
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont mieszkań komunalnych Gminy Wągrowiec w miejscowości Żelice
55
ADRES INWESTYCJI: 62-113 Żelice 55 - lokal 1 i 3

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Maria Wikeł

DATA OPRACOWANIA: 2022-02-10

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2022-02-10

Data zatwierdzenia

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem	Udział %
1	ZADANIE 1 - MIESZKANIE NR 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2	ZADANIE 2 - MIESZKANIE NR 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Kosztorys razem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

Słownie: **zero i 00/100 zł**

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ZADANIE 1 - MIESZKANIE NR 1			
1.1		Branża budowlana			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0346-05	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		(0,82 * 2,50) + (0,71 * 2,50)	m2	3,825	
				RAZEM	3,825
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-18	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żelbetonowych na odległość do 1 km	m3		
		3,825 * 0,025	m3	0,096	
				RAZEM	0,096
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 14	m3		
		3,825 * 0,025	m3	0,096	
				RAZEM	0,096
5 d.1.1	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu	m3		
		3,825 * 0,025	m3	0,096	
				RAZEM	0,096
1.2		Branża sanitarna			
6 d.1.2	KNR-W 4-02 0141-03	Demontaż baterii wannowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1.2	KNR-W 4-02 0235-07	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1.2	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		Branża elektryczna			
9 d.1.3	KNR-W 4-03 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
10 d.1.3	KNR-W 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtynkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
11 d.1.3	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
12 d.1.3	kalk. własna	Rozdzielnica	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1.3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		40 + 110	m	150,000	
				RAZEM	150,000
14 d.1.3	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		40 + 110	m	150,000	
				RAZEM	150,000
15 d.1.3	KNR 5-08 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - przewody do opraw wewnętrznych + przewody do gniazd	m		
		40 + 110	m	150,000	
				RAZEM	150,000
16 d.1.3	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
17 d.1.3	KNR 5-08 0502-01	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.1.3	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.1.3	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
20 d.1.3	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
21 d.1.3	KNPnRPDE 22-53a	Montaż plafonier w łazience - sufit i nad/ obok lustra	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.1.3	KNR-W 4-03 1201-01	Sprawdzenie instalacji elektrycznej wtykowej po tynkowaniu - sprawdzenie stanu izolacji	prze w.		
		4	prze w.	4,000	
				RAZEM	4,000
23 d.1.3	KNR-W 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		4	pomi ar.	4,000	
				RAZEM	4,000
24 d.1.3	KNR-W 4-03 1201-02	Sprawdzenie instalacji elektrycznej wtykowej po tynkowaniu - przedzwonienie przewodów	prze w.		
		4	prze w.	4,000	
				RAZEM	4,000
25 d.1.3	KNP 18-13 1346-0104	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
26 d.1.3	KNR-W 4-03 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomi ar		
		3	pomi ar	3,000	
				RAZEM	3,000
27 d.1.3	KNR-W 4-03 1208-02	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomi ar		
		3	pomi ar	3,000	
				RAZEM	3,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		ZADANIE 2 - MIESZKANIE NR 3			
2.1		Branża budowlana - łazienka			
28 d.2.1	KNR 4-04 0504-01 z.o.3.1.	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, łazienkowych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m2		
		1,50 * 0,6 2,18 * 1,58	m2 m2	0,900 3,444	
				RAZEM	4,344
29 d.2.1	KNR 4-04 0405-02	Rozebranie drewnianych podłóg z paneli	m2		
		1,62 * 0,91	m2	1,474	
				RAZEM	1,474
30 d.2.1	KNR-W 4-01 0346-05	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		(1,59 * 2,50) + (1,62 * 2,50) + (0,6 * 2,50)	m2	9,525	
				RAZEM	9,525
31 d.2.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbita ponad 5 m2	m2		
		3,80 * 2 * 2,50 1,59 * 2,50	m2 m2	19,000 3,975	
				RAZEM	22,975
32 d.2.1	KNR-W 4-01 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ocianach z cegł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		5,0	m	5,000	
				RAZEM	5,000
33 d.2.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
34 d.2.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		1,60	m	1,600	
				RAZEM	1,600
35 d.2.1	KNR-W 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2		
		2,00	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
36 d.2.1	KNR-W 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ocianach pionowych wykonywane wewn1trz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m3		
		4,344 * 0,025	m3	0,109	
				RAZEM	0,109
37 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-18	Wywiezienie samochodami samowy3adowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i ?u?lobetonowych na odleg3ooa 1 km	m3		
		4,344 * 0,025 1,143 0,109	m3 m3 m3	0,109 1,143 0,109	
				RAZEM	1,361
38 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowy3adowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji na ka?dy następny 1 km Krotność = 14	m3		
		4,344 * 0,025 1,143 0,109	m3 m3 m3	0,109 1,143 0,109	
				RAZEM	1,361
39 d.2.1	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu	m3		
		4,344 * 0,025 1,143 0,109	m3 m3 m3	0,109 1,143 0,109	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,361
40 d.2.1	KNR 2-02 0121-03 z.sz. 5.7. 9907-04	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm Jako robota w bud.z elem.prefabrykowanych - ścianki działowe do 3 m2 w jednym miejscu	m2		
		1,59 * 2,50	m2	3,975	
		-(0,90 * 2,05)	m2	-1,845	
				RAZEM	2,130
41 d.2.1	KNR AT-44 0301-01	Nadproża KONBET typu "L"	m belki		
		1,2	m belki	1,200	
				RAZEM	1,200
42 d.2.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.2.1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 - z sufitów	m2		
		1,59 * 2,97	m2	4,722	
				RAZEM	4,722
44 d.2.1	KNR AT-40 0502-01	Grunтовanie podłoża ręcznie	m2		
		1,59 * 2,97	m2	4,722	
				RAZEM	4,722
45 d.2.1	KNR 2-02 0815-0600	Gładź gipsowa dwuwarstwowa, na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych.	m2		
		1,59 * 2,97	m2	4,722	
				RAZEM	4,722
46 d.2.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		1,59 * 2,97	m2	4,722	
				RAZEM	4,722
47 d.2.1	KNR W-01 0201-03	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 10 mm	m2		
		(2,97 + 0,83) * 1,59	m2	6,042	
				RAZEM	6,042
48 d.2.1	KNR AT-40 0502-01	Grunтовanie podłoża ręcznie	m2		
		(2,97 + 0,83) * 1,59	m2	6,042	
				RAZEM	6,042
49 d.2.1	KNR 0-12 1118-04 z.sz. 5.3.a z.sz. 5.3.d	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. Układanie w "karo".	m2		
		(2,97 + 0,83) * 1,59	m2	6,042	
				RAZEM	6,042
50 d.2.1	KNR 13-12 0801-02	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne zwykłe kat. II i III	m2		
		1,59 * 2,50 * 2 + 2,97 * 2,5 * 2	m2	22,800	
		(-0,90 * 2,05)	m2	-1,845	
				RAZEM	20,955
51 d.2.1	KNR AT-40 0502-01	Grunтовanie podłoża ręcznie	m2		
		1,59 * 2,50 * 2 + 2,97 * 2,5 * 2	m2	22,800	
		-0,90 * 2,05	m2	-1,845	
				RAZEM	20,955
52 d.2.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		(1,59 + 2,97) * 2 * 0,50	m2	4,560	
				RAZEM	4,560

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.2.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		4,560	m2	4,560	
				RAZEM	4,560
54 d.2.1	KNR 0-12 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej	m2		
		(1,59 + 2,97) * 2 * 2,00 - 0,90 * 2,05	m2	16,395	
				RAZEM	16,395
55 d.2.1	KNR-W 2-02 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.2.1	KNR-W 2-02 1020-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.6 m2 jednokrotnie malowane i oszklone fabrycznie (wc)	m2		
		0,80 * 2,00	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
57 d.2.1	KNR 4-01 0411-0800	Listwy progowe w drzwiach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.2		Branża sanitarna			
58 d.2.2	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
59 d.2.2	KNR-W 4-02 0141-03	Demontaż baterii wannowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.2.2	KNR 4-02 0132-01 uwaga p.tablicą	Demontaż baterii umywalkowej bez korkowanie wylotów	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.2.2	KNR-W 4-02 0142-01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
62 d.2.2	S-215 0300- 02	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
63 d.2.2	S-215 0300- 01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		0,5 + 0,7 * 2 + 0,5 + 1,5 * 2 + 2,0 * 2	m	9,400	
				RAZEM	9,400
64 d.2.2	S-215 0500- 01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
65 d.2.2	S-215 0500- 06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.2.2	S-215 0700- 01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur polipropylenowych o śr. 63 mm w budynkach mieszkalnych	m		
		3,50 + 9,4	m	12,900	
				RAZEM	12,900

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.2.2	KNR 0-35 0128-28	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 20 mm; śr. zewn. rurociągu 22 mm	m		
		2,50 + 0,7 + 1,50 + 2,0	m	6,700	
				RAZEM	6,700
68 d.2.2	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
69 d.2.2	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
70 d.2.2	KNR 2-15 0117-07	Natrysk ćwierćbrotowy z dźwignią o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
71 d.2.2	KNR-W 4-02 0229-08	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
		6,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
72 d.2.2	KNR-W 4-02 0229-07	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		1,50	m	1,500	
				RAZEM	1,500
73 d.2.2	KNR-W 4-02 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
74 d.2.2	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
75 d.2.2	KNR-W 4-02 0235-07	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.2.2	KNR-W 4-02 0235-06 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.2.2	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
78 d.2.2	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		2,80	m	2,800	
				RAZEM	2,800
79 d.2.2	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		0,50	m	0,500	
				RAZEM	0,500
80 d.2.2	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
81 d.2.2	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
82 d.2.2	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
83 d.2.2	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
84 d.2.2	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
85 d.2.2	kalk. własna	Zakup i montaż bojlera elektrycznego w łazience, podłączenie cwu w łazience oraz w kuchni	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.3		Branża elektryczna			
86 d.2.3	KNR-W 4-03 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		120	m	120,000	
				RAZEM	120,000
87 d.2.3	KNR-W 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
88 d.2.3	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
89 d.2.3	kalk. własna	Rozdzielnica	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
90 d.2.3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		62 + 130	m	192,000	
				RAZEM	192,000
91 d.2.3	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		62 + 130	m	192,000	
				RAZEM	192,000
92 d.2.3	KNR 5-08 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - przewody do opraw wewnętrznych + przewody do gniazd	m		
		62 + 130	m	192,000	
				RAZEM	192,000
93 d.2.3	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		23	szt.	23,000	
				RAZEM	23,000
94 d.2.3	KNR 5-08 0502-01	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
95 d.2.3	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
96 d.2.3	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		6	szt.	6,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
98	KNPnRPDE 22-53a	Montaż plafoniery w łazience - sufit i nad/ obok lustra	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
99	KNR-W 4-03 1201-01	Sprawdzenie instalacji elektrycznej wtykowej po tynkowaniu - sprawdzenie stanu izolacji	prze w.		
		4	prze w.	4,000	
				RAZEM	4,000
100	KNR-W 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		4	pomi ar.	4,000	
				RAZEM	4,000
101	KNR-W 4-03 1201-02	Sprawdzenie instalacji elektrycznej wtykowej po tynkowaniu - przedzwonienie przewodów	prze w.		
		4	prze w.	4,000	
				RAZEM	4,000
102	KNP 18-13 1346-0104	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
103	KNR-W 4-03 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomi ar		
		3	pomi ar	3,000	
				RAZEM	3,000
104	KNR-W 4-03 1208-02	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomi ar		
		3	pomi ar	3,000	
				RAZEM	3,000
2.4		Branża budowlana - podłoga w korytarzu			
105	KNR 4-04 0405-02	Rozebranie drewnianych podłóg z paneli	m2		
		(1,28 * 5,84)	m2	7,475	
				RAZEM	7,475
106	KNR W-01 0201-03	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 10 mm	m2		
		(1,28 * 5,84)	m2	7,475	
				RAZEM	7,475
107	KNR AT-40 0502-01	Gruntowanie podłoża ręcznie	m2		
		(1,28 * 5,84)	m2	7,475	
				RAZEM	7,475
108	KNR 0-12 1118-04 z.sz. 5.3.a z.sz. 5.3.d	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. Układanie w "karo".	m2		
		(1,28 * 5,84)	m2	7,475	
				RAZEM	7,475
109	KNR 0-12 1119-04 z.sz. 5.3.a z.sz. 5.3.d	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. Układanie w "karo".	m		
		1,28 + 5,84 + 1,28 + 5,84 + 0,82 * 2	m	15,880	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-0,8 * 3 - 0,9 * 2	m	-4,200	
				RAZEM	11,680

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ZADANIE 1 - MIESZKANIE NR 1			
1.1		Branża budowlana			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0346-05	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		(0,82 * 2,50) + (0,71 * 2,50)	m2	3,825	
				RAZEM	3,825
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-18	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żelbetonowych na odległość do 1 km	m3		
		3,825 * 0,025	m3	0,096	
				RAZEM	0,096
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 14	m3		
		3,825 * 0,025	m3	0,096	
				RAZEM	0,096
5 d.1.1	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu	m3		
		3,825 * 0,025	m3	0,096	
				RAZEM	0,096
1.2		Branża sanitarna			
6 d.1.2	KNR-W 4-02 0141-03	Demontaż baterii wannowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1.2	KNR-W 4-02 0235-07	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1.2	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		Branża elektryczna			
9 d.1.3	KNR-W 4-03 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
10 d.1.3	KNR-W 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
11 d.1.3	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
12 d.1.3	kalk. własna	Rozdzielnica	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1.3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		40 + 110	m	150,000	
				RAZEM	150,000
14 d.1.3	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		40 + 110	m	150,000	
				RAZEM	150,000
15 d.1.3	KNR 5-08 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - przewody do opraw wewnętrznych + przewody do gniazd	m		
		40 + 110	m	150,000	
				RAZEM	150,000
16 d.1.3	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
17 d.1.3	KNR 5-08 0502-01	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.1.3	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.1.3	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
20 d.1.3	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
21 d.1.3	KNPnRPDE 22-53a	Montaż plafonier w łazience - sufit i nad/ obok lustra	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.1.3	KNR-W 4-03 1201-01	Sprawdzenie instalacji elektrycznej wtykowej po tynkowaniu - sprawdzenie stanu izolacji	prze w.		
		4	prze w.	4,000	
				RAZEM	4,000
23 d.1.3	KNR-W 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		4	pomi ar.	4,000	
				RAZEM	4,000
24 d.1.3	KNR-W 4-03 1201-02	Sprawdzenie instalacji elektrycznej wtykowej po tynkowaniu - przedzwonienie przewodów	prze w.		
		4	prze w.	4,000	
				RAZEM	4,000
25 d.1.3	KNP 18-13 1346-0104	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
26 d.1.3	KNR-W 4-03 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomi ar.		
		3	pomi ar.	3,000	
				RAZEM	3,000
27 d.1.3	KNR-W 4-03 1208-02	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomi ar.		
		3	pomi ar.	3,000	
				RAZEM	3,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		ZADANIE 2 - MIESZKANIE NR 3			
2.1		Branża budowlana - łazienka			
28 d.2.1	KNR 4-04 0504-01 z.o.3.1.	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, łazienkowych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m2		
		1,50 * 0,6 2,18 * 1,58	m2 m2	0,900 3,444	
				RAZEM	4,344
29 d.2.1	KNR 4-04 0405-02	Rozebranie drewnianych podłóg z paneli	m2		
		1,62 * 0,91	m2	1,474	
				RAZEM	1,474
30 d.2.1	KNR-W 4-01 0346-05	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		(1,59 * 2,50) + (1,62 * 2,50) + (0,6 * 2,50)	m2	9,525	
				RAZEM	9,525
31 d.2.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbita ponad 5 m2	m2		
		3,80 * 2 * 2,50 1,59 * 2,50	m2 m2	19,000 3,975	
				RAZEM	22,975
32 d.2.1	KNR-W 4-01 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ocianach z cegł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		5,0	m	5,000	
				RAZEM	5,000
33 d.2.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
34 d.2.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		1,60	m	1,600	
				RAZEM	1,600
35 d.2.1	KNR-W 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2		
		2,00	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
36 d.2.1	KNR-W 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ocianach pionowych wykonywane wewn1trz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m3		
		4,344 * 0,025	m3	0,109	
				RAZEM	0,109
37 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-18	Wywiezienie samochodami samowy3adowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i ?u?lobetonowych na odleg3ooa 1 km	m3		
		4,344 * 0,025 1,143 0,109	m3 m3 m3	0,109 1,143 0,109	
				RAZEM	1,361
38 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowy3adowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji na ka?dy następny 1 km Krotność = 14	m3		
		4,344 * 0,025 1,143 0,109	m3 m3 m3	0,109 1,143 0,109	
				RAZEM	1,361
39 d.2.1	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu	m3		
		4,344 * 0,025 1,143 0,109	m3 m3 m3	0,109 1,143 0,109	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,361
40 d.2.1	KNR 2-02 0121-03 z.sz. 5.7. 9907-04	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm Jako robota w bud.z elem.prefabrykowanych - ścianki działowe do 3 m2 w jednym miejscu	m2		
		1,59 * 2,50	m2	3,975	
		-(0,90 * 2,05)	m2	-1,845	
				RAZEM	2,130
41 d.2.1	KNR AT-44 0301-01	Nadproża KONBET typu "L"	m belki		
		1,2	m belki	1,200	
				RAZEM	1,200
42 d.2.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.2.1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 - z sufitów	m2		
		1,59 * 2,97	m2	4,722	
				RAZEM	4,722
44 d.2.1	KNR AT-40 0502-01	Grunтовanie podłoża ręcznie	m2		
		1,59 * 2,97	m2	4,722	
				RAZEM	4,722
45 d.2.1	KNR 2-02 0815-0600	Gładź gipsowa dwuwarstwowa, na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych.	m2		
		1,59 * 2,97	m2	4,722	
				RAZEM	4,722
46 d.2.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		1,59 * 2,97	m2	4,722	
				RAZEM	4,722
47 d.2.1	KNR W-01 0201-03	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 10 mm	m2		
		(2,97 + 0,83) * 1,59	m2	6,042	
				RAZEM	6,042
48 d.2.1	KNR AT-40 0502-01	Grunтовanie podłoża ręcznie	m2		
		(2,97 + 0,83) * 1,59	m2	6,042	
				RAZEM	6,042
49 d.2.1	KNR 0-12 1118-04 z.sz. 5.3.a z.sz. 5.3.d	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. Układanie w "karo".	m2		
		(2,97 + 0,83) * 1,59	m2	6,042	
				RAZEM	6,042
50 d.2.1	KNR 13-12 0801-02	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne zwykłe kat. II i III	m2		
		1,59 * 2,50 * 2 + 2,97 * 2,5 * 2	m2	22,800	
		(-0,90 * 2,05)	m2	-1,845	
				RAZEM	20,955
51 d.2.1	KNR AT-40 0502-01	Grunтовanie podłoża ręcznie	m2		
		1,59 * 2,50 * 2 + 2,97 * 2,5 * 2	m2	22,800	
		-0,90 * 2,05	m2	-1,845	
				RAZEM	20,955
52 d.2.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		(1,59 + 2,97) * 2 * 0,50	m2	4,560	
				RAZEM	4,560

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.2.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		4,560	m2	4,560	
				RAZEM	4,560
54 d.2.1	KNR 0-12 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej	m2		
		(1,59 + 2,97) * 2 * 2,00 - 0,90 * 2,05	m2	16,395	
				RAZEM	16,395
55 d.2.1	KNR-W 2-02 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.2.1	KNR-W 2-02 1020-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.6 m2 jednokrotnie malowane i oszklone fabrycznie (wc)	m2		
		0,80 * 2,00	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
57 d.2.1	KNR 4-01 0411-0800	Listwy progowe w drzwiach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.2		Branża sanitarna			
58 d.2.2	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
59 d.2.2	KNR-W 4-02 0141-03	Demontaż baterii wannowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.2.2	KNR 4-02 0132-01 uwaga p.tablicą	Demontaż baterii umywalkowej bez korkowanie wylotów	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.2.2	KNR-W 4-02 0142-01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
62 d.2.2	S-215 0300- 02	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
63 d.2.2	S-215 0300- 01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		0,5 + 0,7 * 2 + 0,5 + 1,5 * 2 + 2,0 * 2	m	9,400	
				RAZEM	9,400
64 d.2.2	S-215 0500- 01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
65 d.2.2	S-215 0500- 06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.2.2	S-215 0700- 01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur polipropylenowych o śr. 63 mm w budynkach mieszkalnych	m		
		3,50 + 9,4	m	12,900	
				RAZEM	12,900

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.2.2	KNR 0-35 0128-28	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 20 mm; śr. zewn. rurociągu 22 mm	m		
		2,50 + 0,7 + 1,50 + 2,0	m	6,700	
				RAZEM	6,700
68 d.2.2	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
69 d.2.2	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
70 d.2.2	KNR 2-15 0117-07	Natrysk ćwierćbrotowy z dźwignią o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
71 d.2.2	KNR-W 4-02 0229-08	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
		6,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
72 d.2.2	KNR-W 4-02 0229-07	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		1,50	m	1,500	
				RAZEM	1,500
73 d.2.2	KNR-W 4-02 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
74 d.2.2	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
75 d.2.2	KNR-W 4-02 0235-07	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.2.2	KNR-W 4-02 0235-06 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.2.2	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
78 d.2.2	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		2,80	m	2,800	
				RAZEM	2,800
79 d.2.2	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		0,50	m	0,500	
				RAZEM	0,500
80 d.2.2	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
81 d.2.2	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
82 d.2.2	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
83 d.2.2	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
84 d.2.2	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
85 d.2.2	kalk. własna	Zakup i montaż bojlera elektrycznego w łazience, podłączenie cwu w łazience oraz w kuchni	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.3		Branża elektryczna			
86 d.2.3	KNR-W 4-03 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		120	m	120,000	
				RAZEM	120,000
87 d.2.3	KNR-W 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtynkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
88 d.2.3	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
89 d.2.3	kalk. własna	Rozdzielnica	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
90 d.2.3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		62 + 130	m	192,000	
				RAZEM	192,000
91 d.2.3	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		62 + 130	m	192,000	
				RAZEM	192,000
92 d.2.3	KNR 5-08 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - przewody do opraw wewnętrznych + przewody do gniazd	m		
		62 + 130	m	192,000	
				RAZEM	192,000
93 d.2.3	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		23	szt.	23,000	
				RAZEM	23,000
94 d.2.3	KNR 5-08 0502-01	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
95 d.2.3	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
96 d.2.3	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		6	szt.	6,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,000
97 d.2.3	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
98 d.2.3	KNPnRPDE 22-53a	Montaż plafoniery w łazience - sufit i nad/ obok lustra	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
99 d.2.3	KNR-W 4-03 1201-01	Sprawdzenie instalacji elektrycznej wtykowej po tynkowaniu - sprawdzenie stanu izolacji	prze w.		
		4	prze w.	4,000	
				RAZEM	4,000
100 d.2.3	KNR-W 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		4	pomi ar.	4,000	
				RAZEM	4,000
101 d.2.3	KNR-W 4-03 1201-02	Sprawdzenie instalacji elektrycznej wtykowej po tynkowaniu - przedzwonienie przewodów	prze w.		
		4	prze w.	4,000	
				RAZEM	4,000
102 d.2.3	KNP 18-13 1346-0104	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
103 d.2.3	KNR-W 4-03 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomi ar		
		3	pomi ar	3,000	
				RAZEM	3,000
104 d.2.3	KNR-W 4-03 1208-02	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomi ar		
		3	pomi ar	3,000	
				RAZEM	3,000
2.4		Branża budowlana - podłoga w korytarzu			
105 d.2.4	KNR 4-04 0405-02	Rozebranie drewnianych podłóg z paneli	m2		
		(1,28 * 5,84)	m2	7,475	
				RAZEM	7,475
106 d.2.4	KNR W-01 0201-03	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 10 mm	m2		
		(1,28 * 5,84)	m2	7,475	
				RAZEM	7,475
107 d.2.4	KNR AT-40 0502-01	Gruntowanie podłoża ręcznie	m2		
		(1,28 * 5,84)	m2	7,475	
				RAZEM	7,475
108 d.2.4	KNR 0-12 1118-04 z.sz. 5.3.a z.sz. 5.3.d	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. Układanie w "karo".	m2		
		(1,28 * 5,84)	m2	7,475	
				RAZEM	7,475
109 d.2.4	KNR 0-12 1119-04 z.sz. 5.3.a z.sz. 5.3.d	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. Układanie w "karo".	m		
		1,28 + 5,84 + 1,28 + 5,84 + 0,82 * 2	m	15,880	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-0,8 * 3 - 0,9 * 2	m	-4,200	
				RAZEM	11,680

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	------------	---------

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	---------	---------	------------	---------

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	------------	---------