

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Miernicza 15/7						
1			ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
1.1			Roboty demontażowe/rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 9-29 0211-01 analogia		Demontaż karniszy	m2		
			2,0	m2	2,00	
					RAZEM	2,00
2 d.1.1	KNPnRPDE 40-89c analogia		Demontaż skrzydeł drzwiowych do wc	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0439-02		Rozebranie podłóg drewnianych białych	m2		
			13,14 + 13,65 + 20,93	m2	47,72	
					RAZEM	47,72
1.2			Ściany			
4 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe Krotność = 2	m2		
			51,83 + 31,28 + 51,74 + 69,92 + 55,73 + 13,70 + 13,21 + 41,63	m2	329,04	
					RAZEM	329,04
5 d.1.2	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			poz.4	m2	329,04	
					RAZEM	329,04
6 d.1.2	KNR 4-01 1202-07		Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2		
			1	m2	1,00	
					RAZEM	1,00
7 d.1.2	KNR 0-12II 0829-06		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m2		
			<kuchnia> 1,98 * 0,75 * 4	m2	5,94	
					RAZEM	5,94
8 d.1.2	KNR 4-01 1212-19		Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników	m2		
			(0,15 * 1,2) * 2	m2	0,36	
					RAZEM	0,36
1.3			Sufity			
9 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży - sufity	m2		
			100,47	m2	100,47	
					RAZEM	100,47
10 d.1.3	KNR 2-02 1505-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania-sufity	m2		
			poz.9	m2	100,47	
					RAZEM	100,47
1.4			Podłogi/wykładziny			
11 d.1.4	NNRNKB 202 1136-01		(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych <kuchnia, pokój III, przedpokój, salon>	m2		
			6,55 + 16,89 + 4,32 + 3,80	m2	31,56	
					RAZEM	31,56
12 d.1.4	NNRNKB 202 2809-05 analogia		Listwa wykańczająca na styku	m		
			9	m	9,00	
					RAZEM	9,00

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.4	KNNR-W 3 1014-07		Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych, cementowych, wykładzin i płytek	m2		
			106,17	m2	106,17	
					RAZEM	106,17
1.5			Stolarka drzwiowa i okienna			
14 d.1.5	KNR-W 4-01 0919-21		Wymiana klamek z rozetami	szt.		
			7	szt.	7,00	
					RAZEM	7,00
15 d.1.5	KNR-W 4-01 0909-04		Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
16 d.1.5	KNR 7-34 0118-05		Malowanie dwukrotne drzwi drewnianych	m2		
			16,41	m2	16,41	
					RAZEM	16,41
1.6			Odpady			
17 d.1.6	KNR-W		Kontener na odpady 4m3	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
2			ROBOTY SANITARNE			
2.1			Demontaże			
18 d.2.1	KNR 4-02 0132-01		Demontaż baterii zlewozmywakowej i umywalkowej	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
19 d.2.1	KNR 4-02 0235-08		Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
20 d.2.1	KNNR 8 0225-04 analogia		Demontaż wanny kąpielowej	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
21 d.2.1	KNR 4-02 0132-02		Demontaż baterii wannowej dwudrogowej	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
22 d.2.1	KNR 4-02 0233-06		Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
23 d.2.1	KNR 4-02 0233-08		Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
2.2			Biały montaż - urządzenia sanitarne wod-kan			
24 d.2.2	KNR 2-15 0208-03		Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
25 d.2.2	KNR 4-02 0220-01		Wymiana elementów zestawu umywalkowego - umywalka fajansowa	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.2.2	KNR 4-02 0220-02		Wymiana elementów zestawu umywalkowego - spust umywalkowy	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
27 d.2.2	KNR 2-15 0208-05		Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
28 d.2.2	KNR INSTAL 0105-01		Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm- podejście do pralki	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
29 d.2.2	KNR-W 4-02 0124-01		Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15 mm	szt.		
			8	szt.	8,00	
					RAZEM	8,00
30 d.2.2	KNR-W 4-02 0111-07		Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czerpального, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym metalowym	szt.		
			8	szt.	8,00	
			Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
			0	m	0,00	
			ilość podejść		RAZEM	8,00
			łączna długość		RAZEM	0,00
31 d.2.2	KNR 2-15 0115-02		Baterie zmywakowe i umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
32 d.2.2	KNR 2-15 0220-05		Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
33 d.2.2	KNR 2-02 analiza indywidualna		Błat kuchenny na wspornikach (3 szt. wsporników) do montażu płyty indukcyjnej dwupalnikowej	m2		
			0,625 * 1,0	m2	0,63	
					RAZEM	0,63
34 d.2.2	KNR 2-15 0115-05		Baterie prysznicowe ściennie o śr.nom. 20 mm z słuchawką	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
35 d.2.2	KNR-W 2-15 0231-04 analogia		Prysznic typu walk-in, bez progowej ze ścianką prysznicową 100x200 cm mocowaną do ściany	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
36 d.2.2	KNR 2-15 0224-03		Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' dla OZN	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
37 d.2.2	KNR 2-15 0110-01		Proba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
			5	m	5,00	
					RAZEM	5,00
38 d.2.2	KNNR 2 1404-05		Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr.50-100 mm	m		
			2,5 * 2	m	5,00	
					RAZEM	5,00

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.2.2	kalk. własna		Montaż uchwyty przyściennego natraskowego kąowego (odcinek poziomy 50cm + odcinek pionowy 70cm) z rur lakierowanych na białe (uchwyt dla osoby niepełnosprawnej).	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
40 d.2.2	kalk. własna		Montaż siedziska natraskowego przyściennego składanego metalowego lakierowanego na białe (siedzisko dla osoby niepełnosprawnej).	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
41 d.2.2	kalk. własna		Montaż uchwyty przyściennego prostego poziomego (długości 30cm) z rur lakierowanych na białe (uchwyt dla osoby niepełnosprawnej).	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
42 d.2.2	kalk. własna		Montaż uchwyty uchylnych wolnostojących (długości 70cm) z rur lakierowanych na białe (uchwyty dla osoby niepełnosprawnej).	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
43 d.2.2	KNR 4-07 0327-03		Montaż grzejnika łazienkowego z rur miedzianych o mocy cieplnej do 1600 W	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
44 d.2.2	KNR 4-07 0315-01		Montaż grzejników z blachy stalowej - jednopłytowych o wysokości 30-40 cm o długości 40-100 cm	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
45 d.2.2	KNR 13-25 0406-05		Montaż termostatu	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
3			WENTYLACJA			
46 d.3	KNR 4-01 0354-13		Wykucie z muru kratki wentylacyjnych <łazienka, kuchnia>	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
47 d.3	KNR 4-01 0322-02		Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
4			ROBOTY ELEKTRYCZNE			
48 d.4	KNR-W 5-08 0407-01		Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt.		
			10	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
49 d.4	KNR 5-08 0301-20		Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
			12	szt.	12,00	
					RAZEM	12,00
50 d.4	KNR-W 5-08 0302-01		Montaż na gotowym podłożu puszek przyłączeniowych p/t, n/t z zaciskami 5x2,5 mm ² do kuchenki elektrycznej	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
51 d.4	KNR 5-08 0309-03 analogia		Montaż do gotowego podłoża gniazd RTV w puszkach z podłączeniem	szt.		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1 * 1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
52 d.4	KNR 5-08 0307-02		Montaż na gotowym podłożu przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem (przycisk dzwonka)	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
53 d.4	KNR 5-08 0501-03		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 1)	kpl.		
			5	kpl.	5,00	
					RAZEM	5,00
54 d.4	KNR 5-08 0504-03		Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych typu LED (plafon IP20) przykręcanych, końcowych	szt.		
			10	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
55 d.4	KNR 5-08 0504-07		Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych typu LED (plafon bryzgoszczelny IP44) przykręcanych, końcowych - łazienka 2 szt w tym jedna nad lustrem	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
56 d.4	KNNR 5 1305-01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
			1	prób .	1,00	
					RAZEM	1,00
57 d.4	KNNR 5 1305-02		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		
			4	prób .	4,00	
					RAZEM	4,00
58 d.4	KNR 13-21 0402-03		Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00