

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń służbowych oraz klatki schodowej
ADRES INWESTYCJI : ul. Szczербовskiego 6, 20-012 Lublin
INWESTOR : Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Lublinie
ADRES INWESTORA : ul. Szczербовskiego 6, 20-012 Lublin
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Bartosiewicz
DATA OPRACOWANIA : 09.09.2024

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kalkulację wykonano na podstawie: Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia z dnia 20.12.2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. poz.2458), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia z dnia 20.12.2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. poz. 2454).

Kosztorys niniejszy jest wyceną wstępną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych. Zastosowano ceny średnie krajowe (Sekocenbud III kw. 2024r), uzupełnione o wartości z rynku lokalnego.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi, mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.

Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

W przypadku, gdy w/w wymienionych dokumentach lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Dopuszcza się zastosowanie materiałów lub urządzeń zamiennych, lecz o parametrach technicznych i jakościowych równoważnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w projekcie budowlanym. Wykonawca, który zastrzeże urządzenia lub materiały równoważne, będzie obowiązany wykazać przed przystąpieniem do realizacji, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone w dokumentacji projektowej.

Wykonawca powinien dokonać zapoznania się z pełną dokumentacją projektową, dokonać oględzin i weryfikacji przedmiaru i zakresu prac przed złożeniem oferty na realizację prac na wskazanym obiekcie.

Niniejszy kosztorys należy rozpatrywać nierozłącznie z dokumentacją projektową i SIWZ

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.09.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Mieszkanie nr 5			
d.1	KNR 4-01 0818-05 pom. 3.1.	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		21.31	m ²	21.310	
				RAZEM	21.310
d.1	2 ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m ²		
		poz.1	m ²	21.310	
				RAZEM	21.310
d.1	3 NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych na podkładzie elastycznym i listwami	m ²		
		poz.1	m ²	21.310	
				RAZEM	21.310
d.1	4 KNR 4-01 1212-19 pom. 3.1, 3.4	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
d.1	5 KNR 4-01 1204-08 pom. 3.1. pom. 3.2. pom. 3.3. pom. 3.4.	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (4.9+4.35)*2*2.8+21.31 (2.6+1.27)*2*0.8+3.3 (1.98+1.56)*2*2.8+3.08 (3.4+3.34)*2*2.8+13.48	m ² m ² m ² m ²	73.110 9.492 22.904 51.224	
				RAZEM	156.730
d.1	6 KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m ²		
		poz.5	m ²	156.730	
				RAZEM	156.730
d.1	7 ZKNR C-1 0101-01 analogia pom. 3.1, 3.4.	Oklejenie okien folią	m ²		
		1.6*1.8*2	m ²	5.760	
				RAZEM	5.760
d.1	8 KNR-W 2-17 0320-01 analogia	Montaż klimatyzacji - jednostka wewn. + zewn.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1	9 KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
d.1	10 KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone z ościeżnicą regulowana	m ²		
		0.9*2.05+0.8*2.05*2	m ²	5.125	
				RAZEM	5.125
d.1	11 KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi zewnętrzne, wewnątrz lokalowe płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 z ościeżnicą	m ²		
		1.00*2.10	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
d.1	12 KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
		(2.6+1.27)*2*2.0	m ²	15.480	
				RAZEM	15.480
d.1	13 ZKNR C-2 0503-01	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na ścianach metodą zwykłą - do 10 płytek na 1 m2	m ²		
		poz.12	m ²	15.480	
				RAZEM	15.480
d.1	14 KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		3.3+3.08+13.48	m ²	19.860	
				RAZEM	19.860
d.1	15 ZKNR C-2 0505-01 pom. 3.2. pom. 3.4	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - do 10 płytek na 1 m2	m ²		
		poz.14	m ²	19.860	
		(3.34+0.6*2)*1.0	m ²	4.540	
				RAZEM	24.400
d.1	16 ZKNR C-2 0515-03 pom. 3.3. pom. 3.4.	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 10 cm	m		
		(1.98+1.56)*2	m	7.080	
		(3.4+3.34)*2	m	13.480	
				RAZEM	20.560
d.1	17 KNR 4-02 0221-02 analogia	Wymiana kabiny prysznicowej z brodzikiem (niskim)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
18	KNR 4-02	Wymiana ustępu z miską fajansową 'Kompakt'	kpl.		
d.1	0223-03		kpl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
19	KNR 4-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa i szafką	kpl.		
d.1	0219-02		kpl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
20	KNR-W 2-15	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
d.1	0229-05		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
21	KNR 4-02	Wymiana baterii natryskowej ściennej z sitkiem i rurą natryskową	szt.		
d.1	0121-03		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
22	KNR 4-02	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką	szt.		
d.1	0121-01		szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
23	KNR-W 4-02	Wymiana uchwyty na papier toaletowy	szt.		
d.1	0128-01		szt.	1.000	
	analogia	1		RAZEM	1.000
24	KNR-W 4-02	Wymiana szczotki do wc	szt.		
d.1	0128-01		szt.	1.000	
	analogia	1		RAZEM	1.000
25		Dostawa i montaż wieszaka na ręczniki	kpl.		
d.1	wycena indywidualna		kpl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
26	KNR-W 4-02	Wymiana lustra na lustro z kinkietem	szt.		
d.1	0128-01		szt.	1.000	
	analogia	1		RAZEM	1.000
27	KNR-W 4-02	Wymiana grzejnika łazienkowego	kpl.		
d.1	0516-01		kpl.	1.000	
	analogia	1		RAZEM	1.000
28		Dostawa i montaż pralki automatycznej 45 cm	kpl.		
d.1	wycena indywidualna		kpl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
29	KNR 4-02	Wymiana pionu kanalizacyjnego od poziomu mieszkania z wyprowadzeniem odpowietrzenia ponad połac dachu wywiewka	szt		
d.1	0210-04		szt	2.000	
	analogia	2		RAZEM	2.000
30	KNR 4-02	Wymiana instalacji wody od poziomu mieszkania z podłączeniem do instalacji	szt		
d.1	0105-01	mieszkania powyżej	szt	2.000	
	analogia	2		RAZEM	2.000
31	KNR-W 2-15	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - głowice termostatyczne	szt.		
d.1	0412-02		szt.	3.000	
	analogia	3		RAZEM	3.000
32	KNR 4-03	Wymiana opraw oświetleniowych na oprawy LED	szt.		
d.1	0606-02		szt.	4.000	
	analogia	4		RAZEM	4.000
33	KNR-W 2-02	Montaż rolet okiennych	szt		
d.1	1038-01		szt	2.000	
		2		RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż zabudowy kuchennej (płyta indukcyjna, okap, lodówka, mikrofala, stół z czterema krzesłami)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
35 d.1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż szafy na ubrania	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
36 d.1	KNR 4-01 0310-06 analogia	Wyczyszczenie i udrożnienie przewodów wentylacyjnych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
37 d.1	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne z wentylatorem 230V	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38 d.1	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
39 d.1	KNR 5-08 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegowych w puszkach z podłączeniem	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
40 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km + utylizacja	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Mieszkanie nr 6			
41 d.2	ZKNR C-2 0614-02 pom. 3.8. pom. 3.9.	System parkietowy. Cyklinowanie zgrubne, parkiet lity, pomieszczenie powyżej 8 m ²	m ²		
		21.51	m ²	21.510	
		6.36	m ²	6.360	
				RAZEM	27.870
42 d.2	ZKNR C-2 0614-04	System parkietowy. Cyklinowanie wykończeniowe, parkiet lity, pomieszczenie powyżej 8 m ²	m ²		
		poz.41	m ²	27.870	
				RAZEM	27.870
43 d.2	ZKNR C-2 0615-01	System parkietowy. Doszczelnienie parkietu z deszczulek	m ²		
		poz.41	m ²	27.870	
				RAZEM	27.870
44 d.2	ZKNR C-2 0616-01	System parkietowy. Lakierowanie ze stosowaniem podkładu	m ²		
		poz.41	m ²	27.870	
				RAZEM	27.870
45 d.2	KNR 4-01 1212-19 pom. 3.5, 3.8, 3.9	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
46 d.2	KNR 4-01 1204-08 pom. 3.5. pom. 3.6. pom. 3.7. pom. 3.8. pom. 3.9.	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		(3.9+3.3)*2*2.8+14.19	m ²	54.510	
		(1.7+2.7)*2*0.8+4.6	m ²	11.640	
		(1.15+1.8)*2*2.8+2.88	m ²	19.400	
		(4.9+4.39)*2*2.8+21.51	m ²	73.534	
		(1.45+4.9)*2*2.8+6.36	m ²	41.920	
				RAZEM	201.004
47 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m ²		
		poz.46	m ²	201.004	
				RAZEM	201.004
48 d.2	ZKNR C-1 0101-01 analogia pom. 3.1, 3.4.	Oklejenie okien folią	m ²		
		1.6*1.8*2+1.0*1.8	m ²	7.560	
				RAZEM	7.560
49 d.2	KNR-W 2-17 0320-01 analogia	Montaż klimatyzacji - jednostka wewn. + zewn.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.2	0354-04	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
51	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone z ościeżnicą regulowana	m ²		
d.2	1022-01	0.9*2.05+0.8*2.05*2	m ²	5.125	
				RAZEM	5.125
52	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne, wewnątrz lokalowe pływające pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2	m ²		
d.2	1027-02	1.00*2.10	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
53	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
d.2	0819-15	(2.7+1.7)*2*2.0	m ²	17.600	
				RAZEM	17.600
54	ZKNR C-2	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na ścianach metodą zwykłą - do 10 płytek na 1 m2	m ²		
d.2	0503-01	poz.53	m ²	17.600	
	pom. 3.6	(2.7+2.9+1.86)*1.0	m ²	7.460	
	pom. 3.5.			RAZEM	25.060
55	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.2	0811-07	3.3+3.08+13.48	m ²	19.860	
				RAZEM	19.860
56	ZKNR C-2	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - do 10 płytek na 1 m2	m ²		
d.2	0505-01	poz.55	m ²	19.860	
				RAZEM	19.860
57	ZKNR C-2	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 10 cm	m		
d.2	0515-03	(1.98+1.56)*2	m	7.080	
	pom. 3.3.	(3.4+3.34)*2	m	13.480	
	pom. 3.4.			RAZEM	20.560
58	KNR 4-02	Wymiana kabiny prysznicowej z brodzikiem (niskim)	kpl.		
d.2	0221-02	1	kpl.	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
59	KNR 4-02	Wymiana ustępu z miską fajansową 'Kompakt'	kpl.		
d.2	0223-03	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
60	KNR 4-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa i szafką	kpl.		
d.2	0219-02	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR-W 2-15	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
d.2	0229-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR 4-02	Wymiana baterii natryskowej ściiennej z sitkiem i rurą natryskową	szt.		
d.2	0121-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNR 4-02	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką	szt.		
d.2	0121-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
64	KNR-W 4-02	Wymiana uchwyty na papier toaletowy	szt.		
d.2	0128-01	1	szt.	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
65	KNR-W 4-02	Wymiana szczotki do wc	szt.		
d.2	0128-01	1	szt.	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
66	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wieszaka na ręczniki	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
67	KNR-W 4-02	Wymiana lustra na lustro z kinkietem	szt.		
d.2	0128-01				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR-W 4-02	Wymiana grzejnika łazienkowego	kpl.		
d.2	0516-01				
	analogia				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
69		Dostawa i montaż pralki automatycznej 45 cm	kpl.		
d.2	wycena indywidualna				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR 4-02	Wymiana pionu kanalizacyjnego od poziomu mieszkania z wyprowadzeniem odpowietrzenia ponad połac dachu wywiewka	szt.		
d.2	0210-04				
	analogia				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
71	KNR 4-02	Wymiana instalacji wody od poziomu mieszkania z podłączeniem do instalacji mieszkania powyżej	szt.		
d.2	0105-01				
	analogia				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
72	KNR-W 2-15	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - głowice termostatyczne	szt.		
d.2	0412-02				
	analogia				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
73	KNR 4-03	Wymiana opraw oświetleniowych na oprawy LED	szt.		
d.2	0606-02				
	analogia				
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
74	KNR-W 2-02	Montaż rolet okiennych	szt.		
d.2	1038-01				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
75		Dostawa i montaż zabudowy kuchennej (płyta indukcyjna, okap, lodówka, mi-krofala, stół z czterema krzesłami)	kpl.		
d.2	wycena indywidualna				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
76		Dostawa i montaż szafy na ubrania	kpl.		
d.2	wycena indywidualna				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR 4-01	Wyczyszczenie i udrożnienie przewodów wentylacyjnych	szt.		
d.2	0310-06				
	analogia				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
78	KNR AT-22	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne z wentylatorem 230V	szt.		
d.2	0102-05				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
79	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
d.2	0307-02				
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
80	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych w puszkach z podłączeniem	szt.		
d.2	0309-02				
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
81	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km + utylizacja	m³		
d.2	0108-09				
		2	m³	2.000	
				RAZEM	2.000
3		Klatka schodowa			
82	KNR 4-01	Renowacja posadzki klatki schodowej z lastryko	m²		
d.3	0805-01				
	analogia				
		52.0	m²	52.000	
				RAZEM	52.000
83	KNR-W 2-02	Wycieraczki do obuwia	szt.		
d.3	1219-03				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84	KNR 4-01 d.3 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1.0*2.1*0.25	m ³		
			m ³	0.525	
				RAZEM	0.525
85	KNR 4-01 d.3 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) 1.0*2.1	m ²		
			m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
86	KNR 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 15.27*2.8*4+52.0	m ²		
			m ²	223.024	
				RAZEM	223.024
87	KNR 4-01 d.3 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - klatki schodowe 15.27*1.3*4+52.0	m ²		
			m ²	131.404	
				RAZEM	131.404
88	KNR 4-01 d.3 1206-05 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - klatki schodowe - lamperia 15.27*1.5*4	m ²		
			m ²	91.620	
				RAZEM	91.620
89	KNR 4-01 d.3 1306-01 analogia	Demontaż balustrad schodowych - do przeróbki i ponownego montażu 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNR 4-01 d.3 1301-03 analogia	Przeróbka balustrad schodowych do mocowania do policzków schodowych, podwyższenie do wys. 1.1 m, czyszczenie, malowanie, renowacja drewnianych pochwytów i montaż 3.7*2*4+1.5	m		
			m	31.100	
				RAZEM	31.100
91	KNR-W 2-02 d.3 1209-04 analogia	Balustrady okienne proste z pochwytym stalowym - barierka ochronna 1.5	m		
			m	1.500	
				RAZEM	1.500
92	KNR 4-01 d.3 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.45*3	m		
			m	4.350	
				RAZEM	4.350
93	NNRNKB d.3 202 2143-02	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym 1.45*3	m		
			m	4.350	
				RAZEM	4.350
94	KNR 4-01 d.3 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
95	KNR-W 2-02 d.3 1027-02	Drzwi wewnętrzne, płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m ² z ościeżnicą - drzwi do piwnicy i na strych 0.9*2.1*2	m ²		
			m ²	3.780	
				RAZEM	3.780
96	KNR 0-19 d.3 0931-06	Wymiana stolarki drzwiowej na drzwi aluminiowe - drzwi wejściowe do klatki + komplet 10 szt kluczy 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
97	KNR 4-03 d.3 0606-02 analogia	Wymiana opraw oświetleniowych na oprawy LED z czujnikiem ruchu 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
98	KNR 4-03 d.3 0304-02	Wymiana skrzynek elektrycznych 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000