

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		sala duża sciany i sufity			
1 d.1	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeskrabanie farby olejnej lamperii [11+11+13.10+13.10]*1.6	m2 m2	77.120	
				RAZEM	77.120
2 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrabanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 [[22+26.20]*2.2]+[10.8*3]	m2 m2	138.440	
				RAZEM	138.440
3 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności [48.20*3.80]+[10.8*3]	m2 m2	215.560	
				RAZEM	215.560
4 d.1	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie [48.20*3.80]+[10.8*3]	m2 m2	215.560	
				RAZEM	215.560
5 d.1	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku [48.20*3.80]+[10.8*3]	m2 m2	215.560	
				RAZEM	215.560
6 d.1	KNR-W 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm [48.20*3.80]+[10.8*3]	m2 m2	215.560	
				RAZEM	215.560
7 d.1	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie [48.20*3.80]+[10.8*3]	m2 m2	215.560	
				RAZEM	215.560
8 d.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 46.20*2.2	m2 m2	101.640	
				RAZEM	101.640
9 d.1	KNR-W 2-02 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich/ lamperia/ 46.2*1.6	m2 m2	73.920	
				RAZEM	73.920
10 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrabanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 sufity [11*13.1]+[5.8*2.50]	m2 m2	158.600	
				RAZEM	158.600
11 d.1	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 158.60	m2 m2	158.600	
				RAZEM	158.600
12 d.1	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 158.60	m2 m2	158.600	
				RAZEM	158.600
13 d.1	KNR-W 2-02 2011-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 158.60	m2 m2	158.600	
				RAZEM	158.600
14 d.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 158.60	m2 m2	158.600	
				RAZEM	158.600
15 d.1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 2.2*2.6	m2 m2	5.720	
				RAZEM	5.720
16 d.1	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub замуrowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0.4*0.4*2.6*2	m3 m3	0.832	
				RAZEM	0.832
17 d.1	KNR-W 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 40 cm 2.6*4	m m	10.400	
				RAZEM	10.400
18 d.1	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie 1.8*2.2	m2 m2	3.960	
				RAZEM	3.960
2		podłoga			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-04 d.2 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych -rozebranie cokolików	m ²		
		48.2	m ²	48.200	
				RAZEM	48.200
20	KNR-W 4-01 d.2 0708-01 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 15 cm	m		
		48.2	m	48.200	
				RAZEM	48.200
21	NNRNKB d.2 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 11*13.1	m ²		
			m ²	144.100	
				RAZEM	144.100
22	NNRNKB d.2 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		144.10	m ²	144.100	
				RAZEM	144.100
23	NNRNKB d.2 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - podkład filcowy 5 mm	m ²		
		144.10	m ²	144.100	
				RAZEM	144.100
3		kuchnia			
24	KNR 4-01 d.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 17.24*3	m ²		
			m ²	51.720	
				RAZEM	51.720
25	KNR 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		51.72	m ²	51.720	
				RAZEM	51.720
26	KNR 0-17 d.3 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
		51.72	m ²	51.720	
				RAZEM	51.720
27	KNR-W 2-02 d.3 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		51.72	m ²	51.720	
				RAZEM	51.720
28	KNR-W 2-02 d.3 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		51.72	m ²	51.720	
				RAZEM	51.720
29	KNR 0-17 d.3 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
		51.72	m ²	51.720	
				RAZEM	51.720
30	KNR-W 2-02 d.3 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		51.72	m ²	51.720	
				RAZEM	51.720
31	KNR 4-01 d.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 sufitu 4.84*3.65	m ²		
			m ²	17.666	
				RAZEM	17.666
32	KNR 0-17 d.3 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
		17.6	m ²	17.600	
				RAZEM	17.600
33	KNR-W 2-02 d.3 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		17.60	m ²	17.600	
				RAZEM	17.600
34	KNR-W 2-02 d.3 2011-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		17.6	m ²	17.600	
				RAZEM	17.600
35	KNR-W 2-02 d.3 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		17.6	m ²	17.600	
				RAZEM	17.600
36	KNR 4-04 d.3 0504-03 analogia	Rozebranie pokrycia ścian z płytek ceramicznych	m ²		
		17.24*1.6	m ²	27.584	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	27.584
37	KNR 0-12II d.3 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 27.58	m ² m ²	27.580	
				RAZEM	27.580
38	KNR 0-12II d.3 0829-09 z.sz. 5.3.c	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną powierzchnia do 2.5 m ² . 27.58	m ² m ²	27.580	
				RAZEM	27.580
39	KNR-W 4-01 d.3 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 4	m ³ m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
40	KNR-W 4-01 d.3 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 10 4	m ³ m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
4		łazienka			
41	KNR-W 4-02 d.4 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR-W 4-02 d.4 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
43	KNR-W 4-02 d.4 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm 16	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
44	KNR 4-04 d.4 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 2*2.5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
45	KNR 4-01 d.4 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
46	KNR-W 2-02 d.4 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
47	KNR 2-02 d.4 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
48	KNR 2-02 d.4 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
49	KNR 4-04 d.4 0504-03 analogia	Rozebranie płytek ceramicznych ze ścian 14*2.7	m ² m ²	37.800	
				RAZEM	37.800
50	KNR AT-22 d.4 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne grunto- wanie podłoża pod kleje cementowe 9*2.7	m ² m ²	24.300	
				RAZEM	24.300
51	KNR AT-22 d.4 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm 24.3	m ² m ²	24.300	
				RAZEM	24.300
52	KNR-W 2-02 d.4 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na za- prawie klejowej 24.3	m ² m ²	24.300	
				RAZEM	24.300
53	KNR 0-35 d.4 0114-01	Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe w wykonaniu standardowym, luksusow- ym lub termostatycznym montowane na ścianie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR 0-35 d.4 0106-02	Podejścia dopływowe do wody zimnej lub ciepłej do baterii montowanych na obrzeżu urządzenia; śr. zewn. 15 mm	szt.		

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
55	KNR 2-15 d.4 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciwkową 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
56	KNR 2-15 d.4 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciwkową 2.5	m m	2.500	
				RAZEM	2.500
57	KNR 2-15 d.4 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 50 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
58	KNR 2-15 d.4 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNR 2-15 d.4 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
60	d.4 analiza indywidualna	montaż poręczy dla niepełnosprawnych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
61	KNR 2-15 d.4 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR 4-01 d.4 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 0.9*3*2.1	m ² m ²	5.670	
				RAZEM	5.670
63	KNR-W 2-02 d.4 1020-05	montaż skrzydeł drzwiowych płytowych wewnętrznych jednoskrzydłowe wraz z futryną o powierzchni ponad 1.6 m ² jednokrotnie malowane i oszlifowane fabrycznie/ do łazienki -wzmocnione /. 1*2.1	m ² m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
64	KNR 4-01 d.4 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 5.5	m ³ m ³	5.500	
				RAZEM	5.500
65	KNR 4-01 d.4 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 5.5	m ³ m ³	5.500	
				RAZEM	5.500
66	NNRNKB d.4 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
67	KNNR 5 d.4 0503-03	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówkowa 4x40 W 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
5		PRZYŁĄCZA WOD-KAN			
68	KNR 2-01 d.5 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym ANALOGIA 10	m ³ m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
69	KNR 2-01 d.5 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.III 16.6	m ³ m ³	16.600	
				RAZEM	16.600
70	KNR 2-18 d.5 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm 16*0.6	m ² m ²	9.600	
				RAZEM	9.600
71	KNR 2-18 d.5 0902-02	Podłącz.instalacji do sieci wodociąg.- nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr.100 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
72	KNR 2-18 d.5 0907-01	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metoda zgrzewania - śr.zewn.rurociągu 32 mm	m		

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
73	KNR-W 2-15 d.5 0123-02	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNNR 4 d.5 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNR 2-18 d.5 0208-01	Sieci wodociągowe poza granicami miast - rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr.zewnętrznej 65 mm ANALOGIA - RURA OSŁONOWA 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
76	KNNR 4 d.5 1701-02	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki wbudowane do istniejących rurociągów o śr. 100 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR-W 2-18 d.5 0109-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 50 mm 17	m m	17.000	
				RAZEM	17.000
78	KNR 2-18 d.5 0208-02	Sieci wodociągowe poza granicami miast - rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr.zewnętrznej 90 mm ANALOGIA - RURA OSŁONOWA 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
6		Wewnętrzna instalacja wodociągowa			
79	KSNR 4 d.6 0104-01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr. 16 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 26.8	m m	26.800	
				RAZEM	26.800
80	KNR 2-15 d.6 0107-01	Dodatki na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
81	KNR 2-15 d.6 0107-07	Dodatki na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
82	KNR-W 2-15 d.6 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 26.8	m m	26.800	
				RAZEM	26.800
83	KNR-W 2-15 d.6 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych 26.8	m m	26.800	
				RAZEM	26.800
84	KNR 2-15 d.6 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
85	KNR 2-15 d.6 0112-02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 20 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
86	KNR 0-34 d.6 0101-03	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy mi gr.9 mm (E) 26.8	m m	26.800	
				RAZEM	26.800
7		Wewnętrzna instalacja kanalizacyjna			
87	KNR-W 2-15 d.7 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 11.5	m m	11.500	
				RAZEM	11.500
88	KNR-W 2-15 d.7 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
89	KNR-W 2-15 d.7 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4	podej. podej.	4.000	
				RAZEM	4.000

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
90 d.7	KNR-W 2-15 0211-03	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	1.000	
				RAZEM	1.000

