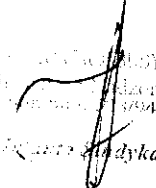


Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
	5		szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
	0.4		m ²	0.400	
				RAZEM	0.400
3		montaż nawiewników okiennych	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2(okno pomiędzy pokojem i kuchnią)	m ²		
	1.34*1.45		m ²	1.943	
				RAZEM	1.943
5	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych	m ²		
	0.8*2*4		m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
6	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykończonych	m ²		
	6.4		m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
8	KNR 4-01 0708-01	Wykon tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm	m		
	16		m	16.000	
				RAZEM	16.000
9	KNR 4-01 0707-05	Wykon tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnic.,opask.,listwami i cokolik.podłóg.	m		
	16		m	16.000	
				RAZEM	16.000
10	KNNR 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²		
	1.66*2.75+1.83*3.2		m ²	10.421	
				RAZEM	10.421
11	KNNR 3 0806-01	Przełożenie posadzki z deszczulek o grub. 19-22 mm z wymianą podłoża	m ²		
	6		m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNNR 3 0807-04	Mechaniczne ocyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m ²		
	3.88*2.44+2.63*4.54		m ²	21.407	
				RAZEM	21.407
13	KNNR 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m ²		
	21.407		m ²	21.407	
				RAZEM	21.407
14	KNNR 2 1206-06	Listwy do posadzek przyścienne drewniane	m		
	3.88*2+2.44*2-0.9+2.63*2+4.54*2-0.9		m	25.180	
				RAZEM	25.180
15	KNR-W 2- 02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko	m ²		
	1.66*2.75+1.83+3.20+1.5*2.33		m ²	13.090	
				RAZEM	13.090
16	KNNR 2 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną	m ²		
	1.66*2.75+1.83*3.2		m ²	10.421	
				RAZEM	10.421
17	KNNR 2 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichloru winylu klejone	m		
	1.66*2+2.75*2-0.9+1.83*2+3.2*2-0.9-0.9-0.9-0.9		m	14.380	
				RAZEM	14.380
18	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
	1.5*2.33		m ²	3.495	
				RAZEM	3.495
19	KNNR 2 1203-01	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. do 15x15 cm ,	m ²		
	1.5*2.33		m ²	3.495	
				RAZEM	3.495
20	KNNR 2 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie	m		
	1.5*2+2.33*2-0.9		m	6.760	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.750
21	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1.34*1.05*0.12	m ³ m ³	0.169	
				RAZEM	0.169
22	KNNR 9 0301-01	Wymiana przewodów układanych pod tynkiem wtykowych lub płaskich 3.88*2+2.44*2+3.88+1.5+3*2+2.63*2+4.54*2+4.54+15+3*2+1.66*2+2.75*2+2.75+1.5+3*2+1.83*2+3.2*2+3.2+1.5+5+1.5*2+2.33*2+2.33+1.5+2	m m	116.220	
				RAZEM	116.220
23	KNNR 9 0403-01	Wymiana puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm 4+3+3+1+6	szt szt	17.000	
				RAZEM	17.000
24	KNNR 9 0403-02	Wymiana puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. ponad 60 mm 10	szt szt	10.000	
				RAZEM	10.000
25	KNNR 9 0402-01	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
26	KNNR 9 0401-01	Wymiana nieuszczelnionego podtynkowego wyłącznika, przelącznika jednobiegunowego, przycisku+ wyl dzwonykowy 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
27	KNNR 9 0201-01	Wymiana tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m2 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNNR 5 0408-02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaziskowa) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
30	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 5-08 0501-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 1) 5	kpl. kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
32	KNR 5-08 0817-07	Montaż złączy 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
33	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia pomiar 4	pomiar pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
34	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
36	KNR 4-03 1001-07	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie 116.220	m m	116.220	
				RAZEM	116.220
37	KNR 4-03 1003-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. 27	otw. otw.	27.000	
				RAZEM	27.000
38	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 116.220	m m	116.220	
				RAZEM	116.220
39	KNR 4-01 0705-07	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę z przewodami elektrycznymi 116.220	m m	116.220	
				RAZEM	116.220

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	KNR 4-01 0707-03	Wykon tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadz.puszkach.wyłącz.itp. oraz hakach,wsparnikach itp. 27	szt. szt.	 27.000	 27.000
				RAZEM	27.000
41	KNNR 8 0113-01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawory czerpalne, baterie o śr.15 mm 10	szt. szt.	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
42	KNNR 4 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
43	KNNR 4 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
44	KNNR 4 0211-03	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
45	KNNR 4 0116-07	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzywa sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
46	KNNR 8 0118-01	Wymiana zaworu czerpalnego o śr.15-20 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
47	KNNR 8 0118-04	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej ściiennej o śr.15 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
48	KNNR 8 0118-08	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem węzowym 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
49	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
50	KNNR 8 0218-03	Wymiana ustępu z miską porcelanowa "kompakt" 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
51	KNNR 8 0313-03	Wymiana kuchni gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
52	KNNR 8 0313-04	Wymiana pieca gazowego wieloczerpalnego 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
53	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kraterk wentylacyjnych,drzwiczek 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
54	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterk wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
55	KNR 4-01 0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) 1.4*(2*1.5+2*2.33)-0.8+16	m ² m ²	 25.924	 25.924
				RAZEM	25.924
56	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 2.4*1.5	m ² m ²	 3.600	 3.600
				RAZEM	3.600
57	KNR 4-01 0427-07	Demontaż szaf 0.56+0.87+1*2.5	m ² m ²	 3.930	 3.930
				RAZEM	3.930
58	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków 3.88*2.44+3.88*2*2.5+2.44*2*2.5-1.6+2.63*4.54+2.63*2*2.5+4.54*2*2.5-1.6+1.66*2*2.5+1.66*2.75+2.75*2*2.5-1.6+1.83*3.2+1.83*2*2.5+3.2*2*2.5-4*1.6+1.5*2.33+1.5*2*2.5+2.33*2*2.5-1.6	m ² m ²	 156.323	 156.323
				RAZEM	156.323

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59	KNR 4-01 1213-03	Lakierowanie grzejników radiatorowych	m ²		
	5.2		m ²	5.200	
				RAZEM	5.200
60	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
	11+1+3+5		m	20.000	
				RAZEM	20.000
61	KNR 4-01 1209-11	Jednokrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o pow.do 0.52 m2	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
62	KNNR 4 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
	1		lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
63		kontrola kominiarska	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
64	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
	3		m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
65	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
	3	Krotność = 14	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
66		utylizacja gruzu	m ³		
	3		m ³	3.000	
				RAZEM	3.000


 ALDYNKÓW NR 1
 3794
 dyka