

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR-W 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych. Skrzydło drzwiowe wejściowe do lokalu pokryte blachą stalową galwanizowaną o gr. płyty czołowej min. 0,5 mm. a na krawędzi min. 1,2 mm. lakierowana bądź oklejonowana w kolorze drzwi na klatce schodowej, wypełnione materiałem izolacyjnym gwarantującym uzyskanie współczynnika przenikania ciepła 2,0 W/m ² k i uzyskanie izolacyjności akustycznej $R_w > 27$ dB, ościeżnica stalowa wyposażona w próg, skrzydło drzwiowe otwierane do środka lokalu, skrzydło powinno być wyposażone w dwa zamki (w tym podklamkowy z wkładką typu Yale) oraz klamki, szyldy, wizjer, numer mieszkania. Drzwi z demontażu dostarczyć do magazynu. 0,80*2,00	m ² m ²	 1,600	
				RAZEM	1,600
2	KNR 4-01 0819-15 kuchnia	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1,56+0,36+0,16	m ² m ²	 2,080	
				RAZEM	2,080
3	KNR 4-01 0713-01 kuchnia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 2,08	m ² m ²	 2,080	
				RAZEM	2,080
4	KNR 4-01 0818-05 ppokój kuchnia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych PCV 1,21*(2,70+0,27+0,87)+1,12*0,87 2,39*3,33+0,87*0,12	m ² m ² m ²	 5,621 8,063	
				RAZEM	13,684
5	KNR-W 4- 01 0439-02 analogia	Rozebranie paneli podłogowych 0,78*2,70+3,60*3,90	m ² m ²	 16,146	
				RAZEM	16,146
6	KNR 2-02 1503-03 kuchnia	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem (0,60+0,60+3,33)*1,50	m ² m ²	 6,795	
				RAZEM	6,795
7	KNR 2-02 1510-08	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną lub ftalową powierzchni metalowych pełnych ponad 0,5 m ² . Ościeżnice wewnętrzne 0,12*5*3	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
8	KNR 2-02 1505-03 ppokój pokój kuchnia łazienka	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem (1,21*3,84+1,12+0,87)+(1,21+3,84+1,21+1,12+1,12+0,87)*2,80-0,80*2,00*4 (0,78*2,70+3,60*3,90)+(2,70+0,78+1,20+3,60+3,90+4,38)*2,80-(0,80*2,00+1,25*1,20) (2,39*3,33)+(2,39+2,39+3,33+3,33)*2,80-(0,80*2,00+0,92*1,20+6,795) (1,62*2,20)+(2,20+2,20+1,62+1,62)*0,75-0,80*2,00	m ² m ² m ² m ²	 26,472 59,414 30,492 7,694	
				RAZEM	124,072
9	NNRNKB 202 1136-01 pokój ppokój kuchnia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych. klasy scieralności AC4 o gr 8 mm z montażem maty izolacyjnej o gr min. 4 mm i folii paroizolacyjnej wraz z listwami przypodłogowymi i wyrównaniem podłoża. (pokój 1, pokój 2, korytarzyk) 0,78*2,70+3,60*3,90 1,21*3,84+1,12*0,87 2,39*3,33	m ² m ² m ² m ²	 16,146 5,621 7,959	
				RAZEM	29,726
10	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
11	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
12	kalk. własna	Sprawdzenie przewodów wentylacyjnych z protokłem drożności 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
13	KNR 4-01 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m ² 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
14	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi 0,80*2,00*3	m ² m ²	 4,800	
				RAZEM	4,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-01 1215-08	Mycie glazury i terakoty łazienka $(1,62+1,62+2,20+2,20)*2,03-0,80*2,00$	m ²		
			m ²	13,909	
				RAZEM	13,909
16	kalk. własna	Mycie po robotach remontowych	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

INSPEKTOR NADZORU
Wiesław Frydrysiak
 upr. bud. o spec. konstr.-bud.
 Nr 81/90 MAZ/BO/7808/01

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacja wod-kan					
1	KNR 4-02 d.10121-01	Wymiana baterii zmywakowej z ruchomą wylewką	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 2-15 d.10229-05	Zlewozmywaki z blachy emaliowane na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 4-02 d.10132-01	Wymiana baterii umywalkowej stojącej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 4-02 d.10225-03	Wymiana deski sedesowej z tworzywa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 4-02 d.10226-01	Wymiana elementów płuczki ustępowej - zawór napelniający i spustowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 4-02 d.10132-04	Wymiana baterii natryskowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 4-02 d.10221-04	Wymiana elementów zestawu umywalkowego - syfon z tworzywa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 4-02 d.10237-04	Czyszczenie WC, umywalki i brodzika	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	d.1 analiza indywidualna	Montaż kabiny natryskowej 90x90	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 4-02 d.10213-01	Wymiana syfonu brodzikowego z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
Kuchnia gazowa					
11	KNR 2-15 d.20311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem + waz elastyczny gazowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	d.2 wycena indywidualna	Zakup i montaż czujnika gazu	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 d.20305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000

INSPEKTOR NADZORU
Robót Sanitarnych
[Signature]
mgr inż. Lech Kosek
upr. bud. 89/94

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	1	Demontaż osprzętu	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNNR 5 0205-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie Przewód YTDY 4x0,5mm ²	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej łącznik 1-biegunowy p/t IP20	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej łącznik świecznikowy p/t IP20	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
7	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej przycisk 1-biegunowy "dzwonek" p/t IP20	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² Gniazda podwójne z uziem. p/t	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
9	KNNR 5 0308-06	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² gniazdo 2P+Z p/t IP44	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach wyłącznik RCD 2p 25A 30mA AC	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNNR 5 0407-01 analogia	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach dzwonek 230V na szynę TH	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa Oprawa Kira DL-75B IP44	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 5-08 0817-07	Montaż złączy 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	TZKNBK XVII 52-13	Instalowanie haczyków sufitowych na tynku	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
16	KNNR 5 0409-02	Urządzenia łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej (domofonu) - aparat odbiorczy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 5-06 0607-05	Instalowanie gniazd - złączy okrągłych telefonicznych typu P 2-stykowych na płytach metalowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	. Razem
19	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		4	4 pomiar	4,000	
				RAZEM	4,000
20	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	1 szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		8	8 szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
22	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wylączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	1 prób.	1,000	
				RAZEM	1,000