

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty budowlane</b>			
<b>1.1</b>		<b>Pochylnia</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0301-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu I-II) 0.5*0.5*1*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.500	
				RAZEM	0.500
2 d.1.1	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemni kat. III-IV 0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.500	
				RAZEM	0.500
3 d.1.1	KNR-W 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m <sup>3</sup> - z zastosowaniem pompy do betonu 0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.500	
				RAZEM	0.500
4 d.1.1	kalk. własna	Wykonanie konstrukcji i montaż pochylni dla niepełnosprawnych 1	t t	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>1.2</b>		<b>Stojaki rowerowe</b>			
5 d.1.2	kalk. własna	Dostawa i montaż stojaków rowerowych 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>1.3</b>		<b>Boiska - remont</b>			
6 d.1.3	KNR-W 2-01 0220-07 z.sz 2.4.2. 9906-01	Usunięcie warstwy piasku z terenu boiska 720*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	360.000	
				RAZEM	360.000
7 d.1.3	KNR 2-33 0704-05	Demontaż słupków boiska 4	słup. słup.	4.000	
				RAZEM	4.000
8 d.1.3	KNR 2-01 0230-01 z.sz. 2.4.2. 9906 analogia	Wykonanie nowej nawierzchni z piasku płukanego 692.62*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	346.310	
				RAZEM	346.310
9 d.1.3	KNR 2-23 0309-02	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki i tenisa 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10 d.1.3	KNR 2-23 0309-07	Ramki do pokrywek na tuleje 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11 d.1.3	KNR 2-33 0704-02	Montaż słupków boiska do siatkówki wraz z taśmami i siatką 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.1.3	KNR 2-33 0704-03	Montaż stanowisk sędziowskich 2	słup. słup.	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>1.4</b>		<b>Trybuny</b>			
13 d.1.4	kalk. własna	Zakup i montaż na stałe trybun na 50 siedzisk. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14 d.1.4	KNP 16 0537-01.02	Wykopanie fundamentów betonowych ławek 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
<b>1.5</b>		<b>Budynek - Roboty modernizacyjno-budowlane</b>			
15 d.1.5	kalk. własna	Demontaż opierzenia, obróbek, itp. elementów elewacji 1	t t	1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.1.5	KNR 2-02 2601-01	Docieplenie ścian pełnych z otworami z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki - powierzchnie betonowe, tynki, mozaika szklana 154.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	154.270	
				RAZEM	154.270

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 9-15	Izolacje cieplne z płyt TERMO PIR, styropianu EPS lub XPS - poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0401-02	67.36	m <sup>2</sup>	67.360	
				RAZEM	67.360
18	KNR AT-09	Dachy ; Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0201-01	67.36	m <sup>2</sup>	67.360	
				RAZEM	67.360
19	kalk. własna	Montaż opierzenia, obróbek, itp. elementów elewacji- elementy z demontażu	t		
d.1.5		1	t	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 19-01	Ścianki działowe z płytek betonu komórkowego o gr. 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0339-10	9.93*3.3	m <sup>2</sup>	32.769	
				RAZEM	32.769
21	KNR-W 2-02	Nadproża prefabrykowane	m		
d.1.5	0147-01	1.3*4	m	5.200	
				RAZEM	5.200
22	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.5	202 1134-02	219.45	m <sup>2</sup>	219.450	
				RAZEM	219.450
23	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0714-02	66.5*3.3	m <sup>2</sup>	219.450	
				RAZEM	219.450
24	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.5	202 1134-02	122.136	m <sup>2</sup>	122.136	
				RAZEM	122.136
25	KNR-W 2-02	Malowanie tynków wewnętrznych farbą wapienną z dodatkiem 5 % farby emulsyjnej - ściany	m <sup>2</sup>		
d.1.5	1505-04	176.3-54.164	m <sup>2</sup>	122.136	
				RAZEM	122.136
26	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.5	202 1134-02	54.164	m <sup>2</sup>	54.164	
				RAZEM	54.164
27	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wygładzanie powierzchni pionowej	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0602-07	Krotność = 2 54.164	m <sup>2</sup>	54.164	
				RAZEM	54.164
28	NNRNKB	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m <sup>2</sup> płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.5	202 2803-05	24.62*2.2	m <sup>2</sup>	54.164	
				RAZEM	54.164
29	NNRNKB	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup>	m		
d.1.5	202 0842-01	2.2*16	m	35.200	
				RAZEM	35.200
30	kalk. własna	Wklejenie lusterek łazienkowych	szt		
d.1.5		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0804-07	67.36	m <sup>2</sup>	67.360	
				RAZEM	67.360
32	ZKNR C-2	Impregnacja i wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych porowatych	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0416-02	40.3	m <sup>2</sup>	40.300	
				RAZEM	40.300
33	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.5	202 1130-02	67.36	m <sup>2</sup>	67.360	
				RAZEM	67.360
34	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.5	202 1134-01	67.36	m <sup>2</sup>	67.360	
				RAZEM	67.360
35	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0602-01	9.69	m <sup>2</sup>	9.690	
				RAZEM	9.690

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.5	202 2805-05	67.36	m <sup>2</sup>	67.360	
				RAZEM	67.360
37	NNRNKB	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 15x20 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m		
d.1.5	202 1123-06	37.47	m	37.470	
				RAZEM	37.470
38	NNRNKB	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m		
d.1.5	202 0842-01	37.47	m	37.470	
				RAZEM	37.470
39	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym	m <sup>2</sup>		
d.1.5	202 2030-01	67.36	m <sup>2</sup>	67.360	
				RAZEM	67.360
40	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.5	202 1134-01	67.36	m <sup>2</sup>	67.360	
				RAZEM	67.360
41	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
d.1.5	1510-01	67.36	m <sup>2</sup>	67.360	
				RAZEM	67.360
42	KNR-W 2-02	Okładziny z płyt gipsowych dźwiękochłonnych na ścianach na rusztach drewnianych - obudowa pionów kanalizacyjnych	m <sup>2</sup>		
d.1.5	2007-06	0.3*0.3*3.3	m <sup>2</sup>	0.297	
				RAZEM	0.297
<b>1.6</b>		<b>Stolarka</b>			
43	KNR 0-19	Wymiana stolarki drewnianej na okna aluminiowe o pow. do 2.0 m2 oszklone na budowie - 3 szt. okien	m <sup>2</sup>		
d.1.6	0931-03	5.9	m <sup>2</sup>	5.900	
				RAZEM	5.900
44	KNR 0-19	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe oszklone na budowie - 1szt.	m <sup>2</sup>		
d.1.6	0931-06	2.15	m <sup>2</sup>	2.150	
				RAZEM	2.150
45	KNR 0-19	Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych - 5 sztuk	m <sup>2</sup>		
d.1.6	1024-06	0.9*2*4+0.8*2	m <sup>2</sup>	8.800	
				RAZEM	8.800
46	NNRNKB	Parapety wewnętrzne	szt		
d.1.6	202 2804-02	4	szt	4.000	
analogia				RAZEM	4.000
47	KNR AT-31	Montaż profili elewacyjnych - parapety zewnętrzne	m		
d.1.6	0707-01	6.74	m	6.740	
				RAZEM	6.740
48		Remont barierek, krat okiennych itp. elementów	t		
d.1.6	kalk. własna	1	t	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>1.7</b>		<b>Taras</b>			
49	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1.7	0804-07	40.3	m <sup>2</sup>	40.300	
				RAZEM	40.300
50	KNR 4-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m <sup>2</sup>		
d.1.7	0803-02	40.3	m <sup>2</sup>	40.300	
				RAZEM	40.300
51	ZKNR C-2	Impregnacja i wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych porowatych	m <sup>2</sup>		
d.1.7	0416-02	40.3	m <sup>2</sup>	40.300	
				RAZEM	40.300
52	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko ostro 25 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.7	1106-02	40.3	m <sup>2</sup>	40.300	
				RAZEM	40.300
53	KNR AT-33	Impregnacja posadzek betonowych	m <sup>2</sup>		
d.1.7	0201-02	40.3	m <sup>2</sup>	40.300	
				RAZEM	40.300
54	NNRNKB	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.7	202 2802-04				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		74.74	m <sup>2</sup>	74.740	
				RAZEM	74.740
<b>2</b>		<b>INSTALACJE</b>			
<b>2.1</b>	<b>45332200-5</b>	<b>INSTALACJA ZIMNEJ WODY UŻYTKOWEJ</b>			
55	KNR 2-15	Zawór antyskażeniowy sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.2.1	0112-01				
	analogia				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR 2-15	Zawory czepalne/odwodnienia instalacji ze złączką do węża o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.2.1	0114-01				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2.1	0106-01				
		7.3	m	7.30	
				RAZEM	7.30
58	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur stalowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
d.2.1	0126-04				
		7.3+6.9	m	14.20	
				RAZEM	14.20
59	KNR-W 2-15	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2.1	0128-02				
		14.2	m	14.20	
				RAZEM	14.20
60	KNR 2-15	Zawory przelotowe kulowe o śr.nom. 32 mm	szt.		
d.2.1	0112-04				
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
61	KNR 2-15	Zawory przelotowe kulowe sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.2.1	0112-01				
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
62	KNR 2-15	Zawory do płuczki o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.2.1	0114-01				
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
63	KNR 2-15	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.2.1	0115-02				
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
64	KNR 2-15	Baterie natryskowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.2.1	0115-04				
	analogia				
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
65	KNR 2-15	Zawory odcinające do baterii stojących o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.2.1	0112-01				
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
66	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.2.1	0111-01				
		6.9	m	6.900	
				RAZEM	6.900
67	KNR-W 2-15	Przepliwowy elektryczny podgrzewacz wody	kpl.		
d.2.1	0143-01				
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
68	KNR 0-34	Izolacja rurociągów otulinami - jednowarstwowymi gr.6 mm	m		
d.2.1	0101-03				
		6.9	m	6.90	
				RAZEM	6.90
<b>2.2</b>	<b>45332300-6</b>	<b>INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ</b>			
69	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m	m <sup>3</sup>		
d.2.2	0106-01				
		15.6*0.5*0.5	m <sup>3</sup>	3.90	
				RAZEM	3.90
70	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2.2	0501-01				
		15.6*0.5	m <sup>2</sup>	7.80	
				RAZEM	7.80
71	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m <sup>3</sup>		
d.2.2	0105-02				
		3.9	m <sup>3</sup>	3.90	
				RAZEM	3.90
72	KNR 2-15	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m		
d.2.2	0228-04				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6.78	m	6.78	
				RAZEM	6.78
73	KNR 2-15 d.2.2 0228-03	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m		
		15.53-6.78	m	8.75	
				RAZEM	8.75
74	KNR-W 2-15 d.2.2 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4*0.6	m	2.40	
				RAZEM	2.40
75	KNR 2-15 d.2.2 0209-06 analogia	Montaż rur wywiewnych o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
76	KNR 2-15 d.2.2 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
<b>2.3</b>		<b>BIAŁY MONTAŻ</b>			
77	KNR 2-15 d.2.3 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
78	KNR 0-35 d.2.3 0123-07	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, z szybami ze szkła hartowanego z brodzikami	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
79	KNR-W 2-15 d.2.3 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
80	KNR 2-15 d.2.3 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami w wersji dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
81	KNR 2-15 d.2.3 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym w wersji dla niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
82	KNR-W 2-15 d.2.3 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
83	KNR 2-15 d.2.3 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
<b>2.4</b>		<b>ZBIORNIK NA NIECZYSTOŚCI</b>			
84	kalk. własna	Zbiornik na nieczystości	t		
		1	t	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2.5</b>		<b>INSTALACJA ODGROMOWA</b>			
85	KNR 4-01 d.2.5 0104-02 z.sz. 2.2. 9902-02 analogia	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami	m <sup>3</sup>		
		(0.5*0.5)*53.5	m <sup>3</sup>	13.375	
				RAZEM	13.375
86	KNR 4-01 d.2.5 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		13.375	m <sup>3</sup>	13.375	
				RAZEM	13.375
87	KNR 5-08 d.2.5 0602-03	Układanie bednarki uziemiającej w budynkach w ciągach poziomych na wspornikach mocowanych na cegle z kuciem mechanicznym- przekrój bednarki do 120 mm <sup>2</sup>	m		
		1.5*4	m	6.000	
				RAZEM	6.000
88	KNR 5-08 d.2.5 0607-09	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - bednarka do 120 mm <sup>2</sup>	m		
		1.5*4	m	6.000	
				RAZEM	6.000
89	KNR-W 5-08 d.2.5 0611-02	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0.6 m w gruncie kat.III	m		
		53.5	m	53.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90	KNR 5-08 d.2.5 0601-10	Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi naprężającymi na dachu betonowym krytym papą lub blachą 4	szt. szt.	RAZEM 4.000	53.500 4.000
91	KNR 5-08 d.2.5 0601-15	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na dachu betonowym krytym papą lub blachą 4	szt. szt.	RAZEM 4.000	4.000 4.000
92	KNR-W 5-08 d.2.5 0606-03	Montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej naprężanych z pręta o średnicy do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 4.3*4	m m	RAZEM 17.200	17.200 17.200
93	KNR-W 5-08 d.2.5 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych 4	szt. szt.	RAZEM 4.000	4.000 4.000
94	KNR 5-08 d.2.5 0614-01	Mechaniczne pograżanie uziołów prętowych w gruncie kat. I-II 4	m m	RAZEM 4.000	4.000 4.000
95	KNR 5-08 d.2.5 0621-02	Montaż osłon o długości do 2 m przewodów uziemiających na cegle 4.2*4	szt. szt.	RAZEM 16.800	16.800 16.800
96	KNNR 5 d.2.5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 4	szt. szt.	RAZEM 4.000	4.000 4.000
<b>2.6</b>	<b>45310000-3</b>	<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
97	KNNR 5 d.2.6 0405-06	Rozdzielnica TB 1.000	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
98	KNNR 5 d.2.6 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach - ogranicznik przepięć KL 1/2 (B+Q) 1.000	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
99	KNNR 5 d.2.6 0407-01 analogia	Lampka sygnalizacyjna 3xL301 3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000 3.000
100	KNNR 5 d.2.6 0407-01	Wyłącznik nadprądowy - P304 63A 3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000 3.000
101	KNNR 5 d.2.6 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach R 303 16A 1.000	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
102	KNNR 5 d.2.6 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach R 303 20A 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000 2.000
103	KNNR 5 d.2.6 0407-01	Wyłącznik - bezpiecznik S301 B16 9	szt. szt.	RAZEM 9.000	9.000 9.000
104	KNNR 5 d.2.6 0407-01	Wyłącznik - bezpiecznik S301 B10 3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000 3.000
105	KNNR 5 d.2.6 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno 34.200	m m	RAZEM 34.200	34.200 34.200
106	KNNR 5 d.2.6 0203-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> 70.3	m m	RAZEM 70.300	70.300 70.300
107	KNNR 5 d.2.6 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 20+8	szt. szt.	RAZEM 28.000	28.000 28.000
108	KNNR 5 d.2.6 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe	szt.	RAZEM	28.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12.000	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
109 d.2.6	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
110 d.2.6	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - LED	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
111 d.2.6	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - LED plafon	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
112 d.2.6	kalk. własna	Roboty dodatkowe nie ujęte w KNR	t		
		1	t	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2.7</b>		<b>INSTALACJA MONITORINGU</b>			
113 d.2.7	KNR AL-01 0115-01	Montaż urządzenia zdalnej transmisji i monitoringu - zewnętrzny modem telefoniczny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
114 d.2.7	KNR AL-01 0115-04	Montaż urządzenia zdalnej transmisji i monitoringu - interfejs cyfrowy sygnalizujący wykorzystujący sieć bezprzewodową	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
115 d.2.7	KNR AL-01 0501-02 z.sz. 3.3 z.sz. 3.4	Próby funkcjonowania elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna Montaż uchwytów lub obudowy ochronnej.	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000