

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Remont mieszkania			
1 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - pokój, kuchnia i przedpokój	m2		
		$4.57 * 4.87 + 2.27 * 2.68 + 1.84 * 1.14$	m2	30.437	
				RAZEM	30.437
2 d.1	KNR-W 4-01 0439-02 analogia	Rozebranie płyt podłogowych	m2		
		poz.1	m2	30.437	
				RAZEM	30.437
3 d.1	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych gr.22 mm (płyty OSB)	m2		
		poz.1	m2	30.437	
				RAZEM	30.437
4 d.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
		poz.3	m2	30.437	
				RAZEM	30.437
5 d.1	KNR 2-02 1113-06 analogia	Montaż listew przyściennych o przekroju przestrzennym (panelowych)	m		
		$(4.57 + 4.87 + 2.27 + 2.68 + 1.84 + 1.14) * 2$	m	34.740	
				RAZEM	34.740
6 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie zawilgoconych tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - ściany	m2		
		$(4.87 + 4.57) * 2 * 3.00 + (2.27 + 2.68) * 2 * 3.00 + (1.84 + 1.14) * 2 * 3.00$	m2	104.220	
				RAZEM	104.220
7 d.1	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania	m2		
		poz.6	m2	104.220	
				RAZEM	104.220
8 d.1	KNR 9-03 0107-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym dwuwarstwowe gr. 15 mm wapienne	m2		
		poz.7	m2	104.220	
				RAZEM	104.220
9 d.1	KNR 2-02 1505-01 analogia	Dwukrotne malowanie specjalistyczną przeciwwilgociową emulsją akrylową tynków wapiennych	m2		
		poz.8	m2	104.220	
				RAZEM	104.220
10 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 - sufity	m2		
		$4.57 * 4.87 + 2.27 * 2.68 + 1.84 * 1.14 + (1.38 * 1.47 + 0.97 * 1.30)$	m2	33.727	
				RAZEM	33.727
11 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.10	m2	33.727	
				RAZEM	33.727
12 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		poz.11	m2	33.727	
				RAZEM	33.727
13 d.1	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - po obrysie mieszkania	m2		
		$15.00 * 3.00$	m2	45.000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	45.000
14 d.1	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	.	
		poz.13	m2	45.000	
				RAZEM	45.000
15 d.1	KNNR 2 1405-02 analogia	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikatowymi	m2		
		poz.14	m2	45.000	
				RAZEM	45.000
2		Wywóz i składowanie gruzu			
16 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.1 * 0.003 + poz.2 * 0.012 + poz.6 * 0.025	m3	3.062	
				RAZEM	3.062
17 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 7	m3		
		poz.16	m3	3.062	
				RAZEM	3.062
18 d.2	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.17 * 1.5	t	4.593	
				RAZEM	4.593

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	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
2	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR 0-35 0123-08	Kabiny natryskowe do kąpiei, narożne, półokrągłe 1/2 koła, z szybami z płyt polistyrenowych z osilikowaniem z niskim brodzikiem z tworzywa sztucznego	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
5	KNR 2-15 0312-02 analogia	Dwufunkcyjny kocioł gazowy	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
6		Montaż siedziska i uchwytów dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNR 4-07 0310-06	Sprawdzenie działania instalacji c.o. - próby na gorąco z dokonaniem regulacji	urząd.		
		4	urząd.	4.00	
				RAZEM	4.00
8	KNR 2-15 0404-01	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewn. c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd.		
		4	urząd.	4.00	
				RAZEM	4.00
9		Spuszczenie wody z instalacji co , napełnienie i odpowietrzenie. (R=10 rg).	kpl.		
		1	kpl.	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		
		11	pomi ar	11.000	
				RAZEM	11.000
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		
		11	pomi ar	11.000	
				RAZEM	11.000
2		OSPRZĘT			
7 d.2	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
8 d.2	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
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.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10 d.2	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000