

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Przebudowa budynku			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 - DE-	szt.		
d.1.	0354-07	MONTAZ DRZWI WEWNĘTRZNYCH			
1		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
2	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
d.1.	0504-06				
1		171.75	m ²	171.750	
				RAZEM	171.750
3	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m ²		
d.1.	0504-07				
1		4.60	m ²	4.600	
				RAZEM	4.600
4	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych	m ²		
d.1.	0504-01				
1		222.95	m ²	222.950	
				RAZEM	222.950
5	KNR 4-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.	0105-04				
1		25	m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
6	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.	0349-02				
1		0.90*2.0*0.40*2	m ³	1.440	
				RAZEM	1.440
7	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pi-	m ²		
d.1.	0701-05	lastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 - ZAŁOŻONO ODBICIE OKOŁO 25%			
1		TYNKÓW			
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
8	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1.	0235-06				
1		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1.	0235-08				
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 4-02	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
d.1.	0230-07				
1		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNR 4-02	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
d.1.	0230-08				
1		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
12	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1.	0132-01				
1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1.	0114-01				
1		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
14	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 10.0 m2	kpl.		
d.1.	0520-04				
1		10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
15	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr. 25-32 mm	m		
d.1.	0507-02				
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
16	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku	m ³		
d.1.	1101-02	samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km			
1		40	m ³	40.000	
				RAZEM	40.000
17	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem	t		
d.1.	1107-01	ręcznym na odl. do 1 km			
1		1.5	t	1.500	
				RAZEM	1.500
1.2		ROBOTY MUROWE - CPV - 45262520-2			
18	KNR 0-16	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o wy-	m ²		
d.1.	0155-01	sokości do 4.5 m i grubości 11.5 cm			
2		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
19	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m ³		
d.1.	0304-01	towo-wapiennej ceglami			
2		2.45*1.53*0.37	m ³	1.387	
		1.85*2.10*0.50	m ³	1.943	
				RAZEM	3.330
20	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębok. 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-	gniazd.		
d.1.	0346-04	wapiennej dla belek stalowych			
2		8	gniazd.	8.000	
				RAZEM	8.000
21	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.be-	m		
d.1.	0313-04	lek stalowych do I NP 180 mm			
2		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
22	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców	m		
d.1.	0313-06	belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddz.robota			
2		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
1.3		POSADZKI			
23	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej po-	m ²		
d.1.	0607-01	ziome podposadzkowe			
3		223	m ²	223.000	
				RAZEM	223.000
24	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-	m ²		
d.1.	0609-03	chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - GR. 5-7CM			
3		223	m ²	223.000	
				RAZEM	223.000
25	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m ²		
d.1.	1104-01	zatarte na ostro			
3		223	m ²	223.000	
				RAZEM	223.000
26	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m ²		
d.1.	1104-02	zatarte na gładko			
3		223	m ²	223.000	
				RAZEM	223.000
27	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d.1.	1123-02	POSADZKI Z WYKŁADZIN TYPU TARKETT			
3	analogia	194.33	m ²	194.330	
				RAZEM	194.330
28	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm	m ²		
d.1.	202 2805-05	na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10			
3		m ²	m ²	30.000	
		30			
				RAZEM	30.000
1.4		PRACE WYKOŃCZENIOWE - CPV - 45442100-8			
29	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słu-	m ²		
d.1.	0801-02	pach			
4		80	m ²	80.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	80.000
30	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z	m ²		
d.1.	0711-03	cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.)			
4		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
31	NNRNKB	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym.	m ²		
d.1.	202 2802-03	20x20 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm			
4		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
32	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn-	m ²		
d.1.	1204-08	ków z poszpachlow.nierówności			
4		620	m ²	620.000	
				RAZEM	620.000
33	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z	m ²		
d.1.	202 2013-01	tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2			
4		620	m ²	620.000	
				RAZEM	620.000
34	NNRNKB	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z	m ²		
d.1.	202 2702-02	włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 i 120 cm			
4		223	m ²	223.000	
				RAZEM	223.000
35	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - su-	m ²		
d.1.	1510-07	chych tynków z gruntowaniem			
4		620	m ²	620.000	
				RAZEM	620.000
1.5	STOLARKA - CPV -45421100-5				
36	KNR-W 2-02	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5	m ²		
d.1.	1027-03	m2 - drzwi łazienkowe wyposażone w nawiew wnetylacyjny, drzwi na korytarz			
5	analogia	dodatkowo wyposażone w samozamykacz	m ²	9.000	
		0.90*2.0*5	m ²	1.600	
		0.80*2.0			
				RAZEM	10.600
37	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy-	m ²		
d.1.	1022-01	kończone - drzwi do pomieszczeń biurowych			
5	analogia	0.90*2.0*9	m ²	16.200	
				RAZEM	16.200
38	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzch-	m ²		
d.1.	1027-02	ni ponad 1.5 m2 - Drzwi do mieszkania socjalnego			
5		0.90*2.0	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
39	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - DRZWI MIĘDZY POM. NR 1 i 15, WYPO-	m ²		
d.1.	1040-02	SAŻONE W SAMOZAMYKACZ			
5		2.30*2.10	m ²	4.830	
				RAZEM	4.830
1.6	INSTALACJE WOD-KAN - CPV - 45330000-9				
40	KNNR 4	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.	0137-01				
6		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
41	KNNR 4	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm - przy-	szt.		
d.1.	0137-01	stosowana dla niepełnosprawnych			
6		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNNR 4	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
d.1.	0230-02				
6		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
43	KNNR 4	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - przystosowana	kpl.		
d.1.	0230-02	dla niepełnosprawnych wraz z uchwytyami			
6		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	KNR-W 2-15 d.1. 0229-05 6	Zlewozmywaki z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
45	KNR-W 2-15 d.1. 0232-01 6 analogia	Zlew niski do pomieszczeń porządkowych - kompletny	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
46	KNR-W 2-15 d.1. 0232-02 6 kalk. własna	Kabina prysznicowa kompletna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR 4 d.1. 0233-03 6	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
48	KNR 4 d.1. 0233-03 6	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" - W-C przystosowany dla niepełnosprawnych wraz z uchwytami	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR 2-15 d.1. 0103-03 6	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 25 mm stalowe ocynkow. o łącz. gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
50	KNR 2-15 d.1. 0103-02 6	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 20 mm stalowe ocynkow. o łącz. gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
51	KNR 2-15 d.1. 0107-05 6	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych oraz baterii z rur o śr.nom. 15 mm	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
52	KNR 2-15 d.1. 0408-01 6	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nom. 10-15 mm	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
53	KNR 2-15 d.1. 0110-04 6	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		115	m	115.000	
				RAZEM	115.000
54	KNR-W 2-15 d.1. 0203-01 6	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
55	KNR-W 2-15 d.1. 0203-03 6	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
56	KNR-W 2-15 d.1. 0203-04 6	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
57	KNR 2-15 d.1. 0208-03 6	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
58	KNR 2-15 d.1. 0208-05 6	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.7		INSTALACJE ELEKTRYCZNE - CPV - 45310000-3			
59	TZKNBK d.1. XVII 08-05 7	Instalowanie przewodów na cegle o ilości i przekroju 3x2.5 mm2	m		
		250	m	250.000	
				RAZEM	250.000
60	TZKNBK d.1. XVII 08-05 7	Instalowanie przewodów na cegle o ilości i przekroju 3x1.5 mm2	m		
		250	m	250.000	
				RAZEM	250.000
61	TZKNBK d.1. XVII 15-18 7	Instalowanie puszek	szt		
		90	szt	90.000	
				RAZEM	90.000
62	TZKNBK d.1. XVII 12-18 7	Instalowanie osprzętu szczelnego-hermetycznego - gniazda wtyczkowe 2-bie- gowe	szt		
		57	szt	57.000	
				RAZEM	57.000
63	TZKNBK d.1. XVII 11-23 7	Instalowanie wyłączników warstwowych 380 V - 3-biegowy 25 A na betonie	szt		
		25	szt	25.000	
				RAZEM	25.000
64	KNR-W 5-08 d.1. 0504-05 7	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo- odpornych, - OPRAWY RASTROWE LED W SUFICIE PODWIESZANYM	kpl.		
		52	kpl.	52.000	
				RAZEM	52.000
65	KNR-W 5-08 d.1. 0504-01 7	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych za- wieszanych, końcowych	kpl.		
		11	kpl.	11.000	
				RAZEM	11.000
66	KNR-W 5-08 d.1. 0404-07 7	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstruk- cją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA GŁÓWNA WRAZ Z OSPRZĘTEM - KOMPLETNA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
67	KNR-W 5-08 d.1. 0404-07 7 analogia	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstruk- cją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA MIESZKANIA SOCJALNEGO WRAZ Z OSPRZĘTEM - KOMPLETNA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR-W 5-08 d.1. 0901-01 7	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
69	KNR-W 5-08 d.1. 0901-02 7	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy na- stępny pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR-W 5-08 d.1. 0902-05 7	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
71	KNR-W 5-08 d.1. 0902-06 7	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
1.8		INSTALACJA NISKOPRĄDOWA			
72	KNR 5-07 d.1. 0305-01 8	Okablowanie obwodów zasilających jednym przewodem w rurce ochronnej - kablem F/UTP kat. 6 - WYKONANIE OPRZEWODOWANIA INSTALACJI SIE- CI STRUKTURALNYCH	m		
		400	m	400.000	
				RAZEM	400.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73	KNR 2-25	Gniazda komputerowe 2xRJ45	szt.		
d.1.	0708-01				
8		24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
74	KNR AL-01	Dostawa i montaż kompletnej rozdzielni internetowej wraz z uruchomieniem i konfiguracją systemu	szt.		
d.1.	0113-14				
8		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.9		INSTALACJA WENTYLACJI			
75		Dostawa i montaż centrali wentylacyjnej	szt.		
d.1.	kalk. własna	Centrala wentylacyjna np. firmy Ekozefir rk-2000-upx-k3.opn-e-w-1n10-1w10-k5-k5-x-e9.6-x-x			
9		lub analogiczna.			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
76	KNR-W 2-17	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 4000 mm	szt.		
d.1.	0146-05				
9		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
77	KNR-W 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 450 mm - udział kształtek do 35 %	m		
d.1.	0113-04				
9	analogia	22	m	22.000	
				RAZEM	22.000
78	KNR-W 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 350 mm - udział kształtek do 35 %	m		
d.1.	0113-03				
9	analogia	8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
79	KNR-W 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 300 mm - udział kształtek do 35 %	m		
d.1.	0113-03				
9	analogia	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
80	KNR-W 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 250 mm - udział kształtek do 35 %	m		
d.1.	0113-02				
9		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
81	KNR-W 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m		
d.1.	0113-02				
9		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
82	KNR-W 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 160 mm - udział kształtek do 35 %	m		
d.1.	0113-02				
9	analogia	22	m	22.000	
				RAZEM	22.000
83	KNR-W 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 100 mm - udział kształtek do 35 %	m		
d.1.	0113-01				
9	analogia	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
84	KNR-W 2-17	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm	szt.		
d.1.	0140-01				
9		33	szt.	33.000	
				RAZEM	33.000