

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Prace budowlane</b>			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.1	0354-07	4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
2	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.1	0346-05	1.65*2.20	m <sup>2</sup>	3.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.630</b>
3	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.1	0812-05	3.42*4.17	m <sup>2</sup>	14.261	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.261</b>
4	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0821-08	[(4.17+3.42)*2.20*2]+(4.17*2.20*2)+(1.77*2.20*2)	m <sup>2</sup>	59.532	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.532</b>
5	NNRNKB 202	(z.XI) Sufity podwieszane dwuwarstwowe na ruszcie metalowym	m <sup>2</sup>		
d.1	2030-02	3.42*4.17	m <sup>2</sup>	14.261	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.261</b>
6	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>		
d.1	0211-03	73.79	m <sup>2</sup>	73.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.790</b>
7	KNR-W 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach	m <sup>2</sup>		
d.1	0806-01	59.532	m <sup>2</sup>	59.532	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.532</b>
8	NNRNKB 202	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	1132-01	14.261	m <sup>2</sup>	14.261	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.261</b>
9	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
d.1	0313-04	1.5	m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
10	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m		
d.1	0703-03	1.5	m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
11	KNR 0-39	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókny	m <sup>2</sup>		
d.1	0115-03	[(3.42+4.17)*2.50*2]+(4.17*2.50*2)+(1.77*2.5*2)+(3.42*4.17)	m <sup>2</sup>	81.911	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.911</b>
12	KNR 0-41	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPER-FLEX-B 240 w technologii DEITERMANN	m		
d.1	0104-01	[(3.42+4.17)*2]	m	15.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.180</b>
13	KNR 0-41	Izolacja pionowych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPER-FLEX-B 240 w technologii DEITERMANN	m		
d.1	0105-01	2.50*6	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
14	NNRNKB 202	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m <sup>2</sup> płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m <sup>2</sup>		
d.1	0838-04	81.91	m <sup>2</sup>	81.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.910</b>
15	NNRNKB 202	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1	1118-09	3.42*4.17	m <sup>2</sup>	14.261	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.261</b>
16	KNR 4-01	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych	szt.		
d.1	0322-02	4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
17	NNRNKB 202	Listwa wykańczająca	m		
d.1	2809-05	35	m	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
19 d.1	KNR-W 2-02 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane i oszkłone fabrycznie Skrzydła wzmocnione - Płyta wiórowa , okleina CPL 4.8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
20 d.1	KNR 4-01 0919-32	Dostarczenie i zamontowanie wkładek na klucz 4	szt.		
			szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
21 d.1	KNR 4-01 0322-02	Montaż rur wentylacyjnych SPIRO 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22 d.1	KNR 2-17 0205-01 z.o.3.6. 9905-3	Montaż wentylatora kanałowego 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
23 d.1	KNR 4-01 0336-05	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 20	m		
			m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
24 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 3.42*4.17	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.261	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.261</b>
25 d.1	KNR 4-01 0710-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) 20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
<b>2</b>		<b>Posadzki i wykładziny</b>			
26 d.2	KNNR 3 0801-0700	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych 145.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	145.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.500</b>
27 d.2	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 145.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	145.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.500</b>
28 d.2	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm 145.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	145.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.500</b>
29 d.2	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 145.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	145.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.500</b>
30 d.2	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup> 145.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	145.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.500</b>
31 d.2	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm 145.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	145.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.500</b>
32 d.2	KNNR 2 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych zmywalna, homogeniczna -- wywinęta na sciane - 174.6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	174.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>174.600</b>
33 d.2	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych 174.6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	174.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>174.600</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
3		Prace wod-kan			
34	KNR-W 4-02 d.3 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35	KNR-W 4-02 d.3 0140-01	Demontaż zaworu czepalnego (wyplywowego) o sr. 15-20 mm z zakorkowaniem podejscia	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
36	KNR 4-02 d.3 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37	KNR 4-02 d.3 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
38	KNR 4-02 d.3 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o sr. 15-20 mm	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
39	KNR-W 4-02 d.3 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość elementów do 15	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40	KNR 4-01 d.3 0211-03	Rozkucie stropu betonowego w celu demontażu podejść z kształtek żeliwnych i wykonanie podejść odpływowych z odpływu liniowego i punktowego Krotność = 3 1.30*0.60	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.780</b>
41	KNR 4-01 d.3 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
42	KNR 4-01 d.3 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
43	KNR-W 2-15 d.3 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o sr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 1+2.00+2.30	m		
			m	5.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.300</b>
44	KNR-W 2-15 d.3 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o sr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		4	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
45	KNR-W 2-15 d.3 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o sr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		3	podej.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
46	KNR-W 2-15 d.3 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o sr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
47	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0601-01 analogia	Rurociągi z rur warstwowych o sr. zewn. 16 mm	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
48	KNR 0-34 d.3 0106-03	Izolacja rurociągów sr. 16 mm otulinami Thermacompact S-10 gr. 6 mm (C) metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
49	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0602-01	Łączniki o sr. 16 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNNR 4 d.3 0130-01	Zawory przelotowe o śr. nominalnej 15 mm 6	szt.		
			szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
51	KNNR 4 d.3 0115-01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 7	szt.		
			szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
52	KNR 4-01 d.3 0210-08	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 pochyłych w elementach z betonu zwirowego w celu zamontowania rurociągu kanalizacyjnego do odpływu liniowego i punktowego 1.50+2.50	m		
			m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
53	KNR 4-01 d.3 0325-04	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 10	m		
			m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
54	KNR 4-01 d.3 0211-03	Rozkucie stropu betonowego w celu demontażu podejść z kształtek żeliwnych i wykonanie podejść odpływowych z odpływu liniowego i punktowego Krotność = 3 1.30*0.60	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.780</b>
55	KNR 2-15 d.3 0114-01	Zaworek dopływowy do spłuczki WC o śr.nom. 15 mm 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
56	KNR 2-15 d.3 0107-01	Wężyki elastyczne w oplocie o śr.nominalnej 15 mm 1/2" L= 300 mm 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
57	KNR 2-15 d.3 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
58	KNR 4-02 d.3 0108-01 Analogia	Montaż przedłużek mosiężnych śr. 15 mm 7	szt.		
			szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
59	KNR 2-15 d.3 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
60	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
61	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0202-01	Armatura spłukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
62	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
63	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0203-01	Armatura spłukująca pisuary pneumatyczna ręczna 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
64	KNR 4-01 d.3 0902-07	Dostarczenie i montaż luster- Wklejane i licowane z płytkami 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
65	KNR 4-02 d.3 0141-02	Montaż elektrycznego podgrzewacza wody o pojemności 80-160 dm3 na wspornikach nowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66	KNNR 4 d.3 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o sr. nominalnej 15 mm Zawór bezpieczeństwa 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
67	KNNR 4 d.3 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o sr. nominalnej 15 mm - Zawór zwrotny 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
68	KNR-W 2-15 d.3 0414-02	Montaż grzejników 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
69	KNR-W 2-15 d.3 0412-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o sr. nominalnej 15 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
70	KNR-W 2-15 d.3 0412-02	Zawory grzejnikowe powrotne o sr. nominalnej 15 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
71	kalk. wasna d.3	Dostawa i montaż scianek systemowych do WC z płyty HPL Okucia - stal nierdzewna , skrzydła drzwiowe szt -2 , + scianka z okuciami przy pisuarze (1.65*2.20)+(1.35*2.2) + (1.00*0.50)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.100</b>
<b>4</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
72	KNR 4-03 d.4 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 20	m		
			m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
73	KNNR 5 d.4 0204-01	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku be- tonowym - YDYżo 3x1,5 30	m		
			m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
74	KNNR 5 d.4 0204-01	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku be- tonowym - YDYżo 3x2,5 24	m		
			m	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
75	KNNR 5 d.4 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie ce- mentowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany 8	szt.		
			szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
76	KNNR 5 d.4 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o sr.do 60 mm 8	szt.		
			szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
77	KNNR 5 d.4 0306-04	Montaż osprzętu - Gniazdo 2p+Z z klapka 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
78	KNNR 5 d.4 0306-04	Montaż osprzętu - Łącznik świecznikowy 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
79	KNNR 5 d.4 0306-04	Montaż osprzętu- Ramka podwójna 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
80	KNR 4-03 d.4 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 20	m		
			m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
81	KNNR 5 d.4 0504-02	Oprawy oświetleniowe zarowe bryzgoodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane- Kinkiety 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
82	KNNR 5 d.4 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W Hermetyczne 4	kpl.		
			kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>5</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV	m <sup>3</sup>		
d.5	0108-03		2		
				2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
84	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 16	m <sup>3</sup>		
d.5	0108-08		2		
				2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>