
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT PUSTOSTANU Z WYDZIELENIEM DWÓCH LOKALI MIESZKALNYCHI PUSTOSTANU
ADRES INWESTYCJI : KOWARY UL. JELENIOGÓRSKIEJ 4
INWESTOR : ZEZK KOWARY
ADRES INWESTORA : KOWARY UL. DWORCOWA 11
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : L. SKOWRON
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : S. KRZEŚLAK
DATA OPRACOWANIA : 10.08.2010R

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.08.2010R

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Mieszkanie NR 1A			
1	KNR-W 4-01 d.1 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 pokój 4.70*2*2.50+2.90*2*2.50 kuchnia 5.65*2*2.50+2.20*2*2.50	m ² m ² m ²	 38.000 39.250	
				RAZEM	77.250
2	KNR-W 4-01 d.1 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 4.70*2.90+2.20*5.65	m ² m ²	 26.060	
				RAZEM	26.060
3	KNR-W 4-01 d.1 0336-12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR-W 4-01 d.1 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania 77.25	m ² m ²	 77.250	
				RAZEM	77.250
5	KNR-W 4-01 d.1 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1.15*2.0*0.52	m ³ m ³	 1.196	
				RAZEM	1.196
6	KNR-W 4-01 d.1 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o powierzchni podłogi ponad 5 m2 77.25	m ² m ²	 77.250	
				RAZEM	77.250
7	NNRNKB 202 d.1 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 50.0	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
8	KNR-W 2-02 d.1 2008-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach 26.06	m ² m ²	 26.060	
				RAZEM	26.060
9	KNR-W 2-02 d.1 2009-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach 26.06	m ² m ²	 26.060	
				RAZEM	26.060
10	KNR-W 4-01 d.1 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych 26.06	m ² m ²	 26.060	
				RAZEM	26.060
11	KNR-W 4-01 d.1 0440-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypki 26.06	m ² m ²	 26.060	
				RAZEM	26.060
12	KNR-W 2-02 d.1 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 8,0 cm 26.06	m ² m ²	 26.060	
				RAZEM	26.060
13	KNR-W 2-02 d.1 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 26.06*2	m ² m ²	 52.120	
				RAZEM	52.120
14	KNR-W 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 26.068*0.05*2	m ³ m ³	 2.607	
				RAZEM	2.607
15	S-215 0500-01 d.1	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
16	kal. własna d.1	Wykonanie i montaż wentylacji wywiewnej o przekroju 150/220 mm ocieplonej z blachy ocynkowanej dl. 10 mb z montażem kratki wentylacyjnej i wykonanie przejścia przez dach 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
17	KSNR 5 0404- d.1 01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik - podłoże z cegły 2	wyp. wyp.	 2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
18	KSNR 5 0301-d.1 02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany 10.0	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
19	KSNR 5 0404-d.1 01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik - podłoże z cegły 2	wyp. wyp.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KSNR 5 0404-d.1 03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z - podłoże z cegły 8	wyp. wyp.	8.000	
				RAZEM	8.000
21	KSNR 5 0501-d.1 01	Montaż opraw oświetleniowych zawieszanych żarowych 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 0-23 d.1 2611-02	- jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 77.25+26.06	m ² m ²	103.310	
				RAZEM	103.310
23	KNR-W 2-02 d.1 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 26.06	m ² m ²	26.060	
				RAZEM	26.060
24	KNR-W 2-02 d.1 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 3.75*2	m ² m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
25	KNR-W 2-02 d.1 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 77.25	m ² m ²	77.250	
				RAZEM	77.250
26	KNR INSTAL d.1 0301-03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 10.0	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
27	KNR INSTAL d.1 0301-04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 4.70*2+2.20*2+3.0*2	m m	19.800	
				RAZEM	19.800
28	KNR INSTAL d.1 0301-05	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 22 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 3.0	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
29	KNR INSTAL d.1 0305-01	Rury przyłączone o śr.zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach 2	kol. kol.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR INSTAL d.1 0308-04	Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr.nom. 25 mm w instalacji c.o. 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR INSTAL d.1 0308-02	Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr.nom. 15 mm w instalacji c.o. 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
32	KNR-W 2-15 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600/1400 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR INSTAL d.1 0309-02	Zawór grzejnikowy do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR INSTAL d.1 0309-09	Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o.o śr. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR INSTAL d.1 0306-03	Podejście do pompy cyrkulacyjnej - śr.zew.rury 22 mm - śr.nom.przyłącza pompy 32 mm oraz montaż pompy 25/40 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR-W 2-15 d.1 0434-03	Zbiorniki odpowietrzające o pojemności do 16 dm ³	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 2-15 d.1 0309-01	Kurek spustowy śr. 15 mm z połączeniem do węża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR INSTAL d.1 0111-02	Filtr osadnikowy siatkowy o śr.nom 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 2-15 d.1 0312-02 analogia	Montaż kotłaco o pow. ogrzewalnej 0.8 m2 stalowy bez ocieplenia Z PODŁĄCZENIE DO KOMINA	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR INSTAL d.1 0105-01	Dotatek za podejście dopuszczanie wody do pieca śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	kal. własna d.1	Wykonanie i montaż kanałudymowego o przekroju 150/250mm z blachy kwasozaroodpornej ocieplonej z blachy ocykowanej dl. 10,0 mb komplet i wykonanie przejścia przez dach	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR INSTAL d.1 0307-02	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd.		
		4	urząd.	4.000	
				RAZEM	4.000
43	KNR-W 2-15 d.1 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR 2-15 d.1 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR INSTAL d.1 0204-01	Podejście obustronne do gazomierza na ścianie - rura miedziana o śr.zew. 22 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR INSTAL d.1 0201-04	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach mieszkalnych (lutowanie twarde) 9.0	m		
			m	9.000	
				RAZEM	9.000
47	KNR INSTAL d.1 0206-02	Zawór lub kurek gazowy o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR INSTAL d.1 0206-04	Zawór lub kurek gazowy o śr.nom. 25 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR INSTAL d.1 0203-01	Podejście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr.zew. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR INSTAL d.1 0205-01	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR 2-15 d.1 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR-W 2-15 d.1 0116-01	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
53	KNR-W 2-15 d.1 0109-01	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		6.0	m	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	KNR-W 2-15 d.1 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 3.50	m m	3.500	
				RAZEM	3.500
55	KNR-W 2-15 d.1 0207-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 8.0	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
56	KNR 2-15 d.1 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR-W 2-15 d.1 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
58	KNR-W 4-01 d.1 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 103*0.04+26.06*0.30	m ³ m ³	11.938	
				RAZEM	11.938
59	KNR-W 4-01 d.1 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 5 11.938	m ³ m ³	11.938	
				RAZEM	11.938
60	KNR-W 2-02 d.1 1018-03	Okna z kształowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m ² wraz z parapetami wewnętrznymi i zewnętrznymi 1.50*1.30+1.50*1.10	m ² m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
61	NNRNKB 202 d.1 1016-01	(z.l) okna o powierzchni do 0.6 m ² "Poltrocal" 0.60*0.60	m ² m ²	0.360	
				RAZEM	0.360
62	KNR-W 2-02 d.1 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane i oszklone fabrycznie 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNR-W 2-02 d.1 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
64	KNR-W 2-02 d.1 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m ² 0.90*0.205	m ² m ²	0.185	
				RAZEM	0.185
65	KNR-W 2-02 d.1 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 26.06	m ² m ²	26.060	
				RAZEM	26.060
66	KNR-W 4-01 d.1 0817-05	Uzupełnienie listew przyściennych z PCW 5.65*2+2.20*2+4.70*2+2.90*2	m m	30.900	
				RAZEM	30.900
67	KNR 0-21 d.1 4004-06 analogia	Ułożenie płyty osb gr. 15 mm na podłodze 26.06	m ² m ²	26.060	
				RAZEM	26.060
68	KNR-W 2-02 d.1 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 50-01 2.5*1.50	m ² m ²	3.750	
				RAZEM	3.750
2		Mieszkanie NR 1			
69	KNR-W 4-01 d.2 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² Pokój 4.75*2.50*2+4.60*2.50*2 Kuchnia 2.98*2*2.50+4.0*2.50*2	m ² m ² m ²	46.750 34.900	
				RAZEM	81.650
70	KNR-W 4-01 d.2 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m ² Pokój nr 1 4.75*4.60	m ² m ²	21.850	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		Pokój nr 2 2.98*4.0	m ²	11.920	
				RAZEM	33.770
71	KNR-W 4-01 d.2 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami 2.0*0.62*0.88*2*2	m ³ m ³	 4.365	
				RAZEM	4.365
72	KNR-W 4-01 d.2 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 81.65	m ² m ²	 81.650	
				RAZEM	81.650
73	NNRNKB 202 d.2 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 46.50	m ² m ²	 46.500	
				RAZEM	46.500
74	KNR-W 4-01 d.2 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m ² metodą smarowania 40.0	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
75	KNR-W 2-02 d.2 2009-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach 33.77	m ² m ²	 33.770	
				RAZEM	33.770
76	KNR-W 2-02 d.2 2008-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach wodoodporne 33.77	m ² m ²	 33.770	
				RAZEM	33.770
77	KNR-W 4-01 d.2 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych 33.77	m ² m ²	 33.770	
				RAZEM	33.770
78	KNR-W 4-01 d.2 0440-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypki 33.77	m ² m ²	 33.770	
				RAZEM	33.770
79	KNR-W 2-02 d.2 1019-03	Okna "POLTROCAL" o powierzchni 1.0-1.5 m ² z parapetami wewnętrznymi zewnętrznymi 2.30*1.70+1.50*1.10	m ² m ²	 5.560	
				RAZEM	5.560
80	KNR-W 2-02 d.2 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
81	KNR-W 2-02 d.2 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.80*2.05	m ² m ²	 1.640	
				RAZEM	1.640
82	KNR-W 2-02 d.2 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m ² 0.90*0.205	m ² m ²	 0.185	
				RAZEM	0.185
83	KNR 0-21 d.2 4004-06 analogia	Ułożenie płyty osb gr. 15 mm na podłodze 33.77	m ² m ²	 33.770	
				RAZEM	33.770
84	KNR 0-23 d.2 2611-02	- jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 115.42	m ² m ²	 115.420	
				RAZEM	115.420
85	KNR-W 2-15 d.2 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600/1800 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
86	KNR INSTAL d.2 0309-02	Zawór grzejnikowy do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
87	KNR-W 2-02 d.2 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 115.42	m ² m ²	 115.420	
				RAZEM	115.420

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88	KSNR 5 0404-d.2 01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik - podłoże z cegły 2	wyp. wyp.	2.000	
				RAZEM	2.000
89	KSNR 5 0301-d.2 02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany 10.0	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
90	KSNR 5 0404-d.2 03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z - podłoże z cegły 8	wyp. wyp.	8.000	
				RAZEM	8.000
91	KSNR 5 0404-d.2 02	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na przełącznik 2	wyp. wyp.	2.000	
				RAZEM	2.000
92	KSNR 5 0501-d.2 01	Montaż opraw oświetleniowych zawieszanych żarowych 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
93	KNR-W 2-02 d.2 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 115.42	m ² m ²	115.420	
				RAZEM	115.420
94	KNR-W 2-02 d.2 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 50-01 2.5*1.50	m ² m ²	3.750	
				RAZEM	3.750
95	KNR-W 2-15 d.2 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
96	KNR 2-15 d.2 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
97	kal. własna d.2	Wykonanie i montaż wentylacji wywiewnej o przekroju 150/220 mm ocieplonej z blachy ocykowanej dl.10,0 mb z montażem kratki wentylacyjnej i wykonanie przejścia przez dach 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
98	kal. własna d.2	Wykonanie i montaż kanału spalinowego o przekroju 150/250mm z blachy kwasoodpornej ocieplonej z blachy ocykowanej dl. 10,0 mb komplet i wykonanie przejścia przez dach 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
99	KNR 2-15 d.2 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
100	KNR 2-15 d.2 0311-03	Kuchnia elektryczna z piekarnikiem 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
101	KNR 2-15 d.2 0312-02 analogia	Montaż kotłaco o pow. ogrzewalnej 0.8 m ² stalowy bez ocieplenia Z PODŁĄCZENIE DO KOMINA 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
102	KNR-W 2-02 d.2 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 33.77	m ² m ²	33.770	
				RAZEM	33.770
103	KNR-W 2-02 d.2 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 33.77*2	m ² m ²	67.540	
				RAZEM	67.540
104	KNR-W 4-01 d.2 0336-12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
105	KNR-W 4-01 d.2 0335-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej 1	szt. szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
106	KNR-W 4-01 d.2 0325-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg. 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
107	KNR-W 2-15 d.2 0109-01	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych 6.0	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
108	KNR-W 2-15 d.2 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
109	KNR-W 2-15 d.2 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
110	KNR 2-15 d.2 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
111	KNR-W 4-01 d.2 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 12.0	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
112	KNR-W 4-01 d.2 0326-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł 12.0	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
113	KNR-W 2-02 d.2 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
114	KNR-W 2-02 d.2 1124-07	Posadzki - listwy przyściennie drewniane 4.60*2+4.75*2+2.98*2+4.0*2	m m	32.660	
				RAZEM	32.660
115	KNR INSTAL d.2 0301-05	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 22 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) c.o 3.0	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
116	KNR INSTAL d.2 0301-04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) c.o. 4.75*2+3.0*2	m m	15.500	
				RAZEM	15.500
117	KNR INSTAL d.2 0301-03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 6.0	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
118	KNR INSTAL d.2 0305-01	Rury przyłączone o śr.zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach 2	kol. kol.	2.000	
				RAZEM	2.000
119	KNR INSTAL d.2 0306-03	Podejście do pompy cyrkulacyjnej - śr.zew.rury 22 mm - śr.nom.przyłącza pompy 32 mm z montażem pompy 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
120	KNR 2-15 d.2 0426-03	Zbiorniki odpowietrzające o pojemności do 16 dm ³ 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
121	KNR INSTAL d.2 0308-02	Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr.nom. 15 mm w instalacji c.o. 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
122	KNR-W 2-15 d.2 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
123	KNR-W 2-15 d.2 0207-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 8.0	m m	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
124	KNR-W 2-15 d.2 0116-01	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
125	KNR-W 4-01 d.2 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 115.0*0.03+33.77*0.30+4.36	m ³		
			m ³	17.941	
				RAZEM	17.941
126	KNR-W 4-01 d.2 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 5 115.0*0.03+33.77*0.30+4.36	m ³		
			m ³	17.941	
				RAZEM	17.941
3		Elewacja , izolacja klatka i klatka schodowa			
127	KNR-W 4-01 d.3 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów 13.0*0.50*1.0+9.0*0.50*1.0	m ³		
			m ³	11.000	
				RAZEM	11.000
128	KNR 0-41 d.3 0103-01	- gruntowanie 13.0	m ²		
			m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
129	KNR 0-32 d.3 0625-01analogia	Izolowanie - ściany folia tłoczona 13.0*1.20+9.0*1.20	m ²		
			m ²	26.400	
				RAZEM	26.400
130	KNR-W 4-01 d.3 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV 11.0	m ³		
			m ³	11.000	
				RAZEM	11.000
131	KNR-W 2-02 d.3 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 22.0*0.10	m ²		
			m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
132	KNR-W 4-01 d.3 0201-07	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian 13.0+9.0	m ²		
			m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
133	KNR-W 4-01 d.3 0203-02	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości do 20 cm z betonu monolitycznego 13.0*1.0*0.10+9.0*1.0*0.10	m ³		
			m ³	2.200	
				RAZEM	2.200
134	KNR-W 4-01 d.3 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 13.0*2.5	m ²		
			m ²	32.500	
				RAZEM	32.500
135	KNR-W 4-01 d.3 0730-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych nakrapianych na ścianach płaskich, loggiach, balkonach do 5 m ² w 1 miejscu 13.0*2.50+1.0*13.0	m ²		
			m ²	45.500	
				RAZEM	45.500
136	KNR-W 4-01 d.3 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 35.0	m ²		
			m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
137	KNR-W 4-01 d.3 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 35.0	m ²		
			m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
138	KNR-W 4-01 d.3 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m ² metodą smarowania 77.25	m ²		
			m ²	77.250	
				RAZEM	77.250
139	KNR-W 4-01 d.3 1204-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - beton 50.0	m ²		
			m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
140	KNR-W 4-01 d.3 0926-01	Dorabianie elementów płytowych skrzydeł drzwiowych do istniejących ościeżnic - ramiaki 5.0	m		
			m	5.000	
				RAZEM	5.000
141	KNR-W 4-01 d.3 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		35.0*0.04	m ³	1.400	
				RAZEM	1.400
142	KNR-W 4-01 d.3 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 5 1.40	m ³		
			m ³	1.400	
				RAZEM	1.400
143	KNR-W 4-01 d.3 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² 1.0*2.05	m ²		
			m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
144	KNR 0-21 d.3 4004-06 analogia	Ułożenie płyty osb gr. 18 mm na podłodze 2.50*3.55	m ²		
			m ²	8.875	
				RAZEM	8.875
145	NNRNKB 202 d.3 1118-08	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x20 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² 8.90	m ²		
			m ²	8.900	
				RAZEM	8.900
146	KNR-W 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 50.0	m ²		
			m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
147	KNR-W 2-15 d.3 0233-02	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopłuk" 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
148	KNR-W 2-02 d.3 1514-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych 10.0	m ²		
			m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
149	NNRNKB 202 d.3 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 35.0	m ²		
			m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
150	KNR-W 2-02 d.3 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
151	KNR-W 4-01 d.3 0903-01 analogia	Wymiana drzwi wejściowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
152	KNR-W 2-02 d.3 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.80*2.05	m ²		
			m ²	1.640	
				RAZEM	1.640
153	KNR-W 4-01 d.3 0336-12	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
154	KSNR 5 0501- d.3 01	Montaż opraw oświetleniowych zawieszanych żarowych 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
155	KSNR 5 0404- d.3 01	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik - podłoże z cegły 2	wyp.		
			wyp.	2.000	
				RAZEM	2.000
156	kal. własna d.3	wykonanie wentylacji wywiewnej ocieplonej 150/220 mm komplet z skraplaczem , wyczystka ,daszkiem ,przejściem przez okap dachu, montaż kratki wentylacyjnej dł. 10.0 mb 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000