

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Remont mieszkania			
1 d.1	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieca pokojowego licowanego kaflami	m3		
		0.74	m3	0.740	
				RAZEM	0.740
2 d.1	KNR 2-02 1302-01	Piece stałopalne, ceramiczne znormalizowane o kubaturze ponad 1 m3 typu C-1 z kafli kwadratowych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - drzwiowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4 d.1	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m2		
		$0.90 * 2.00 + 0.80 * 2.00 * 2$	m2	5.000	
				RAZEM	5.000
5 d.1	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		$0.90 * 2.00$	m2	1.800	
				RAZEM	1.800
6 d.1	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		$0.80 * 2.00 * 2$	m2	3.200	
				RAZEM	3.200
7 d.1	KNR 4-01 0920-26	Założenie zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8 d.1	KNR 4-01 0920-24	Założenie zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9 d.1	KNR 4-01 0920-20	Założenie klamek z sztyldami	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
10 d.1	KNR 2-02 1510-06	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową ościeżnic drzwiowych metalowych z dwukr.szpachlowaniem	m2		
		$(0.90 * 2.00 + 0.80 * 2.00 * 2) * 0.5 <wsp>$	m2	2.500	
				RAZEM	2.500
11 d.1	KNR 4-01 0349-02 analogia	Poszerzenie istniejącego otworu drzwiowego w ścianie z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		$0.20 * 2.00 * 0.25$	m3	0.100	
				RAZEM	0.100
12 d.1	KNR 0-19 0930-08	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 - z nawiewnikami automatycznymi o przepływie powietrza min. $V=30 \text{ m}^3/\text{h}$	m2		
		$1.07 * 1.40 * 3$	m2	4.494	
				RAZEM	4.494
13 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m		
		$1.35 * 3$	m	4.050	
				RAZEM	4.050
14 d.1	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników wewnętrznych z tworzyw do 1,5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		3	szt.	3.000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3.000
15 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - pokój i przedpokój	m2		
		27.12	m2	27.120	
				RAZEM	27.120
16 d.1	KNR-W 4-01 0439-02 analogia	Rozebranie płyt podłogowych	m2		
		poz.15	m2	27.120	
				RAZEM	27.120
17 d.1	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych gr.22 mm (płyty OSB)	m2		
		poz.15	m2	27.120	
				RAZEM	27.120
18 d.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
		poz.17	m2	27.120	
				RAZEM	27.120
19 d.1	KNR 2-02 1113-06 analogia	Montaż listew przyściennych o przekroju przestrzennym (panelowych)	m		
		25.5	m	25.500	
				RAZEM	25.500
20 d.1	KNR 4-01 0429-06 analogia	Rozebranie kasetonów styropianowych z sufitu	m2		
		39.77	m2	39.770	
				RAZEM	39.770
21 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - ściany	m2		
		10.00	m2	10.000	
				RAZEM	10.000
22 d.1	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.21	m2	10.000	
				RAZEM	10.000
23 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym - ściany	m2		
		87.80	m2	87.800	
				RAZEM	87.800
24 d.1	KNR 2-02 2009-02 analogia	Wykonanie gładzi wapiennych grub. 3 mm na ścianach	m2		
		poz.23	m2	87.800	
				RAZEM	87.800
25 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym - ściany	m2		
		poz.23	m2	87.800	
				RAZEM	87.800
26 d.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania ścian	m2		
		poz.24	m2	87.800	
				RAZEM	87.800
27 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym - sufity	m2		
		39.77	m2	39.770	
				RAZEM	39.770
28 d.1	KNR 2-02 2009-04 analogia	Wykonanie gładzi wapiennych grub. 3 mm na sufitach	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		39.77	m2	39.770	
				RAZEM	39.770
29 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.28	m2	39.770	
				RAZEM	39.770
30 d.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania sufitów	m2		
		poz.29	m2	39.770	
				RAZEM	39.770
2		Remont komórki piwnicznej			
31 d.2	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
		3.00	m2	3.000	
				RAZEM	3.000
32 d.2	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
		5.00	m2	5.000	
				RAZEM	5.000
33 d.2	KNR 4-01 0715-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków cegły i pustaków w piwnicach i na strychach (ściany i stropy)	m2		
		poz.31 + poz.32	m2	8.000	
				RAZEM	8.000
34 d.2	KNR 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków ścian i sufitu	m2		
		poz.33	m2	8.000	
				RAZEM	8.000
35 d.2	KNR-W 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu	miej sc.		
		3	miej sc.	3.000	
				RAZEM	3.000
36 d.2	KNR 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.2	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Wywóz i składowanie gruzu			
38 d.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.1 + poz.11 + poz.15 * 0.003 + poz.16 * 0.012 + poz.21 * 0.025 + poz.31 * 0.025 + poz.32 * 0.025	m3	1.697	
				RAZEM	1.697
39 d.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.38	m3	1.697	
				RAZEM	1.697
40 d.3	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.39 * 1.5	t	2.546	
				RAZEM	2.546

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	KNR INSTAL 0205-01	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	lokal		
		1	lokal	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
5	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka na szafce	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
6	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNR 4-02 0120-01	Wymiana zaworu czerpального (wypływowego) o śr. 15 mm z ruchomą wylewką	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
8	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych o śr. nominalnej 15 mm - pralka, zlewozmywak	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
9	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm - zlewozmywak	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
10	KNR 2-15 0208-01	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 32 mm - pod pralkę	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
11	KNR 2-15 0114-01	Montaż zaworu czerpального o śr. 15 mm - pralka	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Roboty elektryczne
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Roboty elektryczne					
1		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
1	KNR 4-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego	m		
d.1	1116-03	lub betonowego			
		90,00	m	90,000	
				RAZEM	90,000
2	KNR 4-03	Demontaż transformatorów sygnalizacyjnych, buczków lub	szt.		
d.1	1132-10	dzwonków na napięcie do 220 V			
		- dzwonek.			
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-03	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1	szt.		
d.1	1121-05	biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A			
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR 4-03	Wymiana tablic licznikowych na cegle	szt.		
d.1	0304-02				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu	szt.		
d.1	1122-01	prądu do 63 A - ilość biegunów 2			
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
6	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o	szt.		
d.1	1124-02	natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub			
		przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)			
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
7	KNR 4-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych	szt.		
d.1	1120-01	okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem			
		przewodów o przekroju do 2.5 mm ²			
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
8	KNR 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w	m		
d.1	1001-05	cegle			
		145,0	m	145,000	
				RAZEM	145,000
9	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
d.1	1012-02				
		145,0	m	145,000	
				RAZEM	145,000
10	KNR 4-03	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	1014-01				
		145,0 * 0,05 * 0,03	m ³	0,218	
				RAZEM	0,218
11	KNR 4-03	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z	otw.		
d.1	1006-02	cegły o długości przebicia do 1/2 cegły - śr.rury do 40 mm			
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNR 4-03	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z	otw.		
d.1	1006-07	cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr.rury do 40 mm			
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 4-03	Montaż przepustów rurowych w ścianie - długość	prze		
d.1	1008-02	przepustu do 1 m - śr.zewnętrzna rury do 40 mm	pust.		
		3	prze	3,000	
			pust.		
				RAZEM	3,000
14	KNR 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-	m		
d.1	0210-01	12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania			
		bruzd na podłożu nie-beton - 3x2,5 mm ²			
		80,0	m	80,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton - 3x1,5 mm ²	m	RAZEM	80,000
		35,0	m	35,000	
16 d.1	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.	m	RAZEM	35,000
		15,00	m	15,000	
17 d.1	KNR 5-08 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym (połączenia wyrównawcze) - przewód LgY 4 mm ²	m	RAZEM	15,000
		15,0	m	15,000	
18 d.1	KNR 5-08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.	RAZEM	15,000
		12	szt.	12,000	
19 d.1	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.	RAZEM	12,000
		12	szt.	12,000	
20 d.1	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	RAZEM	12,000
		1	szt.	1,000	
21 d.1	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	RAZEM	1,000
		2	szt.	2,000	
22 d.1	KNR 5-08 0308-04	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa szt.jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.	RAZEM	2,000
		2	szt.	2,000	
23 d.1	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	RAZEM	2,000
		6	szt.	6,000	
24 d.1	KNR 5-08 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm ² z podłączeniem	szt.	RAZEM	6,000
		3	szt.	3,000	
25 d.1	KNR 5-08 0401-07	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod kołki rozp.plast.w podł. z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących	apar at	RAZEM	3,000
		2	apar at	2,000	
26 d.1	KNR 5-08 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.	RAZEM	2,000
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Roboty elektryczne
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1	KNR 5-08 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2) - obudowa RN 1x12 lub Faro	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.1	KNR 5-08 0501-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 1)	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
29 d.1	KNR 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.1	KNR 5-08 0504-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
31 d.1	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.1	KNR 5-08 0817-07	Montaż złączy 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.1	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg. P 302 25A 30mA	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.1	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. - S 151 10-16AB	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
35 d.1	KNR-W 5-08 0405-01	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.15 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.1	KNR 5-08 0312-01	Montaż na gotowym podłożu gniazd bezpiecznikowych kpl. ściennych zamkniętych 25A 1-bieg.z podłączeniem - zabezpieczenie przedlicznikowe.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.1	KNR 5-08 0620-03	Montaż na rurach mostków bocznikujących łączonych na obejmę śr. do 100mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38 d.1	KNR 5-08 0812-01	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Roboty elektryczne
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		POMIARY			
39 d.2	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.2	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomi ar		
		10	pomi ar	10,000	
				RAZEM	10,000
41 d.2	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.2	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	4,000
43 d.2	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.2	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomi ar		
		10	pomi ar	10,000	
				RAZEM	10,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Pomieszczenie WC					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 wraz z wykonaniem reperacji pęknięć, rys i uszkodzeń oraz wygładzeniem powierzchni tynku - sufit i ściany	m2		
		2.00 + 12.00	m2	14.000	
				RAZEM	14.000
2 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - sufit	m2		
		2.00	m2	2.000	
				RAZEM	2.000
3 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - ściany	m2		
		12.00	m2	12.000	
				RAZEM	12.000
4 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitu	m2		
		poz.2	m2	2.000	
				RAZEM	2.000
5 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		poz.3	m2	12.000	
				RAZEM	12.000
6 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - drzwiowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7 d.1	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m2		
		0.90 * 2.00	m2	1.800	
				RAZEM	1.800
8 d.1	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodelne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		0.90 * 2.00	m2	1.800	
				RAZEM	1.800
9 d.1	KNR 4-01 0920-26	Założenie zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1	KNR 4-01 0920-20	Założenie klamek z sztyldami	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.1	KNR 2-02 1510-06	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową ościeżnic drzwiowych metalowych z dwukr.szpachlowaniem	m2		
		0.90 * 2.00 * 0.5 <wsp>	m2	0.900	
				RAZEM	0.900
12 d.1	KNR 0-19 0929-05	Wymiana naświetla nad drzwiami do WC na naświetle z PVC	m2		
		0.90 * 1.10	m2	0.990	
				RAZEM	0.990
2		INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA			
13 d.2	KNR 4-02 0224-01	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14 d.2	KNR 4-02 0225-01	Wymiana płuczki ustępowej z zaworem pływakowym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	KNR 4-02 0224-03	Wymiana sedesu z tworzywa	szt.		
		1	szt.	1.000	
3		INSTALACJA ELEKTRYCZNA		RAZEM	1.000
16 d.3	KNR 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.3	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000