

Przedmiar do zadania budowa WC
Jaworzyna Śl. ul. Mickiewicza 3

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1 (P1)	KNR 4-01 0333- 1000 PARTER - Lokal nr 13	Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1 1/2 cegły	szt.		2,000
	T1	dla kanalizacji			
	W1	1	szt.	1,000	
	T2	dla wentylacji			
	W2	1	szt.	1,000	
2 (P2)	KNR 4-02 0211- 0300	Wstawienie trójnika z PCW o średnicy 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
3 (P3)	KNR 4-02 0211- 0300	Wstawienie czyszczaka z PCW o średnicy 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		1,000
	W1	1	szt.	1,000	
4 (P4)	KNR 2-15 0205- 0400	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 110 mm	m		3,000
	W1	3,000	m	3,000	
5 (P5)	KNR 2-15 0208- 0500	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 110 mm	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
6 (P6)	KNR 4-01 0323- 0400	Zamurowanie przebić w ścianach o grubości ponad 1 cegłę. Zaprawa z wapna suchogaszzonego	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
7 (P7)	KNR 4-01 0706- 0500	Uzupełnienie tynku kat.III zaprawą cem-wap.na wap.gasz.na miejscach zamur.ceglami,pustakami cer.lub zabet.na ścianach,otynkowanie jednego miejsca do 0,25 m2	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
8 (P8)	KNR 2-02 2003- 0100	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych,pojedynczych z pokryciem obustronnym,jednowarstwowo 55-01.	m2		7,280
	W1	1,6*2,8+1,0*2,8	m2	7,280	
9 (P9)	KNR 2-02 1016- 0100	Ościeżnice drzwiowe st.wbudowane w trakcie wznoszenia ścian,dla drzwi wewnątrzlokalowych FD1,2-razy malowane na budowie farbą ftal.d/grunt.i nawierz./B.I.8/96/	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
10 (P10)	KNR 2-02 1017- 0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnątrzlokalowe,jednodzielne pełne o powierzchni do 1,60 m2,fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/	m2		1,230
	W1	1,23	m2	1,230	
11 (P11)	KNR 2-02 1505- 0100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną "Polinit".	m2		20,980
	W1	(1,6*2,8)*3+(1,0*2,8)*3	m2	21,840	
	W2	1,6*1,0	m2	1,600	
	T1	minus drzwi			

	W3	-(0,6*2,05*2)	m2	-2,460	
12 (P12)	KNR 2-02 1112- 0503	Posadzki z wykładziny rulonowej PCW na kleju winylowym Pronakryl B, bez warstwy izolacyjnej.	m2		1,600
	W1	1,6*1,0	m2	1,600	
13 (P13)	KNR 2-02 1113- 0600	Listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone Butaprenem B.	m		4,600
	W1	(1,6*2)+1,0+0,4	m	4,600	
14 (P14)	KNR-W 2-15 0113- 0300	Rurociągi z rur miedzianych o połączeniach lutowanych, średnicy zewnętrznej 15 mm, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		10,000
	W1	10,0	m	10,000	
15 (P15)	KNR-W 2-15 0117- 0100	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów czterpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp., w rurociągach miedzianych, o połączeniu sztywnym, śred. nominalnej 15 mm (podejście do spłuczki)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
16 (P16)	KNR-W 4-02 0108- 0100	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o średnicy 15 mm, za pomocą złączki (Przyłączenie do istniejącej instalacji)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
17 (P17)	KNR-W 2-15 0133- 0101	Zawory przelotowe kulowe o średnicy nominalnej 15 mm, instalacji wodociągowych z rur miedzianych (zawór do płuczki)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
18 (P18)	KNR-W 2-15 0233- 0200	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopłuk"	kpl		1,000
	W1	1,000	kpl	1,000	
19 (P19)	KNR 4 0213- 0400 analogia	Rury z zaworem napowietrzającym z PVC o średnicy 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
20 (P20)	KNR 4-01 0322- 0200	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		2,000
	W1	2,000	szt.	2,000	
21 (P21)	KNR-W 5-08 0502- 0100	Przygotowanie podłoża drewnianego pod oprawy oświetleniowe - przykręcane, mocowane na wkrętach do drewna, dwa mocowania	kpl		1,000
	W1	1,000	kpl	1,000	
22 (P22)	KNR-W 5-08 0504- 0300	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych, zwykłych, przykręcanych, końcowych	kpl		1,000
	W1	1	kpl	1,000	
23 (P23)	KNR-W 5-08 0209- 0100	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym	m		5,000
	W1	5,000	m	5,000	
24 (P24)	KNR-W 5-08 0302- 0100	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60 mm o jednym wylocie, mocowane na zaprawę	szt.		2,000
	W1	2,000	szt.	2,000	

25 (P25)	KNR-W 5-08 0307- 0200	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych w puszkach instalacyjnych, jednobiegunowych	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
26 (P26)	KNR-W 5-08 0804- 0100	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2,5 mm pod zaciski lub bolce	szt.		6,000
	W1	6,000	szt.	6,000	
27 (P27)	KNR-W 5-08 0901- 0100	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Pierwszy pomiar rezystancji izolacji obwodu 1-fazowego	pomiar		1,000
	W1	1,000	pomiar	1,000	
28 (P28)	KNR-W 5-08 0901- 0200	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Za każdy następny pomiar rezystancji izolacji obwodu 1-fazowego	pomiar		1,000
	W1	1,000	pomiar	1,000	
29 (P29)	KNR 4-01 0333- 0900 I PIĘTRO - Lokal nr 5	Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1 cegły	szt.		2,000
	T1	dla kanalizacji			
	W1	1	szt.	1,000	
	T2	dla wentylacji			
	W2	1	szt.	1,000	
30 (P30)	KNR 4-02 0211- 0300	Wstawienie trójnika z PCW o średnicy 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
31 (P31)	KNR 2-15 0205- 0400	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 110 mm	m		3,500
	W1	3,5	m	3,500	
32 (P32)	KNR 2-15 0208- 0500	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 110 mm	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
33 (P33)	KNR 4-01 0323- 0400	Zamurowanie przebić w ścianach o grubości ponad 1 cegłę. Zaprawa z wapna suchogaszzonego	szt.		2,000
	W1	2,000	szt.	2,000	
34 (P34)	KNR 4-01 0706- 0500	Uzupełnienie tynku kat.III zaprawą cem-wap.na wap.gasz.na miejscach zamur.ceglami,pustakami cer.lub zabet.na ścianach,otynkowanie jednego miejsca do 0,25 m2	szt.		2,000
	W1	2,000	szt.	2,000	
35 (P35)	KNR 2-02 2003- 0100	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych,pojedynczych z pokryciem obustronnym,jednowarstwowo 55-01.	m2		3,500
	W1	1,25*2,8	m2	3,500	
36 (P36)	KNR 2-02 1016- 0100	Ościeżnice drzwiowe st.wbudowane w trakcie wznoszenia ścian,dla drzwi wewnątrzlokalowych FD1,2-razy malowane na budowie farbą ftal.d/grunt.i nawierz./B.I.8/96/	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
37 (P37)	KNR 2-02 1017- 0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnątrzlokalowe,jednodzielne pełne o powierzchni do 1,60 m2,fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/	m2		1,230
	W1	1,23	m2	1,230	

38 (P38)	KNR 2-02 1505- 0100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną "Polinit".	m2		13,520
	W1	(1,25*2,8)*3+(0,8*2,8)*2	m2	14,980	
	T1	minus drzwi			
	W2	-(0,6*2,05*2)	m2	-2,460	
	W3	1,25*0,8	m2	1,000	
39 (P39)	KNR 2-02 1112- 0503	Posadzki z wykładziny rulonowej PCW na kleju winylowym Pronakryl B, bez warstwy izolacyjnej.	m2		1,600
	W1	1,6*1,0	m2	1,600	
40 (P40)	KNR 2-02 1113- 0600	Listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone Butaprenem B.	m		4,600
	W1	(1,6*2)+1,0+0,4	m	4,600	
41 (P41)	KNR-W 2-15 0113- 0300	Rurociągi z rur miedzianych o połączeniach lutowanych, średnicy zewnętrznej 15 mm, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		11,000
	W1	11,0	m	11,000	
42 (P42)	KNR-W 2-15 0117- 0100	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów czerpialnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp., w rurociągach miedzianych, o połączeniu sztywnym, śred. nominalnej 15 mm (podejście do spłuczki)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
43 (P43)	KNR-W 4-02 0108- 0100	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągłego ocynkowanego o średnicy 15 mm, za pomocą złączki (Przyłączenie do istniejącej instalacji)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
44 (P44)	KNR-W 2-15 0133- 0101	Zawory przelotowe kulowe o średnicy nominalnej 15 mm, instalacji wodociągowych z rur miedzianych (zawór do płuczki)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
45 (P45)	KNR-W 2-15 0233- 0200	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopłuk"	kpl		1,000
	W1	1,000	kpl	1,000	
46 (P46)	KNR 4-01 0322- 0200	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		1,000
	W1	1	szt.	1,000	
47 (P47)	KNR-W 5-08 0502- 0100	Przygotowanie podłoża drewnianego pod oprawy oświetleniowe - przykręcane, mocowane na wkrętach do drewna, dwa mocowania	kpl		1,000
	W1	1,000	kpl	1,000	
48 (P48)	KNR-W 5-08 0504- 0300	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych, zwykłych, przykręcanych, końcowych	kpl		1,000
	W1	1	kpl	1,000	
49 (P49)	KNR-W 5-08 0209- 0100	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym	m		5,000
	W1	5,000	m	5,000	
50 (P50)	KNR-W 5-08 0302- 0100	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60 mm o jednym wylocie, mocowane na zaprawę	szt.		2,000

	W1	2,000	szt.	2,000	
51 (P51)	KNR-W 5-08 0307- 0200	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych w puszkach instalacyjnych, jednobiegunowych	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
52 (P52)	KNR-W 5-08 0804- 0100	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2,5 mm pod zaciski lub bolce	szt.		6,000
	W1	6,000	szt.	6,000	
53 (P53)	KNR-W 5-08 0901- 0100	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Pierwszy pomiar rezystancji izolacji obwodu 1-fazowego	pomiar		1,000
	W1	1,000	pomiar	1,000	
54 (P54)	KNR-W 5-08 0901- 0200	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Za każdy następny pomiar rezystancji izolacji obwodu 1-fazowego	pomiar		1,000
	W1	1,000	pomiar	1,000	
55 (P55)	KNR 4-01 0424- 0500	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym	msc		1,000
	W1	1,000	msc	1,000	
56 (P56)	KNR 2-15 0205- 0400	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 110 mm (pion wentylacyjny wyprowadzony ponad dach)	m		8,900
	W1	2,8+0,3+2,6+2,2+1,0	m	8,900	
57 (P57)	KSNR 3 0503- 0100	Naprawa pokryć dachowych, jednokrotne pokrycie papą wierzchniego pokrycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy (pokrycie przy pionie wentylacyjnym)	m2		1,000
	W1	1,000	m2	1,000	
58 (P58)	KNR 4-01 0333- 1000 II piętro - Lokal nr 7	Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1 1/2 cegły	szt.		1,000
	T1	dla wentylacji			
	W1	1	szt.	1,000	
59 (P59)	KNR 4-01 0322- 0200	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		1,000
	W1	1	szt.	1,000	
60 (P60)	KNR 2-15 0205- 0400	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 110 mm (pion wentylacyjny wyprowadzony ponad dach)	m		4,800
	W1	1,3+0,3+2,2+1,0	m	4,800	
61 (P61)	KNR 4-01 0424- 0500	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym	msc		1,000
	W1	1,000	msc	1,000	
62 (P62)	KSNR 3 0503- 0100	Naprawa pokryć dachowych, jednokrotne pokrycie papą wierzchniego pokrycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy (pokrycie przy pionie wentylacyjnym)	m2		1,000
	W1	1,000	m2	1,000	
63 (P63)	KNR 2-02 2003- 0100	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo 55-01.	m2		7,020
	W1	1,2*2,6+1,5*2,6	m2	7,020	
64 (P64)	KNR 2-02 1016- 0100	Ościeżnice drzwiowe st.wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych FD1, 2-razy malowane na budowie farbą ftal.d/grunt.i nawierz./B.I.8/96/	szt.		1,000

	W1	1,000	szt.	1,000	
65 (P65)	KNR 2-02 1017- 0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, jednodzielnne pełne o powierzchni do 1,60 m2, fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/	m2		1,230
	W1	1,23	m2	1,230	
66 (P66)	KNR 2-02 1505- 0100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną "Polinit".	m2		21,000
	W1	1,2*1,5+(1,2*2,6)*3+(1,5+2,6)*3	m2	23,460	
	T1	minus drzwi			
	W2	-(0,6*2,05*2)	m2	-2,460	
67 (P67)	KNR 2-02 1112- 0503	Posadzki z wykładziny rulonowej PCW na kleju winylowym Pronakryl B, bez warstwy izolacyjnej.	m2		1,800
	W1	1,2*1,5	m2	1,800	
68 (P68)	KNR 2-02 1113- 0600	Listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone Butaprenem B.	m		5,400
	W1	1,2*2+1,5*2	m	5,400	
69 (P69)	KNR 2-15 0205- 0400	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 110 mm	m		3,700
	W1	3,7	m	3,700	
70 (P70)	KNR 2-15 0208- 0500	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 110 mm	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
71 (P71)	KNR-W 2-15 0113- 0300	Rurociągi z rur miedzianych o połączeniach lutowanych, średnicy zewnętrznej 15 mm, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		3,500
	W1	3,5	m	3,500	
72 (P72)	KNR-W 2-15 0117- 0100	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów czerpialnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp., w rurociągach miedzianych, o połączeniu sztywnym, śred. nominalnej 15 mm (podejście do spłuczki)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
73 (P73)	KNR-W 4-02 0108- 0100	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o średnicy 15 mm, za pomocą złączki (Przyłączenie do istniejącej instalacji)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
74 (P74)	KNR-W 2-15 0133- 0101	Zawory przelotowe kulowe o średnicy nominalnej 15 mm, instalacji wodociagowych z rur miedzianych (zawór do płuczki)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
75 (P75)	KNR-W 2-15 0233- 0200	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopłuk"	kpl		1,000
	W1	1,000	kpl	1,000	
76 (P76)	KNR-W 5-08 0502- 0100	Przygotowanie podłoża drewnianego pod oprawy oświetleniowe - przykręcane, mocowane na wkrętach do drewna, dwa mocowania	kpl		1,000
	W1	1,000	kpl	1,000	
77 (P77)	KNR-W 5-08 0504- 0300	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych, zwykłych, przykręcanych, końcowych	kpl		1,000
	W1	1	kpl	1,000	

78 (P78)	KNR-W 5-08 0209- 0100	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym	m		5,000
	W1	5,000	m	5,000	
79 (P79)	KNR-W 5-08 0302- 0100	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60 mm o jednym wylocie, mocowane na zaprawę	szt.		2,000
	W1	2,000	szt.	2,000	
80 (P80)	KNR-W 5-08 0804- 0100	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2,5 mm pod zaciski lub bolce	szt.		6,000
	W1	6,000	szt.	6,000	
81 (P81)	KNR-W 5-08 0901- 0100	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Pierwszy pomiar rezystancji izolacji obwodu 1-fazowego	pomiar		1,000
	W1	1,000	pomiar	1,000	
82 (P82)	KNR-W 5-08 0901- 0200	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Za każdy następny pomiar rezystancji izolacji obwodu 1-fazowego	pomiar		1,000
	W1	1,000	pomiar	1,000	
83 (P83)	KNR 4-01 0333- 1000 II piętro - Lokal nr 8	Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1 1/2 cegły (Otwór dla wentylacji)	szt.		1,000
	T1	dla wentylacji			
	W1	1	szt.	1,000	
84 (P84)	KNR-W 4-01 0427- 0400 Analogia	Wycięcie otworów dla pionu kanalizacyjnego i wentylacyjnego, w stropie międzypiętrowym	msc		2,000
	W1	2	msc	2,000	
85 (P85)	KNR-W 4-01 0206- 0200	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, o powierzchni otworów do 0,1 m ² przy głębokości ponad 10 cm	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
86 (P86)	KNR 4-01 0322- 0200	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		1,000
	W1	1	szt.	1,000	
87 (P87)	KNR 4-01 0323- 0400	Zamurowanie przebić w ścianach o grubości ponad 1 cegłę. Zaprawa z wapna suchogaszzonego	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
88 (P88)	KNR 2-15 0205- 0400	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 110 mm (pion wentylacyjny wyprowadzony ponad dach)	m		5,300
	W1	1,8+0,3+2,2+1,0	m	5,300	
89 (P89)	KNR 4-01 0424- 0500	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym	msc		1,000
	W1	1,000	msc	1,000	
90 (P90)	KSNR 3 0503- 0100	Naprawa pokryć dachowych, jednokrotne pokrycie papą wierzchniego pokrycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy (pokrycie przy pionie wentylacyjnym)	m ²		1,000
	W1	1,000	m ²	1,000	

91 (P91)	KNR 2-02 2003- 0100	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo 55-01.	m2		8,840
	W1	1,5*2,6+1,9*2,6	m2	8,840	
92 (P92)	KNR 2-02 1016- 0100	Ościeżnice drzwiowe st.wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnętrzlokalowych FD1,2-razy malowane na budowie farbą ftal.d/grunt.i nawierz./B.I.8/96/	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
93 (P93)	KNR 2-02 1017- 0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnętrzlokalowe, jednodzielnne pełne o powierzchni do 1,60 m2, fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/	m2		1,230
	W1	1,23	m2	1,230	
94 (P94)	KNR 2-02 1505- 0100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną "Polinit".	m2		27,510
	W1	1,5*1,9+(1,9*2,6)*3+(1,5+2,6)*3	m2	29,970	
	T1	minus drzwi			
	W2	-(0,6*2,05*2)	m2	-2,460	
95 (P95)	KNR 2-02 1112- 0503	Posadzki z wykładziny rulonowej PCW na kleju winylowym Pronakryl B, bez warstwy izolacyjnej.	m2		2,850
	W1	1,9*1,5	m2	2,850	
96 (P96)	KNR 2-02 1113- 0600	Listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone Butaprenem B.	m		6,800
	W1	1,9*2+1,5*2	m	6,800	
97 (P97)	KNR 4-02 0211- 0300	Wstawienie trójnika z PCW o średnicy 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi (trójnik w istniejącym pionie)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
98 (P98)	KNR 2-15 0205- 0400	Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 110 mm	m		5,300
	W1	5,3	m	5,300	
99 (P99)	KNR 2-15 0208- 0500	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 110 mm	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
100 (P100)	KNR 4-02 0211- 0300	Wstawienie czyszczaka z PCW o średnicy 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		1,000
	W1	1	szt.	1,000	
101 (P101)	KNR-W 2-15 0113- 0300	Rurociągi z rur miedzianych o połączeniach lutowanych, średnicy zewnętrznej 15 mm, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		5,000
	W1	5	m	5,000	
102 (P102)	KNR-W 2-15 0117- 0100	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp., w rurociągach miedzianych, o połączeniu sztywnym, śred. nominalnej 15 mm (podejście do spłuczki)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
103 (P103)	KNR-W 4-02 0108- 0100	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o średnicy 15 mm, za pomocą złączki (Przyłączenie do istniejącej instalacji)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
104 (P104)	KNR-W 2-15 0133- 0101	Zawory przelotowe kulowe o średnicy nominalnej 15 mm, instalacji wodociągowych z rur miedzianych (zawór do płuczki)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	

105 (P105)	KNR-W 2-15 0233- 0200	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopłuk"	kpl		1,000
	W1	1,000	kpl	1,000	
106 (P106)	KNR-W 5-08 0502- 0100	Przygotowanie podłoża drewnianego pod oprawy oświetleniowe - przykręcane, mocowane na wkrętach do drewna, dwa mocowania	kpl		1,000
	W1	1,000	kpl	1,000	
107 (P107)	KNR-W 5-08 0504- 0300	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych, zwykłych, przykręcanych, końcowych	kpl		1,000
	W1	1	kpl	1,000	
108 (P108)	KNR-W 5-08 0209- 0100	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym	m		5,000
	W1	5,000	m	5,000	
109 (P109)	KNR-W 5-08 0302- 0100	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60 mm o jednym wylocie, mocowane na zaprawę	szt.		2,000
	W1	2,000	szt.	2,000	
110 (P110)	KNR-W 5-08 0804- 0100	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2,5 mm pod zaciski lub bolce	szt.		6,000
	W1	6,000	szt.	6,000	
111 (P111)	KNR-W 5-08 0901- 0100	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Pierwszy pomiar rezystancji izolacji obwodu 1-fazowego	pomiar		1,000
	W1	1,000	pomiar	1,000	
112 (P112)	KNR-W 5-08 0901- 0200	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Za każdy następny pomiar rezystancji izolacji obwodu 1-fazowego	pomiar		1,000
	W1	1,000	pomiar	1,000	
113 (P113)	KNR-W 4-01 0427- 0400 Analogia III PIĘTRO WC DLA LOKALI 10 i 11	Wycięcie otworów dla pionu kanalizacyjnego, w stropie międzypiętrowym	msc		2,000
	W1	2	msc	2,000	
114 (P114)	KNR 4-01 0322- 0200	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		1,000
	W1	1	szt.	1,000	
115 (P115)	KNR-W 4-01 0206- 0200	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, o powierzchni otworów do 0,1 m ² przy głębokości ponad 10 cm	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
116 (P116)	KNR 4-01 0424- 0500	Wycięcie otworów dla pionu wentylacyjnego w dachu drewnianym	msc		1,000
	W1	1,000	msc	1,000	

117 (P117)	KNR 2-15 0205- 0400	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 110 mm (pion wentylacyjny wyprowadzony ponad dach)	m		1,300
	W1	1,3	m	1,300	
118 (P118)	KSNR 3 0503- 0100	Naprawa pokryć dachowych, jednokrotne pokrycie papą wierzchniego pokrycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy (pokrycie przy pionie wentylacyjnym)	m2		1,000
	W1	1,000	m2	1,000	
119 (P119)	KNR 2-02 2003- 0100	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo 55-01.	m2		4,950
	W1	1,2*2,25+1,0*2,25	m2	4,950	
120 (P120)	KNR 2-02 1016- 0100	Ościeżnice drzwiowe st. wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych FD1, 2-razy malowane na budowie farbą ftal.d/grunt.i nawierz./B.I.8/96/	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
121 (P121)	KNR 2-02 1017- 0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, jednodzielnne pełne o powierzchni do 1,60 m2, fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/	m2		1,230
	W1	1,23	m2	1,230	
122 (P122)	KNR 2-02 1505- 0100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną "Polinit".	m2		13,590
	W1	1,0*1,2+(1,0*2,25)*2+(1,2+2,25)*3	m2	16,050	
	T1	minus drzwi			
	W2	-(0,6*2,05*2)	m2	-2,460	
123 (P123)	KNR 2-02 1112- 0503	Posadzki z wykładziny rulonowej PCW na kleju winylowym Pronakryl B, bez warstwy izolacyjnej.	m2		1,200
	W1	1,2*1,0	m2	1,200	
124 (P124)	KNR 2-02 1113- 0600	Listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone Butaprenem B.	m		6,800
	W1	1,9*2+1,5*2	m	6,800	
125 (P125)	KNR 4-02 0211- 0300	Wstawienie trójnika z PCW o średnicy 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi (trójnik w istniejącym pionie)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
126 (P126)	KNR 2-15 0205- 0400	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 110 mm	m		5,300
	W1	5,3	m	5,300	
127 (P127)	KNR 2-15 0208- 0500	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 110 mm	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
128 (P128)	KNR 4-02 0211- 0300	Wstawienie czyszczaka z PCW o średnicy 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		1,000
	W1	1	szt.	1,000	
129 (P129)	KNR-W 2-15 0113- 0300	Rurociągi z rur miedzianych o połączeniach lutowanych, średnicy zewnętrznej 15 mm, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		7,000
	W1	7,000	m	7,000	
130 (P130)	KNR-W 2-15 0117- 0100	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp., w rurociągach miedzianych, o połączeniu sztywnym, śred. nominalnej 15 mm (podejście do spłuczki)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
131 (P131)	KNR-W 4-02	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągłego ocynkowanego o średnicy 15 mm, za pomocą złączki (Przyłączenie do istniejącej instalacji)	szt.		1,000

	0108-0100				
	W1	1,000	szt.	1,000	
132 (P132)	KNR-W 2-15 0133-0101	Zawory przelotowe kulowe o średnicy nominalnej 15 mm, instalacji wodociagowych z rur miedzianych (zawór do płuczki)	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
133 (P133)	KNR-W 2-15 0233-0200	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopluk"	kpl		1,000
	W1	1,000	kpl	1,000	
134 (P134)	KNR-W 5-08 0502-0100	Przygotowanie podłoża drewnianego pod oprawy oświetleniowe - przykręcane, mocowane na wkrętach do drewna, dwa mocowania	kpl		1,000
	W1	1,000	kpl	1,000	
135 (P135)	KNR-W 5-08 0209-0100	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym	m		5,000
	W1	5,000	m	5,000	
136 (P136)	KNR-W 5-08 0302-0100	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60 mm o jednym wylocie, mocowane na zaprawę	szt.		2,000
	W1	2,000	szt.	2,000	
137 (P137)	KNR-W 5-08 0504-0300	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych, zwykłych, przykręcanych, końcowych	kpl		1,000
	W1	1	kpl	1,000	
138 (P138)	KNR-W 5-08 0804-0100	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2,5 mm pod zaciski lub bolce	szt.		6,000
	W1	6,000	szt.	6,000	
139 (P139)	KNR-W 5-08 0901-0100	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Pierwszy pomiar rezystancji izolacji obwodu 1-fazowego	pomiar		1,000
	W1	1,000	pomiar	1,000	
140 (P140)	KNR-W 5-08 0901-0200	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Za każdy następny pomiar rezystancji izolacji obwodu 1-fazowego	pomiar		1,000
	W1	1,000	pomiar	1,000	

Kosztorys wykonano za pomocą programu SEKO
[OWEOB "Promocja" Sp. z o.o.](#)