

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty budowlane			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - pod nadproże	m ³		
d.1.	0329-03	0,25*1,30*0,33	m ³	0,107	
1	analogia			RAZEM	0,107
2	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1.	0329-03	2,05*0,95*0,33	m ³	0,643	
1				RAZEM	0,643
1.2		Roboty murowe			
3	KNR-W 2-	Nadproża prefabrykowane L19	m		
d.1.	02 0147-01		m	3,600	
2	analogia	1,20*3,0		RAZEM	3,600
4	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - na nadprożu	szt.		
d.1.	0709-06	2,0	szt.	2,000	
2				RAZEM	2,000
5	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
d.1.	0708-02	2,05+0,9+2,05	m	5,000	
2				RAZEM	5,000
6	KNR 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie dwustronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 60 cm	m ²		
d.1.	2010-01	(3,89+1,90)*2,74-3,69	m ²	12,175	
2				RAZEM	12,175
7	KNR 2	Montaż ościeżnic MDF	m ²		
d.1.	1104-02		m ²	3,690	
2		0,9*2,05*2,0		RAZEM	3,690
8	KNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
d.1.	1103-01		m ²	3,600	
2		0,90*2,00*2,0		RAZEM	3,600
9	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - gr 10 cm - pomiędzy płytami GK	m ²		
d.1.	0613-03	(3,89+1,90)*2,74-3,69	m ²	12,175	
2				RAZEM	12,175
1.3		Roboty wykończeniowe			
10	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1.	1102-01	Krotność = 2	m ²	7,391	
3		3,89*1,90		RAZEM	7,391
11	NNRNKB	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
d.1.	202 1118-10	3,89*1,90	m ²	7,391	
3				RAZEM	7,391
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.	202 1134-02	(3,89+1,90*1,90+1,90+1,90+3,89)*2,74-3,69	m ²	37,931	
3				RAZEM	37,931
13	NNRNKB	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m ²		
d.1.	202 0837-04	(3,89+1,90+1,90+1,90+1,90+3,89)*2,74-3,69+(2,50*0,5)	m ²	39,701	
3				RAZEM	39,701
14	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.	202 1134-01	(3,89*5,52)+(3,84*5,52)	m ²	42,670	
3				RAZEM	42,670

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.	202 1134-02				
3		$((3,89+5,52)*2,0+(3,84+3,35)*2,0)*2,74-14,37$	m ²	76,598	
				RAZEM	76,598
16	KNR-W 2-	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.1.	02 1510-01				
3		42,670+76,598	m ²	119,268	
				RAZEM	119,268
1.4		Instalacja elektryczna			
17	KNR 4-03	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 cegły - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.1.	1006-16				
4		2,0	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
18	KNR 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.1.	1001-05				
4		15,0	m	15,000	
				RAZEM	15,000
19	KNR 5-08	Rury winidurkowe o śr. do 20 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m		
d.1.	0107-01				
4		20,0	m	20,000	
				RAZEM	20,000
20	KNR 5-08	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączy przekrój żył Cu-24/ Al-40 mm ²) wciągane do rur	m		
d.1.	0207-03				
4		40,0	m	40,000	
				RAZEM	40,000
21	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
d.1.	0302-01				
4		5,0	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
22	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ²	szt.		
d.1.	0302-02				
4		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR 4-03	Wykonanie połączeń przewodów pojedynczych lub wtynkowych do 2.5 mm ² w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. bez zadławiania przewodów (4 odgałęzienia)	kpl.		
d.1.	0904-02				
4		6,0	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
24	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtynkowych podtynkowych 2-biegu-	szt.		

ADRIE

SPOR
DATA

Stawki

NARZ

Kosz

Kosz

Zysk

VAT

Warto

Podat

Ogół

Słowi

WYK

Data

60.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,98*1,5*0,15	m ³	0,896	
				RAZEM	0,896
30	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach	m ³		
d.1. 0106-02					
5		3,89*1,90*1,0	m ³	7,391	
				RAZEM	7,391
31	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1. 0339-03					
5		3,0	m	3,000	
				RAZEM	3,000
32	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1. 0336-03					
5		4,0	m	4,000	
				RAZEM	4,000
33	KNR-W 2-	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
d.1. 15 0203-03					
5		2,00	m	2,000	
				RAZEM	2,000
34	KNR-W 2-	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
d.1. 15 0203-02					
5		4,00	m	4,000	
				RAZEM	4,000
35	KNR-W 2-	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
d.1. 15 0203-01					
5		3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000
36	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
d.1. 0324-01					
5		4,0	m	4,000	
				RAZEM	4,000
37	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
d.1. 0325-01					
5		3,0	m	3,000	
				RAZEM	3,000
38	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypianie ziemią z ukopów	m ³		
d.1. 0106-03					
5		3,89*1,90*1,0	m ³	7,391	
				RAZEM	7,391
39	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
d.1. 0208-05					
5		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
40	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1. 0208-03					
5		4,0	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
41	KNR-W 2-	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
d.1. 02 1101-01					
5		3,89*1,50*0,10	m ³	0,584	
				RAZEM	0,584
42	KNR-W 2-	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa o gr 10 cm	m ²		
d.1. 02 0608-03					
5		3,89*1,50	m ²	5,835	
				RAZEM	5,835
43	NNRNKB	(z.v) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m ²	m ²		
d.1. 202 0618-03					
5		3,89*1,50	m ²	5,835	
				RAZEM	5,835
1.6		Instalacja wodociągowa			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	KNR-W 2- d.1. 15 0114-03 6	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		16,0	m	16,000	
				RAZEM	16,000
45	KNR-W 2- d.1. 15 0114-04 6	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		6,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
46	KNR-W 2- d.1. 15 0117-01 6	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		8,0	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
47	KNR-W 2- d.1. 15 0117-02 6	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
48	KNR-W 2- d.1. 15 0133-01 6	Zawory przeletowe instalacji wodociagowych z rur miedzianych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		5,0	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
49	KNR-W 2- d.1. 15 0133-02 6	Zawory przeletowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur miedzianych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50	KNR-W 2- d.1. 15 0137-09 6	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
51	KNR 2-15 d.1. 0115-02 6	Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNR 2-15 d.1. 0115-02 6	Baterie zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
53	KNR-W 2- d.1. 15 0233-03 6	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
54	KNR-W 2- d.1. 15 0230-02 6	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
55	KNR-W 2- d.1. 15 0229-05 6	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
56	KNR-W 2- d.1. 15 0232-02 6	Kabina natryskowa	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
57	KNR-W 2- d.1. 15 0144-01 6	Zestaw hydroforowy 80L	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.7		Przyłącz kanalizacyjny			
58	KNR 2-31 d.1. 0807-03 7	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1,0*0,8	m ²		
			m ²	0,800	

.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,800
9	KNR 2-31	Rozebranie obrzeża betonowego 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
1.	0813-01				
7					
		1,0	m	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
1.	0804-01				
7					
		1,0*0,8	m ²	0,800	
				RAZEM	0,800
11	KNR-W 2-	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³		
1.	01 0306-02				
7					
		0,6*1,2*7,5	m ³	5,400	
				RAZEM	5,400
12	KNR-W 2-	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
1.	18 0408-02				
7					
		8,0	m	8,000	
				RAZEM	8,000
13	KNR-W 2-	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³		
1.	01 0312-				
7	0201				
		0,6*1,2*7,5	m ³	5,400	
				RAZEM	5,400
14	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - obrzeże z odzysku	m		
1.	0407-01				
7					
		1,0	m	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
1.	0114-05				
7					
		0,8*1,0	m ²	0,800	
				RAZEM	0,800
16	NNRNKB	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m ² - kostka z odzysku	m ²		
1.	231 0511-03				
7					
		0,8*1,0	m ²	0,800	
				RAZEM	0,800
1.8		Przyłącz wodociągowy			
67	KNR-W 2-	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³		
1.	01 0306-02				
8					
		0,8*1,2*15,0	m ³	14,400	
				RAZEM	14,400
68	KNR 11	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 32-50 mm	m		
1.	0307-01				
8					
		15,0	m	15,000	
				RAZEM	15,000
69	KNR-W 2-	Zawory zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 40 mm	szt.		
1.	15 0131-05				
8					
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
70	KNR-W 2-	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³		
1.	01 0312-				
8	0201				
		0,8*1,2*15,0	m ³	14,400	
				RAZEM	14,400