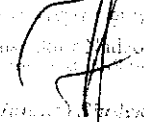


Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
	4		szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2 z nawiewnikiem okiennym 1.18*1.45	m ²		
			m ²	1.711	
				RAZEM	1.711
3	KNR 4-01 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o pow.ponad 0.5 do 2.5 m2	szt.		
	5		szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNR 4-01 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o pow. ponad 1.0 m2 1.18*1.45+1.45*1.47+1.15*0.58	m ²		
			m ²	4.510	
				RAZEM	4.510
5	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej,ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m2 1.6*2	m ²		
			m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
6		montaż nawiewników okiennych	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegiel o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2*0.1+1.77*1	m ²		
			m ²	1.970	
				RAZEM	1.970
8	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 2*0.7*0.12	m ³		
			m ³	0.168	
				RAZEM	0.168
10	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.		
	3		szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykonanych 3*0.8*2	m ²		
			m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
12	KNR 4-01 0708-01	Wykon tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm 8	m		
			m	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNR 4-01 0707-05	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegiel lub betonowym na stykach murów z ościeżnic.,opask.,listwami i cokolik.podłóg. 8	m		
			m	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNNR 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych 3.58*4.78+2.74*4.8+1.21*1.58	m ²		
			m ²	32.176	
				RAZEM	32.176
15	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych 32.176	m ²		
			m ²	32.176	
				RAZEM	32.176
16	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.18*0.95+1.07*0.95	m ²		
			m ²	2.138	
				RAZEM	2.138
17	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1.77*(1.8+0.93+0.85+1.07+0.94)+1.49*(0.82+0.42+1.9)	m ²		
			m ²	14.573	
				RAZEM	14.573
18	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt osb z wyrównaniem poziomów we wszystkich pomieszczeniach 32.176	m ²		
			m ²	32.176	
				RAZEM	32.176
19	KNNR 2 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną 32.176	m ²		
			m ²	32.176	
				RAZEM	32.176
20	KNNR 2 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichlorku winylu klejone 3.58*2+4.78*2-0.9+2.74*2+4.8*2-1.8+1.21*2+1.58*2-0.9-0.9-0.9	m		
			m	31.980	
				RAZEM	31.980

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 3.2*1	m ²		
			m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
22	KNNR 2 1203-01	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. do 15x15 cm , 3.2	m ²		
			m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
23	KNNR 2 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie 3.2*2+2-0.9	m		
			m	7.500	
				RAZEM	7.500
24	KNNR 9 0301-01	Wymiana przewodów układanych pod tynkiem wtykowych lub płaskich 3.58*2+4.78*2+3.58+1.5+3.2+2.74*2+4.8*2+2.74+1.5+3*2+3.2*2+2+1+1.5+2+1.21*2+1.58*2+1.58+1.5+5	m		
			m	76.880	
				RAZEM	76.880
25	KNNR 9 0403-01	Wymiana puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm 3+4+1+5	szt		
			szt	13.000	
				RAZEM	13.000
26	KNNR 9 0403-02	Wymiana puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. ponad 60 mm 8	szt		
			szt	8.000	
				RAZEM	8.000
27	KNNR 9 0402-01	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych 3+4+1	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
28	KNNR 9 0401-01	Wymiana nieuszczelnionego podtynkowego wyłącznika, przełącznika jednobiegunowego, przycisku+ wył dzwonkowy 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
29	KNNR 9 0201-01	Wymiana tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m2 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 5 0408-02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciiskowa) 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
32	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 5-08 0501-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 1) 4	kpl.		
			kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
34	KNR 5-08 0817-07	Montaż złączy 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
35	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 4	pomiar		
			pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
36	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 7	szt.		
			szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
38	KNR 4-03 1001-07	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych 76.880	m		
			m	76.880	
				RAZEM	76.880
39	KNR 4-03 1003-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. 21	otw.		
			otw.	21.000	
				RAZEM	21.000
40	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		76.880	m	76.880	
				RAZEM	76.880
41	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.brudzy z przewodami elektrycznymi	m		
		76.880	m	76.880	
				RAZEM	76.880
42	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,wspornikach itp.	szt.		
		21	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
43	KNR 4-01 0336-01	Wykucie brudz poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3.6	m	3.600	
				RAZEM	3.600
44	KNR 4-01 0339-01	Wykucie brudz pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
45	KNNR 8 0108-01	Demontaz rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.15-20 mm na ścianie	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
46	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		9.320	m	9.320	
				RAZEM	9.320
47	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
48	KNNR 4 0116-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNNR 4 0123-05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych mieszkaniowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
50	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
51	KNNR 4 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNNR 8 0118-01	Wymiana zaworu czepalnego o śr.15-20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
54	KNNR 8 0118-04	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej ściiennej o śr.15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNNR 4 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. do 150dm3	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNNR 4 0143-01	terma elektryczna do zamontowania w kuchni	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNNR 8 0118-08	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem wężowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
58	KNNR 8 0215-04	Wymiana zlewozmywaka z blachy emaliowanego bez wsporników	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
60	KNNR 8 0217-02	Wymiana wanny stalowej bez obudowy	kpl		
	1		kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNNR 8 0218-03	Wymiana ustępu z miską porcelanowa "kompakt"	kpl		
	1		kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNNR 8 0313-03	Wymiana kuchni gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
64	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
65	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.)	m ²		
	30		m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
66	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków	m ²		
		3.58*4.78+3.58*2*2.66+4.78*2*2.66-1.6+2.74*4.8+2.74*2*2.66+4.80*2*2.56-3.2+3.2*1+3.2*2*2.66+2*2.66-1.6+1.21*1.58+1.21*2*2.66+1.58*2*2.66-3.2	m ²	146.591	
				RAZEM	146.591
67	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
	12		m	12.000	
				RAZEM	12.000
68	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
69		kontrola kominiarska	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR 4-01 1001-02	Przestawienie pieców licowanych kafłami prostokątnymi (kwadratowymi) przy objętości do 1.0 m ³ (dostawienie z dopasowaniem kafli 1 warstwy pieca)	m ³		
	0.8		m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
71	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
72	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
73		utilizacja gruzu	m ³		
	3		m ³	3.000	
				RAZEM	3.000


 Nazwa i adres Wykonawcy
 Nazwa i adres Zamawiacza
 Data i miejsce sporządzenia