

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Roboty ziemne</b>					
1	KNR 2-01 d.10122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>		
		30,6	m <sup>3</sup>	30.600	
				RAZEM	30.600
2	KNR 2-01 d.10126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 225	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	225.000	
				RAZEM	225.000
3	KNR 2-01 d.10317-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m -szerokość 0.8-1.5 m	m <sup>3</sup>		
		27,2	m <sup>3</sup>	27.200	
				RAZEM	27.200
<b>Fundamenty</b>					
4	KNR 2-02 d.20202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m <sup>3</sup>		
		10,2	m <sup>3</sup>	10.200	
				RAZEM	10.200
5	KNR 2-02 d.20290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0,329	t	0.329	
				RAZEM	0.329
6	KNR 2-02 d.20290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		0,075	t	0.075	
				RAZEM	0.075
7	KNR 2-02 d.20206-01	Ściany betonowe proste gr.20cm wys.do 3m	m <sup>2</sup>		
		10	m <sup>2</sup>	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNR-W 2-02 d.20101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>		
		10,2	m <sup>3</sup>	10.200	
				RAZEM	10.200
9	KNR 0-23 d.22614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki-ocieplenie ścian fundamentowych	m <sup>2</sup>		
		36	m <sup>2</sup>	36.000	
				RAZEM	36.000
10	KNR 2-02 d.20603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.rzadkich - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		72	m <sup>2</sup>	72.000	
				RAZEM	72.000
11	KNR 2-01 d.20320-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II -szerokość 0.8-1.5 m	m <sup>3</sup>		
		13,44	m <sup>3</sup>	13.440	
				RAZEM	13.440
<b>Podbudowy</b>					
12	KNR 2-02 d.31101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>		
		20,1	m <sup>3</sup>	20.100	
				RAZEM	20.100
13	KNR 2-02 d.31101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>		
		20,1	m <sup>3</sup>	20.100	
				RAZEM	20.100
<b>Ściany przyziemia</b>					
14	NNRNKB 202 d.40618-01	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>		
		14	m <sup>2</sup>	14.000	
				RAZEM	14.000
15	NNRNKB 202 d.40188-06	Ściany o grubości 24cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
		198	m <sup>2</sup>	198.000	
				RAZEM	198.000
16	NNRNKB 202 d.40160-01	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		45,6	m	45.600	
				RAZEM	45.600
17	NNRNKB 202 d.40159-06	Kanały z pustaków betonowe spalinowe i dymowe	m		
		14,0	m	14.000	
				RAZEM	14.000
18	KNR 2-02 d.40212-12	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm-przez analogię	m <sup>3</sup>		
		3,22	m <sup>3</sup>	3.220	
				RAZEM	3.220

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
<b>Konstrukcja dachu</b>					
19	NNRNKB 202 d.50405-03	Dachy z więźarów deskowych o rozpiętości 10.5 m z tarcicy nasyczonej	m <sup>2</sup>		
		210	m <sup>2</sup>	210.000	
				RAZEM	210.000
20	KNR 2-02 d.50607-01	Isolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerekiej poziome pod- posadzkowe-przez analogię membrana dachowa	m <sup>2</sup>		
		210	m <sup>2</sup>	210.000	
				RAZEM	210.000
21	NNRNKB 202 d.50411-01	Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych	m <sup>2</sup>		
		210	m <sup>2</sup>	210.000	
				RAZEM	210.000
22	NNRNKB 202 d.50535-04	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą po- wlekaną dachówkową na łatach	m <sup>2</sup>		
		210	m <sup>2</sup>	210.000	
				RAZEM	210.000
23	NNRNKB 202 d.50546-01	Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
24	NNRNKB 202 d.50550-02	Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 80 mm	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
25	NNRNKB 202 d.50541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm-kaleni- ca	m <sup>2</sup>		
		7	m <sup>2</sup>	7.000	
				RAZEM	7.000
<b>Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna</b>					
26	NNRNKB 202 d.61025-01	Okna o pow.do 0.6 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m <sup>2</sup>		
		1,92	m <sup>2</sup>	1.920	
				RAZEM	1.920
27	NNRNKB 202 d.61025-03	Okna o pow.do 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m <sup>2</sup>		
		17,1	m <sup>2</sup>	17.100	
				RAZEM	17.100
28	NNRNKB 202 d.61026-05	Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50	m <sup>2</sup>		
		6,77	m <sup>2</sup>	6.770	
				RAZEM	6.770
29	NNRNKB 202 d.61026-06	Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50	m <sup>2</sup>		
		4,2	m <sup>2</sup>	4.200	
				RAZEM	4.200
<b>Ocieplenie ścian zewnętrznych</b>					
30	KNR 0-23 d.72614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m <sup>2</sup>		
		168	m <sup>2</sup>	168.000	
				RAZEM	168.000
31	KNR 0-23 d.72614-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		56	m	56.000	
				RAZEM	56.000
32	KNR 0-23 d.72614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		68	m	68.000	
				RAZEM	68.000
33	KNR 0-23 d.72614-04	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z gazobetonu płytami styropianowymi - sys- tem STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i rę- czne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m <sup>2</sup>		
		9,99	m <sup>2</sup>	9.990	
				RAZEM	9.990
34	KNR 2-02 d.70921-03	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12cm ościeży-parapety zewn.	m <sup>2</sup>		
		4,38	m <sup>2</sup>	4.380	
				RAZEM	4.380
<b>Ścianki działowe</b>					
35	NNRNKB 202 d.80190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m <sup>2</sup>		
		66	m <sup>2</sup>	66.000	
				RAZEM	66.000
<b>Tynki wewnętrzne</b>					

Lp.	Podst	Opis i wylczenia	J.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 2-02 d.90812-01	Tynki wewn.pocienione gr.8mm kat.III na ścianach z elem.wielkoblok.wykon.re cznie-przez analogię 234	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 234.000	 234.000
				RAZEM	234.000
37	NNRNKB 202 d.92013-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 234	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 234.000	 234.000
				RAZEM	234.000
<b>Sufit podwieszany</b>					
38	KNR 2-02 d.102011-02	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalo- wych; rozstaw profili nośnych 40 cm 145,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 145.360	 145.360
				RAZEM	145.360
39	KNR 2-02 d.100613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układa- nych na sucho - jedna warstwa 145,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 145.360	 145.360
				RAZEM	145.360
40	KNR 2-02 d.100829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą 66,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66.600	 66.600
				RAZEM	66.600
<b>Posadzki</b>					
41	KNR 2-02 d.111118-08	Posadzki płytkowe z kamieni szlucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 145,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 145.360	 145.360
				RAZEM	145.360
42	KNR 2-02 d.110609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wier- chu konstr.na sucho - jedna warstwa 145,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 145.360	 145.360
				RAZEM	145.360
43	KNR 2-02 d.111102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 145,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 145.360	 145.360
				RAZEM	145.360
<b>Malowanie wewnętrzne</b>					
44	KNR 2-02 d.121505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem 390,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 390.360	 390.360
				RAZEM	390.360
<b>Stolarka wewnętrzna</b>					
45	KNR 2-02 d.131019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o pow. do 2.0 m2 fabrycznie wykończone 9,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
<b>Kominek</b>					
46	TZKNBK XVI d.140224-01	Kominki,postumenty,nagrobki. - montaż okładziny grub.do 6 cm i dług.obw.elem. 8 m/m2 3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
<b>Instalacje sanitarne wodociągowe i kanalizacyjne</b>					
47	KNR INSTAL d.150102-02	Rurociągi miedziane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miętko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 64	m m	 64.000	 64.000
				RAZEM	64.000
48	KNR INSTAL d.150105-01	Podjęście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, miesza- czy itp.) o śr.nom. 15 mm 8	szł. szł.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
49	KNR INSTAL d.150106-02	Podjęście obustronne do wodomierza skrzydełkowego głównego (domowego) o śr.nom. 20 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
50	KNR INSTAL d.150108-05	Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - ru- rociąg o śr.zew.do 35 mm 64	m m	 64.000	 64.000
				RAZEM	64.000
51	KNR INSTAL d.150109-02	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwintowany o śr.nom. 20 mm 2	szł. szł.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
52	KNR INSTAL d.150110-02	Wodomierz skrzydełkowy główny (domowy) o śr.nom. 20 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
53	KNR INSTAL d.150111-01	Filtr osadnikowy siatkowy o śr.nom 15 mm 1	szł. szł.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
54	KNR 2-15 d.150115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
55	KNR 2-15 d.150112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
56	KNR 2-15 d.150205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		6,5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
57	KNR 2-15 d.150205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		18,5	m	18.500	
				RAZEM	18.500
58	KNR 2-15 d.150208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
59	KNR 2-15 d.150208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
60	KNR 2-15 d.150217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
61	KNR 2-15 d.150220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
62	KNR 2-15 d.150221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
63	KNR 2-15 d.150224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
64	KNR 2-15 d.150225-02	Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem splukującym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNR 2-18 d.150614-01	Studnie rewizyjne z kręgów bet.o śr.1000 mm wyk.metodą studniarską w gruncie kat.I-II	stud.		
		1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>Instalacje elektryczne</b>					
66	KNR 5-08 d.160404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
67	KNR 5-08 d.160801-07	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w gipsie lub gazobetonie objęt.do 1dm3	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR 5-08 d.160209-01	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
		368	m	368.000	
				RAZEM	368.000
69	KNR 5-08 d.160302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
70	KNR 5-08 d.160302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
71	KNR 5-08 d.160307-07	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych do przygotowanego podłoża z podłączeniem	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
72	KNR 5-08 d.160309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. w puszkach z podłączeniem	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
73	KNR 5-08 d.160311-01	Montaż na gotowym podłożu gniazd bezpiecznikowych ściennych zamkniętych 25A 1-bieg. z podłączeniem	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
74	KNR 5-08 d.160312-01	Montaż na gotowym podłożu gniazd bezpiecznikowych kpl. ściennych zamkniętych 25A 1-bieg.z podłączeniem-różnicówka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNR 5-08 d.160502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 4)	kpl.		
		25	kpl.	25.000	
				RAZEM	25.000
76	KNR 5-08 d.160515-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych-oprawy strugo-,pyłoodporne, pyłoszczelne w obudowie metalowej z odbłyśnikiem-zawieszane końcowe-2x40W	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
77	KNR 5-08 d.160515-02	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych-oprawy strugo-,pyłoodporne, pyłoszczelne w obudowie metalowej z odbłyśnikiem-zawieszane końcowe-3x40W	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
<b>Zbiornik na ścieki sanitarne</b>					
78	KNR 2-28 d.170506-02	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 150 mm	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
79	Kalkulacja d.17własna	Wykonanie wykopu i montaż z późniejszym zasypaniem zbiornika na ścieki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000