

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 9.5*17.5	m ² m ²	 166.250	
				RAZEM	166.250
2 d.1	KNR 2-31 0801-01	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm 9.5*17.5	m ² m ²	 166.250	
				RAZEM	166.250
3 d.1	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km pod stopy fundamentowe 9.5*17.5*0.6	m ³ m ³	 99.750	
				RAZEM	99.750
4 d.1	KNR-W 2-01 0310-01	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym kat. I-II; głębokość do 1.5 m [16.5+16.5+8+8+8+8]*0.8*0.4	m ³ m ³	 20.800	
				RAZEM	20.800
2		Fundamenty			
5 d.2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym [16.5+16.5+8+8+8+8]*0.8*0.1	m ³ m ³	 5.200	
				RAZEM	5.200
6 d.2	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu [16+16+8+8+8+8+4.8]*0.8*0.4	m ³ m ³	 22.016	
				RAZEM	22.016
7 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.4	t t	 0.400	
				RAZEM	0.400
8 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.15	t t	 0.150	
				RAZEM	0.150
9 d.2	KNR-W 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa [16+16+8+8+8+8+4.8]*0.3	m ² m ²	 20.640	
				RAZEM	20.640
10 d.2	KNR-W 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - druga i następna warstwa 20.640	m ² m ²	 20.640	
				RAZEM	20.640
11 d.2	KNR-W 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu [0.25*0.30*1]*12	m ³ m ³	 0.900	
				RAZEM	0.900
12 d.2	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej [16+16+8+8+8+8+4.5]*0.8*0.25	m ³ m ³	 13.700	
				RAZEM	13.700
13 d.2	KNR 2-02 0210-02	WIENIEC; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu [16+16+8+8+8+8+4.5]*0.25*0.25	m ³ m ³	 4.281	
				RAZEM	4.281
14 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.15	t t	 0.150	
				RAZEM	0.150
15 d.2	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa [16+16+8+8]*0.8	m ² m ²	 38.400	
				RAZEM	38.400
16 d.2	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian [16+16+8+8]*0.8	m ² m ²	 38.400	
				RAZEM	38.400
17 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.4	t t	 0.400	
				RAZEM	0.400
18 d.2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 38.4	m ² m ²	 38.400	
				RAZEM	38.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2-02 d.2 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 38.4	m ² m ²	 38.400	
				RAZEM	38.400
20	KNR-W 2-01 d.2 0222-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 9*17*0.7	m ³ m ³	 107.100	
				RAZEM	107.100
3		Podkłady pod posadzki parteru			
21	KNR-W 2-02 d.3 1103-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym 16*8*0.2	m ³ m ³	 25.600	
				RAZEM	25.600
22	KNR-W 2-01 d.3 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 107.1+25.6	m ³ m ³	 132.700	
				RAZEM	132.700
23	KNR-W 2-02 d.3 1101-05	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 16*8*0.1	m ³ m ³	 12.800	
				RAZEM	12.800
4		Ściany parteru			
24	KNR-W 2-02 d.4 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy trmogrzewalnej - pierwsza warstwa [4.16+5.84+7.68+15.77+7.68+7.68+4.85+3.58]*0.3	m ² m ²	 17.172	
				RAZEM	17.172
25	KNR 4-01 d.4 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 2*2*0.38	m ³ m ³	 1.520	
				RAZEM	1.520
26	KNR-W 2-02 d.4 0208-01	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu [0.25*0.30*3.5]*12	m ³ m ³	 3.150	
				RAZEM	3.150
27	KNR-W 2-02 d.4 0108-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm [16+16+8+8+8+8+4.5]*3.03	m ² m ²	 207.555	
				RAZEM	207.555
28	KNR-W 2-02 d.4 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 9	szt szt	 9.000	
				RAZEM	9.000
29	KNR-W 2-02 d.4 0132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 8	szt szt	 8.000	
				RAZEM	8.000
30	KNR-W 2-02 d.4 0210-01	Belki i podciąg o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu 0.25*0.25*7.68*4+0.25*0.25*15.7*2+0.25*0.25*4.85	m ³ m ³	 4.186	
				RAZEM	4.186
31	KNR 2-02 d.4 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.4	t t	 0.400	
				RAZEM	0.400
32	KNR 2-02 d.4 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.15	t t	 0.150	
				RAZEM	0.150
5		STROP NAD PARTEREM			
33	KNZ-14 47- d.5 01	Strop TERIVA II 15.29*7.68	m ² m ²	 117.427	
				RAZEM	117.427
34	KNR-W 2-02 d.5 1907-05	Belki, podciąg i wieńce połączone z płytą stropową w deskowaniu tradycyjnym z transportem betonu pompą na samochodzie 0.25*0.25*7.68*4+0.25*0.25*15.7*2+0.25*0.25*4.85	m ³ m ³	 4.186	
				RAZEM	4.186
35	KNR 2-02 d.5 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.6	t t	 0.600	
				RAZEM	0.600
36	KNR 2-02 d.5 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.2	t t	 0.200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6		ŚCIANY - PIĘTRO		RAZEM	0.200
37	KNR 2-02 d.6 0116-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm [16+16+8+8+8+8+4.5]*3.03	m ² m ²	 207.555	
				RAZEM	207.555
38	KNR-W 2-02 d.6 0208-01	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - ręczne układanie betonu [0.25*0.30*3.5]*12	m ³ m ³	 3.150	
				RAZEM	3.150
39	KNR-W 2-02 d.6 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 12	szt szt	 12.000	
				RAZEM	12.000
40	KNR-W 2-02 d.6 0132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 7	szt szt	 7.000	
				RAZEM	7.000
41	KNR-W 2-02 d.6 0210-01	Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu 0.25*0.25*7.68*4+0.25*0.25*15.7*2+0.25*0.25*4.85	m ³ m ³	 4.186	
				RAZEM	4.186
42	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.4	t t	 0.400	
				RAZEM	0.400
43	KNR 2-02 d.6 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.2	t t	 0.200	
				RAZEM	0.200
7		STROP NAD PIĘTREM			
44	KNZ-14 47- d.7 01	Strop TERIVA II 15.29*7.68	m ² m ²	 117.427	
				RAZEM	117.427
45	KNR-W 2-02 d.7 1907-05	Belki, podciągi i wieńce połączone z płytą stropową w deskowaniu tradycyjnym z transportem betonu żurawiem 0.25*0.25*7.68*4+0.25*0.25*15.7*2+0.25*0.25*4.85	m ³ m ³	 4.186	
				RAZEM	4.186
46	KNR 2-02 d.7 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.6	t t	 0.600	
				RAZEM	0.600
47	KNR 2-02 d.7 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.2	t t	 0.200	
				RAZEM	0.200
8		KOMINY WENTYLACYJNE			
48	NNRNKB d.8 202 0159-07	(z.II) kanały z pustaków betonowe wentylacyjne 6*8.6	m m	 51.600	
				RAZEM	51.600
49	TZKNBK IV - d.8 370	Przemurowanie kominów wolnostojących na poddaszu i ponad dachem z cegły na zapr.cem.-wap. '30' obj.do 0.5 m3 [1.5*0.5*1.6]*2	m ³ m ³	 2.400	
				RAZEM	2.400
50	NNRNKB d.8 202 0230d-05	(z.II) nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm [1.6*0.6]*2	m ² m ²	 1.920	
				RAZEM	1.920
9		DACH			
51	KNR 2-02 d.9 0116-01	Ściana kolankowa z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm [15.3+7.68+7.68]*1.2	m ² m ²	 36.792	
				RAZEM	36.792
52	NNRNKB d.9 202 0229-01	(z.II) Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 [15.3+7.7+15.3+7.7]*0.25*0.25	m ³ m ³	 2.875	
				RAZEM	2.875
53	NNRNKB d.9 202 0291-02	(z.II) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi 0.3	t t	 0.300	
				RAZEM	0.300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	NNRNKB d.9 202 0291-01	(z.II) Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi 0.1	t t	0.100	
				RAZEM	0.100
55	KNR 2-02 d.9 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 15.3*7.7	m ² m ²	117.810	
				RAZEM	117.810
56	KNR 2-02 d.9 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.20 cm 15*7.2	m ² m ²	108.000	
				RAZEM	108.000
57	KNR 2-02 d.9 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa gr. 10 cm 15*7.2	m ² m ²	108.000	
				RAZEM	108.000
58	NNRNKB d.9 202 0411-03	(z.II) więźby dachowe o układzie jętkowym o rozpiętości 9.0 m z tarcicy nasyczonej pod pokrycie blachą trapezową 15*8.5	m ² m ²	127.500	
				RAZEM	127.500
59	KNR 2-02 d.9 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej [8.5*0.18*0.09]*18	m ³ m ³	2.479	
				RAZEM	2.479
60	NNRNKB d.9 202 0420-01	(z.II) deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 127.5	m ² m ²	127.500	
				RAZEM	127.500
61	KNR AT-09 d.9 0102-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 0,60 m 127.5	m ² m ²	127.500	
				RAZEM	127.500
62	KNR AT-09 d.9 0101-04	Łaczenie - rozstaw łąt 30 cm KONTRŁATY 127.5	m ² m ²	127.500	
				RAZEM	127.500
63	KNR 2-02 d.9 0410-04	Ołaczenie połaci dachowych łątami 38x50 mm,o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 127.5	m ² m ²	127.500	
				RAZEM	127.500
64	NNRNKB d.9 202 0537-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach 127.5	m ² m ²	127.500	
				RAZEM	127.500
65	KNR-W 2-02 d.9 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej [7.68+7.68]*0.25	m ² m ²	3.840	
				RAZEM	3.840
66	KNR-W 2-02 d.9 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej [16.2+16.2+8.6+8.6]*0.8	m ² m ²	39.680	
				RAZEM	39.680
67	KNR-W 2-02 d.9 0519-06	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 7.68+7.68	m m	15.360	
				RAZEM	15.360
68	KNR-W 2-02 d.9 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 8+8+8+8	m m	32.000	
				RAZEM	32.000
10		ŚCIANKI DZIAŁOWE			
69	KNR-W 2-02 d.10 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły [3.34+3.26+2.5+3.82+5.06+2.1+3.34+1.5]*3	m ² m ²	74.760	
				RAZEM	74.760
70	NNRNKB d.10 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.2+1.2+1.2+1.2+1.5+1.5+1.5	m m	9.300	
				RAZEM	9.300
11		SCHODY			
71	KNR-W 2-02 d.11 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu [3.6*1.3]+[2.4*1.3]+[2.6*1.5]	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	11.700	
				RAZEM	11.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72 d.11	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.35	t t	 0.350	
				RAZEM	0.350
73 d.11	TZKNBK XXII 0802-01	Balustrada schodowa lub balkonowa wolno stojąca, pręty pionowe okrągłe ozdobione koszulkami z drutu śr.4-6 mm zakończonymi pierścieniami, pochwyt nitowany do słupków [4.6+1.35+3.8+3.75+2.5]*15	kg kg	 240.000	
				RAZEM	240.000
74 d.11	TZKNBK XVIIm 0223-02	Montaż stopni prostych okładzinowych grub.do 5 cm i szer.do 40 cm [18*2]*1.3	m m	 46.800	
				RAZEM	46.800
12	POSADZKA -PARTER				
75 d.12	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2 102.17	m ² m ²	 102.170	
				RAZEM	102.170
76 d.12	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa GR. 15 CM 102.17	m ² m ²	 102.170	
				RAZEM	102.170
77 d.12	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartę na gładko 102.17	m ² m ²	 102.170	
				RAZEM	102.170
78 d.12	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4 102.17	m ² m ²	 102.170	
				RAZEM	102.170
79 d.12	KNR-W 2-02 1109-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40/40 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 102.17	m ² m ²	 102.170	
				RAZEM	102.170
80 d.12	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 7.68+7.68+7.68+7.68+3.86+3.34+3.34+3.13+3.13+3.2+3.2+4.3	m m	 58.220	
				RAZEM	58.220
13	POSADZKI PIĘTRO				
81 d.13	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 100.3	m ² m ²	 100.300	
				RAZEM	100.300
82 d.13	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa GR. 10 CM 100.3	m ² m ²	 100.300	
				RAZEM	100.300
83 d.13	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartę na gładko 100.3	m ² m ²	 100.300	
				RAZEM	100.300
84 d.13	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4 100.3	m ² m ²	 100.300	
				RAZEM	100.300
85 d.13	KNR-W 2-02 1109-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40*40 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 100.3	m ² m ²	 100.300	
				RAZEM	100.300
86 d.13	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 7.68+7.68+7.68+7.68+4.16+4.16+4.1+3.34+3.34+2.5+3.46+5.8+2.5+3.82+3.82+3.82+5.06+5.06+4.1	m m	 89.760	
				RAZEM	89.760
14	TYNKI WEWNĘTRZNE - PARTER				
87 d.14	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach [7.68+5.8+7.68+5.8+3.34+1.6+3.34+1.6+3.34+3.13+3.34+3.13+4.85+4.1+7.68+4.16+7.68+4.16]*3	m ² m ²	 247.230	
				RAZEM	247.230

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88 d.14	KNR-W 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 4.74+39.33+9.3+5.5+11.2+32.1	m ² m ²	 102.170	
				RAZEM	102.170
89 d.14	NNRNKB 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" [3.34+3.34+3.34+1.6+1.6]*3	m ² m ²	 39.660	
				RAZEM	39.660
15		TYNKI WEWNĘTRZNE - PIĘTRO			
90 d.15	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach [5.06+5.06+3.82+3.82+2.5+3.82+1+1.86+3.46+5.8+2.5+4.1+6.95+4.1+3.34+1.5+1.5+1.5+1+1+1.9+3.34+3.34+2.5+2.5+7.68+7.68+4.16+4.16]*3	m ² m ²	 302.850	
				RAZEM	302.850
91 d.15	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 15.4+32.1+8.9+7.1+17.5+19.3	m ² m ²	 100.300	
				RAZEM	100.300
92 d.15	NNRNKB 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" [3.34+3.34+3.34+2.23+2.23+1.5+1.5]*3	m ² m ²	 52.440	
				RAZEM	52.440
16		STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA			
93 d.16	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie [1.5*2.1]+[1.5*2.1]+[1.5*2.1]+[1.5*2.1]	m ² m ²	 12.600	
				RAZEM	12.600
94 d.16	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych EI 30 1.5*2.1	m ² m ²	 3.150	
				RAZEM	3.150
95 d.16	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe 4.6*6.52	m ² m ²	 29.992	
				RAZEM	29.992
96 d.16	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych EI 30 [1.5*3.0]*2	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
97 d.16	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednoodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2 [0.5*3.0]*18	m ² m ²	 27.000	
				RAZEM	27.000
98 d.16	KNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 10*[1*2.1]	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
99 d.16	KNR 2-02 1018-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielných szklone o powierzchni ponad 1.6 m2 dwukrotnie malowane i szklone na budowie [0.9*2.05]*10	m ² m ²	 18.450	
				RAZEM	18.450
17		DOCIEPLENIE ELEWACJI			
100 d.17	NNRNKB 202 2609-01	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "CERESIT" z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, otynkowanej, z mozaiki szklanej [[7.68+4.84+6.73+8.56]*8]+[4.6*1.72]	m ² m ²	 230.392	
				RAZEM	230.392
18		INSTALACJA SANITARNA			
101 d.18	KNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 8*6	m m	 48.000	
				RAZEM	48.000
102 d.18	KNR 4 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 25	m m	 25.000	
				RAZEM	25.000
103 d.18	KNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 86	m m	 86.000	
				RAZEM	86.000
104 d.18	KNR 4 0115-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 30	szt. szt.	 30.000	
				RAZEM	30.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
105	KNNR 4 d.18 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
106	KNNR 4 d.18 0137-02	Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
107	KNNR 4 d.18 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		18+3	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
108	KNR-W 2-15 d.18 0132-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
109	KNR-W 2-15 d.18 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
110	KNR-W 2-15 d.18 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
111	KNR-W 2-15 d.18 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
112	KNR-W 2-15 d.18 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
113	KNNR 4 d.18 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
114	KNNR 4 d.18 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
115	KNNR 4 d.18 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
116	KNNR 4 d.18 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
117	KNNR 4 d.18 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
118	KNNR 4 d.18 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
119	KNNR 4 d.18 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
120	KNNR 4 d.18 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
19		CENTRALNE OGRZEWANIE			
121	KNR-W 2-15 d.19 0410-03	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-3, SWN-3 do instalacji c.o. o ilości obwodów 8-	szt.		
		10	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
122	KNR 0-31 d.19 0301-01	Montaż ogrzewania podłogowego - układ węzownicy ślimakowy - część instalacyjna; rurociągi z polibutyleny PB o śr. 16 mm i rozstawie 75 mm; woda grzewcza o temperaturze 40/30 do 55/45 st. C	m ²		
		100.3+102.7	m ²	203.000	
				RAZEM	203.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
123 d.19	KNR 0-31 0312-09	Rozdzielacze do ogrzewania podłogowego HP10/16 (10 obwodów, 3/4"/16)	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
124 d.19	KNR 0-31 0308-01	Próba szczelności ogrzewania podłogowego przy rozstawie rur 75 mm	m ²		
		203	m ²	203.000	
				RAZEM	203.000
125 d.19	KNR 0-31 0307-01	Zawory mieszające do regulacji temperatury przepływu wody 3-drogowe z siłownikiem elektrycznym 24 V; śr. nominalna gniazd zaworów 15 mm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
126 d.19	KNNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		2	urz.	2.000	
				RAZEM	2.000
20		INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
127 d.20	KSNR 5 0201-02	Montaż tablic rozdzielczych o masie 10-20 kg	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
128 d.20	KNNR 5 0103-06	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
129 d.20	KNNR 5 0201-05	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 16 mm ² wciągane do rur	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
130 d.20	KSNR 5 0405-01	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach administracyjnych na wyłącznik, przełącznik świecznikowypodłoże z cegły	wyp.		
		36	wyp.	36.000	
				RAZEM	36.000
131 d.20	KSNR 5 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtykowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym YDYp 3*2,5	m		
		360	m	360.000	
				RAZEM	360.000
132 d.20	KSNR 5 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtykowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym YDYp 3*1,5	m		
		380	m	380.000	
				RAZEM	380.000
133 d.20	KSNR 5 0502-04	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłówkowych 4x40W	kpl.		
		50	kpl.	50.000	
				RAZEM	50.000
134 d.20	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych AWARYJNYCH I.T.A. 9W	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
135 d.20	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych EWAKUACYJNYCH P.X.A.3 LED	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
136 d.20	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg PRZYCISK P.POŻ	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
137 d.20	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		36+16	szt.	52.000	
				RAZEM	52.000
138 d.20	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
		104	szt.	104.000	
				RAZEM	104.000
139 d.20	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		156	szt.żył	156.000	
				RAZEM	156.000
140 d.20	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
141 d.20	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 36	szt. szt.	 36.000	
				RAZEM	36.000