-11	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu ceglanym 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
72	KNR 5-08 0404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach- skrzynka licznikowa 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
73	KNR 5-08 0305-01	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników w obudowie metalowej bezśrubowo z podłączeniem przewodów do 4 mm2 (3 wyloty) S1 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
74	KNR 5-08 0306-01	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników z tworzyw sztucznych natynkowo-wtyczkowych do 2.5 mm2 przez przykręcenie z podłączeniem przewodów wtyczkowych 2.5 mm2 (3 wyloty) 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
75	KNR 5-08 0505-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych strugo-. pyło-odpornych. aluminiowych zawieszanych z gwintem E27. końców-nych 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
76	KNR 5-08 0312-12	Montaż na gotowym podłożu gniazd bezpiecznikowych kpl. tablicowych 25A 1-biegunowych z podłączeniem- bezpieczniki S163 25A 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
77	KNR-W 5-08 0803-01	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 2.5 mm2 6*4*2 48	szt. szt.	 48.000	 48.000
				RAZEM	48.000
78	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3	pomiar . pomiar .	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
79	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy 1	pomiar pomiar	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
80	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy 1	pomiar pomiar	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
81	KNR-W 5-08 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny 1	pomiar pomiar	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
82	KNR 4-03 1001-20	Ręczne wykucie bruzd dla rur: RIP23.RIS21 .RL28 o śr. do 47 mm w cegle- zasilanie pieców 32	m m	 32.000	 32.000
				RAZEM	32.000
83	KNR 5-08 0207-02	Przewody kabelkowe w powłoce polinitowej (łącznie przekrój żył Cu-12/Al-20 mm2) 36	m m	 36.000	 36.000
				RAZEM	36.000
84	KNR 5-08 0404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach- skrzynka kpl 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
85	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 36	m m	 36.000	 36.000
				RAZEM	36.000
86	KNR 5-08 0402-02	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4) 21	szt. szt.	 21.000	 21.000
				RAZEM	21.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87	KNR 5-08 0402-12	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 150 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)- montaż pieca konwektorowego 4	szt.		
			szt.	4,000	
				RAZEM	4,000