

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Pomieszczenie WC					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
d.1	0818-05				
		0,76 * 1,27	m2	0,965	
				RAZEM	0,965
2	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
d.1	1112-05				
		0,76 * 1,27	m2	0,965	
				RAZEM	0,965
3	KNR 2-02	Listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone	m		
d.1	1113-06				
		(0,76 + 1,27) * 2	m	4,060	
				RAZEM	4,060
4	0,76*1,27	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym - sufity	m2		
d.1					
		0,76 * 1,27	m2	0,965	
				RAZEM	0,965
5	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym - ściany	m2		
d.1	202 1134-02				
		(0,76 + 1,27) * 2 * 1,15	m2	4,669	
				RAZEM	4,669
6	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
d.1	1204-01				
		poz.4	m2	0,965	
				RAZEM	0,965
7	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
d.1	1204-02				
		poz.5	m2	4,669	
				RAZEM	4,669
8	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperie	m2		
d.1	1206-05				
		(0,76 + 1,27) * 2 * 1,30	m2	5,278	
				RAZEM	5,278
9	KNR 4-01	Założenie zamków zatraskowych do wc	szt.		
d.1	0920-27				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA			
10	KNR 4-02	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej	szt.		
d.2	0224-01				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 4-02	Wymiana płuczki ustępowej z zaworem pływakowym	kpl.		
d.2	0225-01				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 4-02	Wymiana sedesu z tworzywa	szt.		
d.2	0224-03				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Remont mieszkania			
1 d.1	KNR 19-01 1113-02	Oczyszczenie z sadzy kanału, wylepienie paleniska, ospoinowanie ścian pieca z kafli gładkich	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 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
3 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
4 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
5 d.1	KNR 4-01 0920-26	Założenie zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	KNR 4-01 0920-20	Założenie klamek z sztyldami	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
7 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
8 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		22,19	m2	22,190	
				RAZEM	22,190
9 d.1	KNR-W 4-01 0439-02 analogia	Rozebranie płyt podłogowych	m2		
		poz.8	m2	22,190	
				RAZEM	22,190
10 d.1	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych gr.18 mm (płyty OSB)	m2		
		poz.9	m2	22,190	
				RAZEM	22,190
11 d.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
		poz.10	m2	22,190	
				RAZEM	22,190
12 d.1	KNR 2-02 1113-06 analogia	Montaż listew przyściennych o przekroju przestrzennym (panelowych)	m		
		19,0	m	19,000	
				RAZEM	19,000
13 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - sufit	m2		
		4,95 * 4,50	m2	22,275	
				RAZEM	22,275
14 d.1	KNR 2 0903-01 analogia	Przygotowanie podłoża na sufitach - szpachlowanie gładzią gipsową Knauf Goldband Finish (likwidacja pęknięć na łączeniach płyt g-k)	m2		
		poz.13	m2	22,275	
				RAZEM	22,275

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - sufit	m2		
		poz.14	m2	22,275	
				RAZEM	22,275
16 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - ściany	m2		
		(4,95 + 4,50) * 2 * 2,78	m2	52,542	
				RAZEM	52,542
17 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - ściany	m2		
		poz.16	m2	52,542	
				RAZEM	52,542
18 d.1	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków (sufit)	m2		
		poz.15	m2	22,275	
				RAZEM	22,275
19 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		poz.17	m2	52,542	
				RAZEM	52,542
2		Wywóz i składowanie gruzu			
20 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.8 * 0,003 + poz.9 * 0,012	m3	0,333	
				RAZEM	0,333
21 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 7	m3		
		poz.20	m3	0,333	
				RAZEM	0,333
22 d.2	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.21 * 1,5	t	0,500	
				RAZEM	0,500

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

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		POMIARY			
1 d.1	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
2 d.1	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	4,000
3 d.1	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
4 d.1	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
5 d.1	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
6 d.1	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	4,000
2		OSPRZĘT			
7 d.2	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
8 d.2	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
9 d.2	KNR 4-03 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10 d.2	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000