

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
wymiana drzwi do lokalu mieszkalnego					
1	KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 1.00*2.08	m ² m ²	 2.080	
				RAZEM	2.080
2	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm [1.00+(2.05*2)]*0.35	m m	 1.785	
				RAZEM	1.785

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
najemca lokalu Janina Zejer.					
1	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 1.20*1.48	m ² m ²	 1.776	
				RAZEM	1.776
2	KNR-W 4- 01 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.36	m m	 1.360	
				RAZEM	1.360
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1.25*0.25	m ² m ²	 0.313	
				RAZEM	0.313
4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej 0.313	m ² m ²	 0.313	
				RAZEM	0.313

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45311000-0 Roboty elektryczne - Lokal nr 6a/3 - najemca: D.Skaradziński			
1.1		Roboty demontażowe			
1	KNR 4-03	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
d.1.	1129-01		szt.	1,000	
1		1		RAZEM	1,000
2	KNR 4-03	Demontaż gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych 2 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.		
d.1.	1121-09		szt.	1,000	
1		1		RAZEM	1,000
3	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
d.1.	1124-02		szt.	3,000	
1		3		RAZEM	3,000
4	KNR 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
d.1.	1122-02		szt.	6,000	
1		6		RAZEM	6,000
5	KNR 4-03	Odłączenie przewodów o przekroju żył do 4 mm2 od pierścieni łączeniowych w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach n.t. i p.t.	kpl.		
d.1.	0907-02		kpl.	3,000	
1		3		RAZEM	3,000
1.2		Montaż osprzętu			
6	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
d.1.	0301-02		szt.	13,000	
2		13		RAZEM	13,000
7	KNNR 5	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
d.1.	0303-01		szt.	4,000	
2		4		RAZEM	4,000
8	KNNR 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża	szt.		
d.1.	0306-05		szt.	4,000	
2		3+1		RAZEM	4,000
9	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
d.1.	0308-04		szt.	7,000	
2		7		RAZEM	7,000
1.3		Układanie przewodów			
10	KNNR 5	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
d.1.	0110-04		m	75,000	
3		75		RAZEM	75,000
11	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDYp 3x1,5mm	m		
d.1.	0212-01		m	36,000	
3		36		RAZEM	36,000
12	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YDYp 3x2,5mm	m		
d.1.	0212-01		m	78,000	
3		78		RAZEM	78,000
13	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.1.	1003-06		otw.	7,000	
3		7		RAZEM	7,000
1.4		Montaż tablicy TM			
14	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym - rozdzielnia TM	szt.		
d.1.	0301-02				
4	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNNR 5 d.1. 0404-05 4	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2 rozdzielnia TM (RN 1x12)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNNR 5 d.1. 0407-03 4	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5 d.1. 0407-03 4	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach - wyt.FR	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5 d.1. 0407-01 4	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 5 d.1. 0407-01 4	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.5		Instalacja połączeń wyrównawczych			
20	KNNR 5-08 d.1. 0212-01 5 analogia	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łącznie przekrój żył Cu-6/Al-12 mm ²) układane w gotowych listwach	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
1.6		Pomiary			
21	KNNR 5 d.1. 1305-01 6	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNNR 5 d.1. 1305-02 6	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		6	prób.	6,000	
				RAZEM	6,000
23	KNNR 5 d.1. 1305-01 6	Sprawdzenie działania wyłącznika różnicowoprądowego (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNNR 5 d.1. 1303-01 6	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNNR 5 d.1. 1303-02 6	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty elektryczne - Lokal nr 1 - najemca: Pieloch Stanisław			
1.1		Roboty demontażowe			
1	KNR 4-03 d.1. 1129-01 1	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-03 d.1. 1121-09 1	Demontaż gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych 2 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-03 d.1. 1124-02 1	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4	KNR 4-03 d.1. 1122-02 1	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
5	KNR 4-03 d.1. 0907-02 1	Odłączenie przewodów o przekroju żył do 4 mm2 od pierścieni łączeniowych w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach n.t. i p.t.	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
1.2		Układanie przewodów			
6	KNNR 5 d.1. 0103-07 2	Rury winidurowe o śr.do 37 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
7	KNNR 5 d.1. 0203-04 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm2 wciągane do rur - Przewód YDY-450/750 V 3x6mm2	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
8	KNNR 5 d.1. 0110-04 2	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		86	m	86,000	
				RAZEM	86,000
9	KNNR 5 d.1. 0212-01 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDyp 3x1,5mm	m		
		52	m	52,000	
				RAZEM	52,000
10	KNNR 5 d.1. 0212-01 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YDyp 3x2,5mm	m		
		48	m	48,000	
				RAZEM	48,000
11	KNR 4-03 d.1. 1003-06 2	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		8	otw.	8,000	
				RAZEM	8,000
1.3		Montaż osprzętu			
12	KNNR 5 d.1. 0301-02 3	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
		3+4+2+4+1	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
13	KNNR 5 d.1. 0303-01 3	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
		3+1	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
14	KNNR 5 d.1. 0306-05 3	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża	szt.		
		3+1	szt.	4,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4,000
15	KNNR 5 d.1. 0308-04 3	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
1.4		Montaż tablicy TM			
16	KNNR 5 d.1. 0301-02 4 analogia	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym - rozdzielnia TM	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5 d.1. 0404-05 4	Obudowy o powierzchni do 0.1 m ² rozdzielnia TM (RN 1x12)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5 d.1. 0407-03 4	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 5 d.1. 0407-03 4	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach - wyl.FR	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNNR 5 d.1. 0407-01 4	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNNR 5 d.1. 0407-01 4	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.5		Instalacja połączeń wyrównawczych			
22	KNNR 5-08 d.1. 0212-01 5 analogia	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm ²) układane w gotowych listwach	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
1.6		Pomiary			
23	KNNR 5 d.1. 1305-01 6	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNNR 5 d.1. 1305-02 6	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		6	prób.	6,000	
				RAZEM	6,000
25	KNNR 5 d.1. 1305-01 6	Sprawdzenie działania wyłącznika różnicowoprądowego (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
26	KNNR 5 d.1. 1303-01 6	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNNR 5 d.1. 1303-02 6	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Roboty elektryczne - Lokal nr 2 - najemca: Pieloch Jan Andrzej			
2.1		Roboty demontażowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR 4-03	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
d.2.	1129-01		szt.	1,000	
1		1		RAZEM	1,000
29	KNR 4-03	Demontaż gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych 2 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.		
d.2.	1121-09		szt.	1,000	
1		1		RAZEM	1,000
30	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
d.2.	1124-02		szt.	5,000	
1		5		RAZEM	5,000
31	KNR 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
d.2.	1122-02		szt.	6,000	
1		6		RAZEM	6,000
32	KNR 4-03	Odłączenie przewodów o przekroju żył do 4 mm2 od pierścieni łączeniowych w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach n.t. i p.t.	kpl.		
d.2.	0907-02		kpl.	4,000	
1		4		RAZEM	4,000
2.2		Układanie przewodów			
33	KNNR 5	Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
d.2.	0103-07		m	14,000	
2		14		RAZEM	14,000
34	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm2 wciągane do rur - Przewód YDY-450/750 V 3x6mm2	m		
d.2.	0203-04		m	16,000	
2		16		RAZEM	16,000
35	KNNR 5	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
d.2.	0110-04		m	92,000	
2		92		RAZEM	92,000
36	KNNR 5	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
d.2.	0110-04		m	28,000	
2		28		RAZEM	28,000
37	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDyp 3x1,5mm	m		
d.2.	0212-01		m	72,000	
2		72		RAZEM	72,000
38	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YDyp 3x2,5mm	m		
d.2.	0212-01		m	84,000	
2		84		RAZEM	84,000
39	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.2.	1003-06		otw.	10,000	
2		10		RAZEM	10,000
2.3		Montaż osprzętu			
40	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
d.2.	0301-02		szt.	16,000	
3		16		RAZEM	16,000
41	KNNR 5	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
d.2.	0303-01		szt.	6,000	
3		6		RAZEM	6,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNNR 5 d.2. 0306-05 3	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
43	KNNR 5 d.2. 0306-07 3	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża - łączniki schodowe	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
44	KNNR 5 d.2. 0308-04 3	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2,5 mm ²	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
2.4		Montaż tablicy TM			
45	KNNR 5 d.2. 0301-02 4 analogia	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym - rozdzielnia TM	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNNR 5 d.2. 0404-05 4	Obudowy o powierzchni do 0.1 m ² rozdzielnia TM (RN 1x12)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
47	KNNR 5 d.2. 0407-03 4	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNNR 5 d.2. 0407-03 4	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach - wyl.FR	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNNR 5 d.2. 0407-01 4	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50	KNNR 5 d.2. 0407-01 4	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2.5		Instalacja połączeń wyrównawczych			
51	KNNR 5-08 d.2. 0212-01 5 analogia	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm ²) układane w gotowych listwach	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
2.6		Pomiary			
52	KNNR 5 d.2. 1305-01 6	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
53	KNNR 5 d.2. 1305-02 6	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		8	prób.	8,000	
				RAZEM	8,000
54	KNNR 5 d.2. 1305-01 6	Sprawdzenie działania wyłącznika różnicowoprądowego (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
55	KNNR 5 d.2. 1303-01 6	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy	pomiar		
d.2.	1303-02	następny pomiar)			
6		3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
NP. 2120				
1		Wymiana stolarki okiennej - 2szt. okien 90x120cm		
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.	
d.1	0354-03		szt.	
		2		2,000
2	KNR 2-02	Okna jednodzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 0.7-1.0 m2	m2	
d.1	1001-05	- stolarka drewniana w kolorze mahoń lub tikowy		
		- dopuszcza się szprosły wewnętrzne	m2	
		0,90*1,20*2		2,160
3	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m	
d.1	0354-11		m	
		0,90*2		1,800
4	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, - parapety wewnętrzne	szt	
d.1	0129-02	parapet 90x25x3,0cm - 2szt	szt	
		2		2,000
5	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu pod obróbki blacharskie podokienników	m2	
d.1	0211-01		m2	
		0,25*0,90*2		0,450
6	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich podokienników z blachy nie nadającej się do użytku	m2	
d.1	0535-08		m2	
		0,25*0,90*2		0,450
7	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety zewnętrzne - blachy tytanono-cynkowej	m2	
d.1	0541-01			
	analogia	0,25*0,90*2	m2	0,450
8	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m	
d.1	0708-02	(0,90*2+1,20*2*2)*2	m	
				13,200
2		Wymiana stolarki okiennej - 2szt. okien 121x176cm		
9	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2	
d.2	0354-05		m2	
		1,21*1,76*2		4,259
10	KNR 2-02	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 1.5-2.5 m2	m2	
d.2	1001-08	- stolarka drewniana w kolorze mahoń lub tikowy		
		- dopuszcza się szprosły wewnętrzne	m2	
		1,21*1,76*2		4,259
11	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m	
d.2	0354-11		m	
		1,21*2		2,420
12	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, - parapety wewnętrzne	szt	
d.2	0129-02	parapet 121x25x3,0cm - 2szt	szt	
		2		2,000
13	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu pod obróbki blacharskie podokienników	m2	
d.2	0211-01		m2	
		0,25*1,21*2		0,605
14	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich podokienników z blachy nie nadającej się do użytku	m2	
d.2	0535-08		m2	
		0,25*1,21*2		0,605
15	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety zewnętrzne - blachy tytanono-cynkowej	m2	
d.2	0541-01			
	analogia	0,25*1,21*2	m2	0,605
16	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm (wewnątrz i na zewnątrz)	m	
d.2	0708-02	(1,21*2+1,76*2*2)*2	m	
				18,920

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.30	m m	 1.300	
				RAZEM	1.300
3	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko Krotność = 2 1.35	m m	 1.350	
				RAZEM	1.350
4	KNR 4-01 0535-08 analogia	Rozebranie parapetów zewnętrznych (1.31+1.34*2)*0.25	m ² m ²	 0.998	
				RAZEM	0.998
5	KNR 2-02 1001-06	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budowlactwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.5 m2 1.26*1.04	m ² m ²	 1.310	
				RAZEM	1.310
6	KNR 2-02 1001-06	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budowlactwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.5 m2 Krotność = 2 1.29*1.27	m ² m ²	 1.638	
				RAZEM	1.638
7	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowej-parapety zewnętrzne 0.998	m ² m ²	 0.998	
				RAZEM	0.998
8	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m-podokienniki z konglomeratu 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRACE W MIESZKANIU					
1		SUFITY			
1	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
d.1	0701-08	4.725*4.658+2.435*4.061+1.944*2.763-0.913*0.554+1.433*2.896	m ²	40.913	
				RAZEM	40.913
2	KNR 4-01	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestругanych o grubości 25 mm	m ²		
d.1	0411-03	4.725*4.658	m ²	22.009	
				RAZEM	22.009
3	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.1	0710-14	40.913	m ²	40.913	
				RAZEM	40.913
4	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.1	0815-06	40.913	m ²	40.913	
				RAZEM	40.913
5	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1	1505-03	40.913	m ²	40.913	
				RAZEM	40.913

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		Wymiana stolarki okiennej -		
1	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m	
d.1	0354-11	1,16*4+0,83*2	m	
				6,300
2	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich podokienników z blachy nie nadającej się do użyt-	m ²	
d.1	0535-08	ku 0,25*(1,16*4+0,83*2)	m ²	
				1,575
3	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodel-	m ²	
d.1	0930-06	ne z PCV o pow. do 1.5 m ² 0,77*1,50+0,76*1,36	m ²	
				2,189
4	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne	m ²	
d.1	0930-08	z PCV o pow. do 1.5 m ² 1,16*1,52*4	m ²	
				7,053
5	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu pod obróbki blacharskie podokienników	m ²	
d.1	0211-01	0,25*(1,16*4+0,83*2)	m ²	
				1,575
6	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, - parapety wewnętrzne ze sztuczne-	szt	
d.1	0129-02	go marmuru gr.2cm parapet 160x15x2,0cm - 4szt parapet 83x15x2,0cm - 2szt 4+2	szt	
				6,000
7	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - pa-	m ²	
d.1	0541-01	rapety zewnętrzne		
	analogia	0,25*(1,16*4+0,83*2)	m ²	
				1,575
8	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej	m	
d.1	0708-02	na ościeżach szerokości do 25 cm [(1,16+1,52*2)*4+(0,77+1,50*2+0,76+1,36*2)]*2	m	
				48,100

W. Fajonysanu 2132

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		Wymiana stolarki okiennej - 2szt. okien 177x142cm		
1	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m	
d.1	0354-11	1,34*2	m	
				2,680
2	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich podokienników z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	
d.1	0535-08	0,25*1,77*2	m ²	
				0,885
3	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ²	m ²	
d.1	0930-11	1,77*1,42*2	m ²	
				5,027
4	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu pod obróbki blacharskie podokienników	m ²	
d.1	0211-01	0,25*1,77*2	m ²	
				0,885
5	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, - parapety wewnętrzne ze sztucznego marmuru gr.2cm	szt	
d.1	0129-02	parapet 183x25x2,0cm - 2szt	szt	
				2,000
6	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²	
d.1	0541-01	0,25*1,77*2	m ²	
	analogia			0,885
7	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m	
d.1	0708-02	(1,77+1,42*2)*2	m	
				9,220

ul. Białackiego 13/4

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		Wymiana stolarki drzwiowej do lokalu		
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - ościeżnica o szer.	szt.	
d.1	0354-04	30cm		
	analogia			
		1	szt.	1,000
2	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach	szt.	
d.1	0318-02	wewnętrznych z cegieł		
		1	szt.	1,000
3	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzch-	m ²	
d.1	1019-02	ni ponad 2.0 m ² fabrycznie wykończone		
		0,87*1,91	m ²	1,662
4	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej	m	
d.1	0708-03	na ościeżach szerokości do 40 cm		
		(0,87+1,91*2)	m	4,690
5	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego	m ²	
d.1	2011-05	wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym		
		0,30*(0,87+2*1,91)	m ²	1,407
6	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży	m ²	
d.1	1510-03	gipsowych z gruntowaniem - ościeży		
	analogia	0,30*(0,87+2*1,91)	m ²	1,407

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana okien wraz z parapetami wewnętrznymi -Lipowa 9m26					
1	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 (1.48*1.44)*3	m ² m ²	 6.394	
				RAZEM	6.394
2	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane trójdzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 2.34*1.44	m ² m ²	 3.370	
				RAZEM	3.370
3	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko (1.58*3)+2.44	m m	 7.180	
				RAZEM	7.180
4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 (1.47*1.43)*2	m ² m ²	 4.204	
				RAZEM	4.204

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
wymiana stolarki okiennej w lokalu Lipowa 9m37 najemcą którego jest Marian Sawicki					
1	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 (1.48*1.44)*4	m ² m ²	 8.525	
				RAZEM	8.525
2	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane trójdzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 2.34*1.44	m ² m ²	 3.370	
				RAZEM	3.370
3	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko (1.53*4)+2.44	m m	 8.560	
				RAZEM	8.560
4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Pisz, ul.Klementowskiego 6/2 - wymiana stolarki okiennej.			
1	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m ²		
d.1	0930-06	jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m ² 0,65*1,70*2	m ²	2,210	
				RAZEM	2,210
2	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m ²		
d.1	0930-11	dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² 1,70*2,14*2	m ²	7,276	
				RAZEM	7,276
3	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m ²		
d.1	0930-10	dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² 1,20*2,14*2	m ²	5,136	
				RAZEM	5,136
4	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
d.1	0354-11	0,75*2+1,80*2+1,30*2	m	7,700	
				RAZEM	7,700
5	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - para-	szt		
d.1	0129-02	pety wewnętrzne parapet 75x25x2,5cm - 2szt. parapet 180x25x2,5cm - 2szt. parapet 130x25x2,5cm - 2szt. 6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
6	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu pod obróbki blacharskie podokienników	m ²		
d.1	0211-01	0,75*0,25*2+1,80*0,25*2+1,30*0,25*2	m ²	1,925	
				RAZEM	1,925
7	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich podokienników z blachy nie nadającej się	m ²		
d.1	0535-08	do użytku 0,75*0,25*2+1,80*0,25*2+1,30*0,25*2	m ²	1,925	
				RAZEM	1,925
8	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25	m ²		
d.1	202 0541-01	cm - parapety zewnętrzne			
	analogia	0,75*0,25*2+1,80*0,25*2+1,30*0,25*2	m ²	1,925	
				RAZEM	1,925

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² $1.50*2.35+(1.55*1.70)*2$	m ² m ²	 8.795	
				RAZEM	8.795
2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1.65*2	m m	 3.300	
				RAZEM	3.300
3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budynek mieszkalny - wymiana stolarki okiennej na klatce schodowej					
1	KNR 0-19 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m ² (0.60*0.95)*2	m ² m ²	 1.140	
				RAZEM	1.140
2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 0.80*2	m m	 1.600	
				RAZEM	1.600
3	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej (0.18*0.60)*2	m ² m ²	 0.216	
				RAZEM	0.216

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Pisz, ul.Olsztyńska 11/1 - wymiana stolarki okiennej.			
1	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m ²		
d.1	0930-10	dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - okno łukowe 127x186(197)cm 1,27*1,86*3	m ²	7,087	
				RAZEM	7,087
2	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m ²		
d.1	0930-11	dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 - okno łukowe 153x182(202)cm 1,53*1,82	m ²	2,785	
				RAZEM	2,785
3	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
d.1	0354-11	1,37*3+1,63	m	5,740	
				RAZEM	5,740
4	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - para-	szt		
d.1	0129-02	pety wewnętrzne parapet 137x25x3cm - 3szt. parapet 163x25x3cm - 1szt 4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
5	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu pod obróbki blacharskie podokienników	m ²		
d.1	0211-01	1,37*0,25*3+1,63*0,25	m ²	1,435	
				RAZEM	1,435
6	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25	m ²		
d.1	202 0541-01	cm - parapety zewnętrzne			
	analogia	1,37*0,25*3+1,63*0,25	m ²	1,435	
				RAZEM	1,435

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
remont podłogi w lokalu mieszkalnym					
1	KNR 4-01 0411-01	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na podsypce	m		
		4.5*4	m	18.000	
				RAZEM	18.000
2	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm	m ²		
		4.4*4.5	m ²	19.800	
				RAZEM	19.800
3	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne	m		
		(4.40+4.50)*2	m	17.800	
				RAZEM	17.800
4	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przestawienie trzonu piecowego w lokalu mieszkalnym przy ul Olsztyńska 11m2					
1	KNR 4-01 1001-02	Przestawienie pieców licowanych kaflami prostokątnymi (kwadratowymi) przy objętości do 1.0 m3 1.80*0.90*0.50	m ³ m ³	 0.810	
				RAZEM	0.810

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Pisz, ul.Olsztyńska 11/3 - wymiana stolarki okiennej.			
1	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m ²		
d.1	0930-10	dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² - okno łukowe 125x187(201)cm - okno łukowe 116x187(197)cm 1,25*1,87*2+1,16*1,87	m ²	6,844	
				RAZEM	6,844
2	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
d.1	0354-11	1,35*2+1,26	m	3,960	
				RAZEM	3,960
3	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - para-	szt		
d.1	0129-02	pety wewnętrzne parapet 135x25x3cm - 2szt. parapet 126x25x3 cm - 1szt 3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
4	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu pod obróbki blacharskie podokienników	m ²		
d.1	0211-01	1,35*0,25*2+1,26*0,25	m ²	0,990	
				RAZEM	0,990
5	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25	m ²		
d.1	202 0541-01	cm - parapety zewnętrzne	m ²	0,990	
	analogia	1,35*0,25*2+1,26*0,25	m ²		
				RAZEM	0,990
6	KNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych - do lokalu	m ²		
d.1	0702-06	0,90*2,05	m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
7	KNR-W 4-	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu	m		
d.1	01 0707-05	z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, list-	m		
	analogia	wami i cokołami podłogowymi - obrobienie ościeży (0,90+2,05*2)*2	m	10,000	
				RAZEM	10,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych- do lokalu mieszkalnego 0.90*2.05	m ² m ²	 1.845	
				RAZEM	1.845
2	KNR-W 4- 01 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podło- żu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi (0.90+2.05*2)*2	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45311000-0 Roboty elektryczne - Lokal nr 4 - najemca: Bachanek Barbara			
1.1		Układanie przewodów			
1	KNNR 5 d.1. 0103-07 1	Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
2	KNNR 5 d.1. 0203-04 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm ² wciągane do rur - Przewód YDY-450/750 V 3x6mm ²	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
3	KNNR 5 d.1. 0110-04 1	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		49	m	49,000	
				RAZEM	49,000
4	KNNR 5 d.1. 0110-04 1	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
5	KNNR 5 d.1. 0212-01 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDYp 3x1,5mm	m		
		33	m	33,000	
				RAZEM	33,000
6	KNNR 5 d.1. 0212-01 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YDYp 3x2,5mm	m		
		62	m	62,000	
				RAZEM	62,000
7	KNR 4-03 d.1. 1003-06 1	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		5	otw.	5,000	
				RAZEM	5,000
1.2		Montaż osprzętu			
8	KNNR 5 d.1. 0301-02 2	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
9	KNNR 5 d.1. 0303-01 2	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
10	KNNR 5 d.1. 0306-05 2	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
11	KNNR 5 d.1. 0308-04 2	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
1.3		Tablica TM			
12	KNNR 5 d.1. 0301-02 3 analogia	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym - rozdzielnia TM	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNNR 5 d.1. 0404-05 3	Obudowy o powierzchni do 0.1 m ² rozdzielnia TM (RN 1x12)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNNR 5 d.1. 0407-03 3	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,000
15	KNNR 5 d.1. 0407-03 3	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach - wyl.FR	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNNR 5 d.1. 0407-01 3	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5 d.1. 0407-01 3	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.4		Instalacja połączeń wyrównawczych			
18	KNNR 5-08 d.1. 0212-01 4 analogia	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łącznie przekrój żył Cu-6/Al-12 mm ²) układane w gotowych listwach	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
1.5		Pomiary			
19	KNNR 5 d.1. 1305-01 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNNR 5 d.1. 1305-02 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		5	prób.	5,000	
				RAZEM	5,000
21	KNNR 5 d.1. 1305-01 5	Sprawdzenie działania wyłącznika różnicowoprądowego (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNNR 5 d.1. 1303-01 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNNR 5 d.1. 1303-02 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		2	pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
2		45311000-0 Roboty elektryczne - Lokal nr 3 - najemca: Dąbrowski Marek			
2.1		Układanie przewodów			
24	KNNR 5 d.2. 0103-07 1	Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
25	KNNR 5 d.2. 0203-04 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm ² wciągane do rur - Przewód YDY-450/750 V 3x6mm ²	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
26	KNNR 5 d.2. 0110-04 1	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		23	m	23,000	
				RAZEM	23,000
27	KNNR 5 d.2. 0110-04 1	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
28	KNNR 5 d.2. 0212-01 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDYp 3x1,5mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNNR 5 d.2. 1305-01 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	KNNR 5 d.2. 1305-02 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		3	prób.	3,000	
				RAZEM	3,000
44	KNNR 5 d.2. 1305-01 5	Sprawdzenie działania wyłącznika różnicowoprądowego (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
45	KNNR 5 d.2. 1303-01 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNNR 5 d.2. 1303-02 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
3		45311000-0 Roboty elektryczne - Lokal nr 1 - najemca: p.Dzierżanowska			
3.1		Układanie przewodów			
47	KNNR 5 d.3. 0103-07 1	Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
48	KNNR 5 d.3. 0203-04 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm2 wciągane do rur - Przewód YDY-450/750 V 3x6mm2	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
49	KNNR 5 d.3. 0110-04 1	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		87	m	87,000	
				RAZEM	87,000
50	KNNR 5 d.3. 0110-04 1	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
51	KNNR 5 d.3. 0212-01 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDYP 3x1,5mm	m		
		34	m	34,000	
				RAZEM	34,000
52	KNNR 5 d.3. 0212-01 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YDYP 3x2,5mm	m		
		71	m	71,000	
				RAZEM	71,000
53	KNNR 4-03 d.3. 1003-06 1	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		6	otw.	6,000	
				RAZEM	6,000
3.2		Montaż osprzętu			
54	KNNR 5 d.3. 0301-02 2	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
55	KNNR 5 d.3. 0303-01 2	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		45311000-0 Roboty elektryczne - Lokal nr 2 - najemca: Dąbrowski Adam i Władysław			
4.1		Układanie przewodów			
70	KNNR 5 d.4. 0103-07 1	Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
71	KNNR 5 d.4. 0203-04 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm ² wciągane do rur - Przewód YDY-450/750 V 3x6mm ²	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
72	KNNR 5 d.4. 0110-04 1	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		53	m	53,000	
				RAZEM	53,000
73	KNNR 5 d.4. 0110-04 1	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
74	KNNR 5 d.4. 0212-01 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w list- wach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDYp 3x1,5mm	m		
		26	m	26,000	
				RAZEM	26,000
75	KNNR 5 d.4. 0212-01 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w list- wach i kanałach elektroinstalacyjnych YDYp 3x2,5mm	m		
		42	m	42,000	
				RAZEM	42,000
76	KNNR 4-03 d.4. 1003-06 1	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o dłu- gości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		3	otw.	3,000	
				RAZEM	3,000
4.2		Montaż osprzętu			
77	KNNR 5 d.4. 0301-02 2	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykrę- cenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
78	KNNR 5 d.4. 0303-01 2	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewo- dów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
79	KNNR 5 d.4. 0306-05 2	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podło- ża	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
80	KNNR 5 d.4. 0308-04 2	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-bie- gunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2. 5 mm ²	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
4.3		Tablica TM			
81	KNNR 5 d.4. 0301-02 3 analogia	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykrę- cenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym - rozdziel- nia TM	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
82	KNNR 5 d.4. 0404-05 3	Obudowy o powierzchni do 0.1 m ² rozdzielnia TM (RN 1x12)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
83	KNNR 5 d.4. 0407-03 3	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdziel- nicach	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
5.2		Montaż osprzętu			
98	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
d.5.	0301-02				
2		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
99	KNNR 5	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
d.5.	0303-01				
2		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
100	KNNR 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża - przycisk światła	szt.		
d.5.	0306-05				
2		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
101	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
d.5.	0502-01				
2		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
5.3		Tablica TM			
102	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym - rozdzielnia TP	szt.		
d.5.	0301-02				
3	analogia	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
103	KNNR 5	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - tablica I piętro - rozdzielnia TP-1	szt.		
d.5.	0405-08				
3	analogia	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
104	KNNR 5	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - tablica I piętro - rozdzielnia TP-p (rozdzielnia wyposażona w 2 tablice licznikowe oraz wyłącznik p.poż. prądu oraz zabezpieczenia obwodów administracyjnych	szt.		
d.5.	0405-08				
3	analogia	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
105	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - HDGs 4x1,0mm	m		
d.5.	0212-01				
3		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
106	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - przycisk p.poż.	szt.		
d.5.	0406-01				
3		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5.4		Pomiary			
107	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.5.	1305-01				
4		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
108	KNNR 5	Sprawdzenie działania wyłącznika różnicowoprądowego (pierwsza próba)	prób.		
d.5.	1305-01				
4		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
109	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
d.5.	1303-01				
4		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
110	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
d.5.	1303-03				
4		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		28	m ³	28,000	
				RAZEM	28,000
2	kalk. własna	Dostawa i montaż szamba z tworzywa sztucznego o pojemności 10 m3	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm - podsypka i obsypka z piasku	m ²		
		22	m ²	22,000	
				RAZEM	22,000
4	KNR-W 2- 18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
5	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		14	m ³	14,000	
				RAZEM	14,000
6	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		14	m ³	14,000	
				RAZEM	14,000
7	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
		14	m ³	14,000	
				RAZEM	14,000
8	KNR-W 2- 15 0207-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
9	KNR 7-28 0203-08 analogia	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 150 mm w ścianach murowanych o grub. 1 1/2 ceg.	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 2-15 0208-05 analogia	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
11	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		34	m	34,000	
				RAZEM	34,000
12	KNR 7-28 0207-02 analogia	Przebicie otworów w stropach ceglanych o grubości do 1/2 ceg. dla przewodów instalacyjnych o śr. do 100 mm	otw.		
		2+4	otw.	6,000	
				RAZEM	6,000
13	KNR 2-15 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
14	KNR-W 2- 15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15	KNR-W 2- 15 0213-05 analogia	Zawory napowietrzające z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
17	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
przestawienie trzonu piecowego w lokalu mieszkalnym Plac Daszyńskiego 8/3					
1	KNR 4-01 1001-02	Przestawienie trzonu piecowego z kafli prostokątnych (kwadratowych) przy objęt. do 1.0 m ³ 1.60*0.80*0.60	m ³		
			m ³	0.768	
				RAZEM	0.768

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przestawienie trzonu piecowego w lokalu mieszkalnym Daszyńskiego 8m4					
1	KNR 4-01 1001-02	Przestawienie trzonu piecowego z kafli prostokątnych(kwadratowymi) przy objęt. do 1.0 m3 1.80*0.80*0.60	m ³ m ³	 0.864	
				RAZEM	0.864

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana stolarki okiennej w lokalu mieszkalnym Wojska Polskiego 2m12					
1	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o pow. do 2.5 m2- wykonane w technologii drewnianej w kolorze mahoń lub tikowy o podziałach jak w projekcie elewacji, wsp. U=1.1 1.25*1.62*3	m ² m ²	 6.075	
				RAZEM	6.075
2	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.41*3	m m	 4.230	
				RAZEM	4.230
3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m-parapet wewnętrzny. 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu pod obróbki blacharskie podokienników-parapety zewnętrzne 1.35*0.25*3	m ² m ²	 1.013	
				RAZEM	1.013
5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich podokienników z blachy nie nadającej się do użytku 1.35*0.25*3	m ² m ²	 1.013	
				RAZEM	1.013
6	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie o szer.w rozwinięciu do 25 cm-parapety zewnętrzne z blachy tytanowo-cynkowej w kolorze zielonkawym 1.35*0.25*3	m ² m ²	 1.013	
				RAZEM	1.013

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
wymiana stolarki okiennej w lokalu mieszkalnym -Czerniewskiego 4/2					
1	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 1.48*1.44*2	m ²		
			m ²	4.262	
				RAZEM	4.262
2	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.60*2	m		
			m	3.200	
				RAZEM	3.200
3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - parapet wewnętrzny 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu pod obróbki blacharskie podokienników 0.25*(1.60+1.60)	m ²		
			m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich podokienników. z blachy nie nadającej się do użytku 0.25*(1.60+1.60)	m ²		
			m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
6	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm-parapety zewnętrzne z blachy powlekanej 0.25*(1.60+1.60)	m ²		
			m ²	0.800	
				RAZEM	0.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
wymiana stolarki okiennej -Turośl 5/1 najemca Teresa Waszkiewicz					
1	KNR 0-19 0930-09	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 (1.12*1.42)*2+1.19*1.47	m ²		
			m ²	4.930	
				RAZEM	4.930
2	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 (1.40*1.59)*2+1.41*1.61	m ²		
			m ²	6.722	
				RAZEM	6.722
3	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1.20*2+1.27+1.48*3	m		
			m	8.110	
				RAZEM	8.110
4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m, parapety wewnętrzne z sztucznego marmuru gr 3cm 6	szt		
			szt	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu pod obróbki blacharskie podokienników -parapety zewnętrzne 0.20*(1.20*2+1.27+1.48*3)	m ²		
			m ²	1.622	
				RAZEM	1.622
6	NNRNKB 202 0541- 01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm-parapety zewnętrzne 0.20*(1.20*2+1.27+1.48*3)	m ²		
			m ²	1.622	
				RAZEM	1.622
7	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich podokienników zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku 0.20*(1.20*2+1.27+1.48*3)	m ²		
			m ²	1.622	
				RAZEM	1.622

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana stolarki okiennej w lokalu mieszkalnym -Turośl 5m3 .najemca Józef Uhryn					
1	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych wejściowych do lokalu 0.90*2.05	m ² m ²	 1.845	
				RAZEM	1.845
2	KNR 0-19 0930-08	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow.do1,5m2 1.18*1.05+(1.08*1.25)*2	m ² m ²	 3.939	
				RAZEM	3.939
3	KNR 0-19 0930-09	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 1.28*1.25*2	m ² m ²	 3.200	
				RAZEM	3.200
4	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1.28+1.18*2+1.38*2	m m	 6.400	
				RAZEM	6.400
5	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m-parapet wewnętrzny 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu pod obróbki blacharskie podokienników. 0.20*(1.28+1.18*2+1.38*2)	m ² m ²	 1.280	
				RAZEM	1.280
7	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm-parapety zewnętrzne 0.20*(1.28+1.18*2+1.38*2)	m ² m ²	 1.280	
				RAZEM	1.280
8	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich podokienników z blachy nie nadającej się do użytku 0.20*(1.28+1.18*2+1.38*2)	m ² m ²	 1.280	
				RAZEM	1.280