

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ZEWNĘTRZNA INSTALACJA ZASILAJĄCA</b>					
1	<b>KNNR 1</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pa-	km		
d.1	<b>0111-02</b>	górkowatym lub górskim. 0.042	km	0.042	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.042</b>
2	<b>KNNR 5</b>	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0701-02</b>	17	m <sup>3</sup>	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
3	<b>KNNR 5</b>	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	<b>0706-01</b>	42	m	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
4	<b>KNNR 5</b>	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 5x35	m		
d.1	<b>0707-03</b>	42	m	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
5	<b>KNNR 5</b>	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	<b>0705-01</b>	9	m	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
6	<b>KNNR 5</b>	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na	szt.		
d.1	<b>0726-10</b>	napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7	<b>KNNR 5</b>	Układanie uzimów w rowach kablowych FeZn 25x4mm	m		
d.1	<b>0907-06</b>	5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
8	<b>KNNR 5</b>	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
d.1	<b>0907-05</b>	6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
9	<b>KNNR 5</b>	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0702-03</b>	14	m <sup>3</sup>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
10	<b>KNNR 5</b>	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
d.1	<b>1302-04</b>	1	odc.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	<b>KNNR 5</b>	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	<b>1304-01</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2 TABLICE ROZDZIELCZE</b>					
12	<b>KNR 4-03</b>	Mechaniczne wykucie wneki o objętości do 1.00 dm <sup>3</sup> w podłożu ceglany	szt.		
d.2	<b>1010-11</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	<b>KNR 4-03</b>	Mechaniczne wykucie wneki - dodatek za każdy następny 1 dm <sup>3</sup> w podłożu	szt.		
d.2	<b>1010-12</b>	ceglany (do 5 dm <sup>3</sup> ) Krotność = 35 1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	<b>KNNR 5</b>	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją moco-	szt.		
d.2	<b>0405-07</b>	waną do podłoża przez przykręcenie 2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
15	<b>KNNR 5</b>	Wykucie bruzd dla rur RKL28, RS37 w cegle	m		
d.2	<b>1207-12</b>	17	m	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
16	<b>KNNR 5</b>	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu	m		
d.2	<b>0101-06</b>	innym niż beton 20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
17	<b>KNNR 5</b>	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 16 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m		
d.2	<b>0201-05</b>	100	m	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
18	<b>KNNR 5</b>	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z	otw.		
d.2	<b>1209-11</b>	betonu 2	otw.	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>3 PRZEWODY</b>					
19	<b>KNNR 5</b> d.3 <b>1207-05</b>	Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w cegle	m		
		240	m	240.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.000</b>
20	<b>KNNR 5</b> d.3 <b>0101-05</b>	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		475	m	475.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>475.000</b>
21	<b>KNNR 5</b> d.3 <b>1209-05</b>	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		33	otw.	33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
22	<b>KNNR 5</b> d.3 <b>0201-01</b>	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 1.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m		
		730	m	730.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>730.000</b>
23	<b>KNNR 5</b> d.3 <b>0201-02</b>	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 2.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m		
		1025	m	1025.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1025.000</b>
24	<b>KNNR 5</b> d.3 <b>0205-02</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		60	m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
<b>4 OSPRZĘT</b>					
25	<b>KNNR 5</b> d.4 <b>0301-03</b>	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym	szt.		
		29	szt.	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
26	<b>KNNR 5</b> d.4 <b>0302-01</b>	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		42	szt.	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
27	<b>KNNR 5</b> d.4 <b>0302-06</b>	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		35	szt.	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
28	<b>KNNR 5</b> d.4 <b>0306-02</b>	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		22	szt.	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
29	<b>KNNR 5</b> d.4 <b>0308-05</b>	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		16	szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
30	<b>KNNR 5</b> d.4 <b>0308-06</b>	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>5 OPRAWY OŚWIETLENIOWE</b>					
31	<b>KNNR 5</b> d.5 <b>0503-01</b>	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - żarowa, halogenowa, compact	kpl.		
		12	kpl.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
32	<b>KNNR 5</b> d.5 <b>0502-01</b>	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
33	<b>KNNR 5</b> d.5 <b>0503-02</b>	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówkowa	kpl.		
		15	kpl.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
<b>6 POMIARY</b>					
34	<b>KNNR 5</b> d.6 <b>1301-01</b>	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		8	pomiar	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
35	<b>KNNR 5</b> d.6 <b>1301-02</b>	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36 d.6	<b>KNNR 5 1303-01</b>	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37 d.6	<b>KNNR 5 1303-02</b>	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 7	pomiar pomiar	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
38 d.6	<b>KNNR 5 1303-03</b>	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 d.6	<b>KNNR 5 1304-01</b>	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40 d.6	<b>KNNR 5 1305-01</b>	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>7 INSTALACJA ODGROMOWA</b>					
41 d.7	<b>KNNR 5 0601-05</b>	Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome 85	m m	85.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
42 d.7	<b>KNNR 5 0601-06</b>	Przewody instalacji odgromowej naprężane pionowe 28	m m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
43 d.7	<b>KNNR 5 0606-04</b>	Uziomy ze stali profilowanej miedziane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
44 d.7	<b>KNNR 5 0612-06</b>	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
45 d.7	<b>KNNR 5 0612-03</b>	Złącza naprężające w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu 18	szt. szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
46 d.7	<b>KNNR 1 0111-02</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim. 0.08	km km	0.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.080</b>
47 d.7	<b>KNNR 5 0701-02</b>	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 26	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
48 d.7	<b>KNNR 5 0603-01</b>	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> ) 80	m m	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
49 d.7	<b>KNNR 5 1304-03</b>	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>8 OŚWIETLENIE TRYBUNY</b>					
50 d.8	<b>KNNR 5 1207-05</b>	Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w cegle 35	m m	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
51 d.8	<b>KNNR 5 0101-05</b>	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton 35	m m	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
52 d.8	<b>KNNR 5 1209-05</b>	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 3	otw. otw.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
53 d.8	<b>KNNR 5 0111-04</b>	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 130 mm - podłoże inne niż betonowe	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		85	m	85.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
54	<b>KNNR 5</b> d.8 <b>0202-01</b>	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach 360	m m	 360.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>360.000</b>
55	<b>KNNR 5</b> d.8 <b>0302-01</b>	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
56	<b>KNNR 5</b> d.8 <b>0304-03</b>	Odgałęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 3 wylotach przykręcane 15	szt. szt.	 15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
57	<b>KNNR 5</b> d.8 <b>0307-01</b>	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
58	<b>KNNR 5</b> d.8 <b>0503-02</b>	Oprawy oświetleniowe - świetlówkowe 15	kpl. kpl.	 15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
59	<b>KNNR 5</b> d.8 <b>1301-01</b>	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3	pomiar pomiar	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
60	<b>KNNR 5</b> d.8 <b>1303-01</b>	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
61	<b>KNNR 5</b> d.8 <b>1303-02</b>	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 2	pomiar pomiar	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Instalacja kanalizacyjna</b>					
1	<b>KNR 4-01</b>	Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05 m <sup>2</sup> , beton	szt		
d.1	<b>0208-03</b>	żwirowy, grubość do 30 cm	szt	18.000	
		18			
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wa-	m		
d.1	<b>0339-01</b>	piennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły	m	5.000	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
3	<b>KNR 4-03</b>	Zaprawianie bruzd, o szerokości do 50 mm	m		
d.1	<b>1012-02</b>		m	5.00	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
4	<b>KNR 4-03</b>	Ręczne przygotowanie zaprawy, cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1014-01</b>		m <sup>3</sup>	0.300	
		0.3			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
5	<b>KNR 2-15</b>	Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50 mm	m		
d.1	<b>0205-02</b>		m	5.000	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
6	<b>KNR 2-15</b>	Zeszyt 7-8 1995r. Rurociągi z PCW w wykopie wewnątrz budynków łączone	m		
d.1	<b>9910-02</b>	metodą wciskową, rurociągi Fi 50 mm	m	15.000	
		15			
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
7	<b>KNR 2-15</b>	Zeszyt 7-8 1995r. Rurociągi z PCW w wykopie wewnątrz budynków łączone	m		
d.1	<b>9910-03</b>	metodą wciskową, rurociągi Fi 75 mm	m	21.000	
		21			
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
8	<b>KNR 2-15</b>	Zeszyt 7-8 1995r. Rurociągi z PCW w wykopie wewnątrz budynków łączone	m		
d.1	<b>9910-04</b>	metodą wciskową, rurociągi Fi 110 mm	m	15.500	
		15.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>15.500</b>
9	<b>KNR 2-15</b>	Zeszyt 7-8 1995r. Rurociągi z PCW w wykopie wewnątrz budynków łączone	m		
d.1	<b>9910-05</b>	metodą wciskową, rurociągi Fi 160 mm	m	14.000	
		14			
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
10	<b>KNR 2-28</b>	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0501-09</b>		m <sup>3</sup>	5.500	
		5.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.500</b>
11	<b>KNR 2-15</b>	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50	szt		
d.1	<b>0208-03</b>	mm	szt	6.000	
		6			
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
12	<b>KNR 2-15</b>	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 75	szt		
d.1	<b>0208-04</b>	mm	szt	5.000	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
13	<b>KNR 2-15</b>	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi	szt		
d.1	<b>0208-05</b>	110 mm	szt	6.000	
		6			
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
14	<b>KNRW 2-15</b>	Rura wywiewna z PVC o połączeniu wciskowym, Fi 110 mm	szt		
d.1	<b>0213-05</b>		szt	3.000	
		3			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
15	<b>KNRW 2-15</b>	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi 50 mm	szt		
d.1	<b>0218-01</b>		szt	3.000	
		3			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
16	<b>KNR 2-15</b>	Czyszczeniaki kanalizacyjne z PCW łączone metodą wciskową, Fi 75 mm	szt		
d.1	<b>0217-01</b>		szt	5.000	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
17	<b>KNR 2-15</b>	Czyszczeniaki kanalizacyjne z PCW łączone metodą wciskową, Fi 110 mm	szt		
d.1	<b>0217-02</b>		szt	3.000	
		3			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
18	<b>KNR 2-15</b>	Czyszczeniaki kanalizacyjne z PCW łączone metodą wciskową, Fi 160 mm	szt		
d.1	<b>0217-03</b>		szt	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	<b>KNRW 2-15 0229-04</b>	Zlewozmywak żeliwny, z blachy lub tworzywa sztucznego, na ścianie 2-kom- rowe 1	szt szt	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20 d.1	<b>KNRW 2-15 0232-02</b>	Brodzik natryskowy żeliwny emaliowany 5	kpl kpl	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
21 d.1	<b>KNRW 2-15 0218-02</b>	Syfon brodzikowy z tworzywa sztucznego 50 mm 5	szt szt	 5	
				<b>RAZEM</b>	<b>5</b>
22 d.1	<b>KW</b>	K.I. - Dostawa i montaż zasłon prysznicowych 5	kpl kpl	 5	
				<b>RAZEM</b>	<b>5</b>
23 d.1	<b>KNR 2-15 0221-02</b>	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym, z syfonem z two- rzywa sztucznego 5	szt szt	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
24 d.1	<b>KNR 2-15 0221-02</b>	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym, z syfonem z two- rzywa sztucznego - dla niepełnosprawnych 1	szt szt	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25 d.1	<b>KNR 2-15 0224-03</b>	Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt 5	kpl kpl	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
26 d.1	<b>KNR 2-15 0224-03</b>	Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt - dla niepełnosprawnych 1	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27 d.1	<b>KW</b>	K.I. - Dostawa i montaż uchwytów dla niepełnosprawnych (umywalkowy stały i uchyłny, ustępowy stały i uchyłny) 1	kpl kpl	 1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>Wentylacja mechaniczna</b>				
1	<b>KNR 4-01</b>	Przebite otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05 m2, beton	szt		
d.1	<b>0208-02</b>	żwirowy, grubość do 20 cm	szt	1	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
2	<b>KNNR 5</b>	Wentylator	szt		
d.1	<b>0410-01</b>		szt	4.000	
		4			
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
3	<b>KNR 2-17</b>	Nawietrzaki podokienne, typ A, wielkość 1.0 (grubość muru w ceglach)	szt		
d.1	<b>0156-01</b>		szt	5	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5</b>
4	<b>KNR 2-17</b>	Czerpnie lub wyrzutnie ścienne prostokątne, typ A, o obwodach do 1300 mm,	szt		
d.1	<b>0146-01</b>	czerpnie	szt	11	
		11			
				<b>RAZEM</b>	<b>11</b>
5	<b>KNR 2-17</b>	Czerpnie lub wyrzutnie ścienne prostokątne, typ A, o obwodach do 1300 mm,	szt		
d.1	<b>0146-01</b>	wyrzutnie	szt	2	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
6	<b>KNR 2-17</b>	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) - udział kształ-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0122-02</b>	tek do 35%, Fi do 160 mm	m <sup>2</sup>	17.500	
		17.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>17.500</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Instalacja wodna</b>					
1	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	<b>0339-01</b>	zimna	m	50.500	
		zimna za- plecze ciepła zaple- cze zimna sanit. kawiar. ciepła sanit. kawiar. zimna przedszkole ciepła przedszkole			
		50.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>50.500</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1/2 cegły	szt		
d.1	<b>0333-08</b>	15	szt	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1 cegły	szt		
d.1	<b>0333-09</b>	4	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
4	<b>KNR 2-15</b>	Rurociąg z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 50 mm	m		
d.1	<b>0104-06</b>	8	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
5	<b>KNR 4-03</b>	Zaprawianie bruzd, o szerokości do 50 mm	m		
d.1	<b>1012-02</b>	50.5	m	50.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.5</b>
6	<b>KNR 4-03</b>	Ręczne przygotowanie zaprawy, cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1014-01</b>	0.5	m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
7	<b>KNR 2-15</b>	Zeszyt 10 1993r. Rurociągi z rur polipropylenowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi 20 mm	m		
d.1	<b>9906-01</b>	97.5	m	97.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.500</b>
8	<b>KNR 2-15</b>	Zeszyt 10 1993r. Rurociągi z rur polipropylenowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi 32 mm	m		
d.1	<b>9906-03</b>	14	m	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
9	<b>KNR 2-15</b>	Zeszyt 10 1993r. Rurociągi z rur polipropylenowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi 40 mm	m		
d.1	<b>9906-04</b>	33	m	33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
10	<b>KNR 2-15</b>	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 50 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	<b>0104-06</b>	21	m	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
11	<b>KNR 34</b>	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 13 mm (J), rurociąg Fi -20 mm	m		
d.1	<b>0101-06</b>	35	m	35.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.0</b>
12	<b>KNR 2-15</b>	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn 15 mm	szt		
d.1	<b>0107-01</b>	28	szt	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
13	<b>KNR 2-15</b>	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn 25 mm	szt		
d.1	<b>0107-03</b>	4	szt	4	
				<b>RAZEM</b>	<b>4</b>
14	<b>KNR 2-15</b>	Wodomierz skrzydełkowy, Dn 40 mm	szt		
d.1	<b>0118-04</b>	1	szt	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
15	<b>KNR 2-15</b>	Dodatek za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych, Dn 40 mm	kpl		
d.1	<b>0108-05</b>	1	kpl	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1	<b>KNRW 2-15 0132-03</b>	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, Dn 25 mm 16	szt szt	16	
				<b>RAZEM</b>	<b>16</b>
17 d.1	<b>KNR 2-15 0112-05</b>	Zawór antyskażeniowy Danfoss Socla, Dn 40 mm 1	szt szt	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
18 d.1	<b>KNR 2-15 0114-01</b>	Zawory wypływowe, czepalne, Dn 15 mm 6	szt szt	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
19 d.1	<b>KNR 2-15 0115-02</b>	Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca Dn 15 mm 5	szt szt	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
20 d.1	<b>KNR 2-15 0115-02</b>	Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca Dn 15 mm dla niepełnosprawnych 1	szt szt	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
21 d.1	<b>KNRW 2-15 0137-09</b>	Bateria natryskowa z natryskiem przesuwym, Dn 15 mm 5	szt szt	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
22 d.1	<b>KNR 2-15 0121-01</b>	Podgrzewacz wody pojemnościowy elektryczny 100 dm <sup>3</sup> ; 1,8 kW 2	kpl kpl	2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
23 d.1	<b>KW</b>	Podgrzewacz wody przepływowy elektryczny 12 kW 5	kpl kpl	5	
				<b>RAZEM</b>	<b>5</b>
24 d.1	<b>KNRW 2-15 0127-01</b>	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, w budynkach mieszkalnych, rurociąg Fi do 63 mm 1	m m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25 d.1	<b>KNNR 4 1611-01</b>	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej, (rurociąg 200 m) Dn do 150 mm 1	odcinek odcinek	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 OGRODZENIE</b>					
1	<b>KNNR 1</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	<b>0111-01</b>	0.148	km	0.148	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.148</b>
2	<b>KNNR 1</b>	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) - WYKOPY POD MUREK BETONOWY	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0301-02</b>	12	m <sup>3</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
3	<b>KNNR 1</b>	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III	szt.		
d.1	<b>0306-08</b>	- WYKOPY POD SŁUPKI 61	szt.	61.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.000</b>
4	<b>KNNR 2</b>	Deskowanie tradycyjne ścian prostych betonowych lub żelbetowych - DESKOWANIE FUNDAMENTÓW SŁUPKÓW	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0101-03</b>	15	m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
5	<b>KNNR 2</b>	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych - ZABETONOWANIE SŁUPKÓW	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0106-02</b>	4	m <sup>3</sup>	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
6	<b>KNNR 6</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.1	<b>0404-05</b>	140	m	140.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.000</b>
7	<b>KNR 2-31</b>	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0402-03</b>	9.8	m <sup>3</sup>	9.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.800</b>
8	<b>KNNR 7</b>	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 10 kg - ANALOGIA - SŁUPKI Z RUR 60.3x3.6	t		
d.1	<b>0208-03</b>	0.82	t	0.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.820</b>
9	<b>KNNR 2</b>	Ogrodzenie z siatki powlekaney wys. do 1.5 m na słupkach stalowych z rur o rozstawie 2.4 m obsadzonych w cokole - ANALOGIA - WYSOKOŚĆ SIATKI	m		
d.1	<b>1603-03</b>	2.0m, BEZ UWZGLĘDNIENIA SŁUPKÓW Krotność = 1.33 140	m	140.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.000</b>
10	<b>KNR 7-12</b>	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) - OCZYSZCZENIE POWIERZCHNI SŁUPKÓW PRZED MALOWANIEM	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0103-03</b>	31	m <sup>2</sup>	31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
11	<b>KNR 7-12</b>	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniwymi konstrukcji szkieletowych - MALOWANIE SŁUPKÓW FARBĄ PODKŁADOWĄ	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0201-03</b>	31	m <sup>2</sup>	31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
12	<b>KNR 7-12</b>	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji szkieletowych - MALOWANIE SŁUPKÓW FARBĄ NAWIERZCHNIOWĄ	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0209-03</b>	DWUKROTNIE Krotność = 2 31	m <sup>2</sup>	31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
<b>2 BRAMA WJAZDOWA PRZESUWNA</b>					
13	<b>KNNR 1</b>	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) - WYKOPY POD MUREK BETONOWY	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0301-02</b>	3	m <sup>3</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
14	<b>KNNR 2</b>	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t		
d.2	<b>0104-01</b>	0.08	t	0.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.080</b>
15	<b>KNNR 2</b>	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - BETONOWANIE PROGĘ BRAMY I FUNDAMENTU POD BRAMĘ PRZESUWNĄ	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0107-01</b>	2.5	m <sup>3</sup>	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
16	<b>KNNR 7</b>	Bramy przesuwane	t		
d.2	<b>0203-03</b>	0.7	t	0.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.700</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.2	<b>KNR 7-12</b> <b>0103-03</b>	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) - OCZYSZCZENIE POWIERZCHNI SŁUPKÓW PRZED MALOWANIEM	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
18 d.2	<b>KNR 7-12</b> <b>0201-03</b>	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych - MALOWANIE SŁUPKÓW FARBĄ PODKLADOWĄ	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
19 d.2	<b>KNR 7-12</b> <b>0209-03</b>	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji szkieletowych - MALOWANIE SŁUPKÓW FARBĄ NAWIERZCHNIOWĄ DWUKROTNIE Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
<b>3 BRAMA WEJŚCIOWA PRZESUWNA</b>					
20 d.3	<b>KNNR 1</b> <b>0301-02</b>	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) - WYKOPY POD MUREK BETONOWY	m <sup>3</sup>		
		1.5	m <sup>3</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
21 d.3	<b>KNNR 2</b> <b>0104-01</b>	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t		
		0.035	t	0.035	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.035</b>
22 d.3	<b>KNNR 2</b> <b>0107-01</b>	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - BETONOWANIE PROGU BRAMY I FUNDAMENTU POD BRAMĘ PRZESUWNĄ	m <sup>3</sup>		
		1.8	m <sup>3</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
23 d.3	<b>KNNR 7</b> <b>0203-03</b>	Bramy przesuwane	t		
		0.4	t	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
24 d.3	<b>KNR 7-12</b> <b>0103-03</b>	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) - OCZYSZCZENIE POWIERZCHNI SŁUPKÓW PRZED MALOWANIEM	m <sup>2</sup>		
		9	m <sup>2</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
25 d.3	<b>KNR 7-12</b> <b>0201-03</b>	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych - MALOWANIE SŁUPKÓW FARBĄ PODKLADOWĄ	m <sup>2</sup>		
		9	m <sup>2</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
26 d.3	<b>KNR 7-12</b> <b>0209-03</b>	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji szkieletowych - MALOWANIE SŁUPKÓW FARBĄ NAWIERZCHNIOWĄ DWUKROTNIE Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		9	m <sup>2</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>PRZYŁĄCZ SANITARNY</b>				
1 d.1	<b>KNR 2-01</b> <b>0119-03</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym 0.015	km km	0.015	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>
2 d.1	<b>KNR 2-01</b> <b>0206-01</b>	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii I-II 12.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.500</b>
3 d.1	<b>KNR 2-28</b> <b>0503-02</b>	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn 200 mm 15	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
4 d.1	<b>KNR 2-28</b> <b>0501-09</b>	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek 3.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
5 d.1	<b>KNR 2-01</b> <b>0320-01</b>	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5 m, kategoria gruntu I-II, szerokość wykopu 0.8-1.5 m 9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
6 d.1	<b>KW</b>	K.I. - Obsługa geodezyjna przyłącza kanalizacji sanitarnej 1	kpl kpl	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>Przyłącz wodociągowy</b>				
1 d.1	<b>KNR 2-01 0119-03</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym 0.135	km km	0.135	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.135</b>
2 d.1	<b>KNR 2-01 0206-01</b>	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii I-II 135*.4*1.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	70.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.200</b>
3 d.1	<b>KNR 2-28 0314-04</b>	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 63 mm 135	m m	135.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.000</b>
4 d.1	<b>KNR 2-28 0313-01</b>	Nawiertki na istniejących rurociągach PVC, rury Fi 90 mm 1	kpl kpl	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
5 d.1	<b>KNR 2-28 0309-01</b>	Zasuwki żeliwne kołnierzone z obudową na rurociągach PVC i PE, Dn 50 mm 1	szt. szt.	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
6 d.1	<b>KNR 2-28 0311-01</b>	Hydranty pożarowe podziemne na trójniku kołnierzowym o śr. nominalnej 80 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7 d.1	<b>KNR 2-28 0501-09</b>	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek 14	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
8 d.1	<b>KNR 2-01 0320-01</b>	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5 m, kategoria gruntu I-II, szerokość wykopu 0.8-1.5 m 56.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	56.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.200</b>
9 d.1	<b>KW</b>	K.I. - Obsługa geodezyjna przyłącza wodociągowego 1	kpl kpl	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 POSADZKA</b>					
1	<b>KNNR 2</b>	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1201-01</b>	12.5	m <sup>3</sup>	12.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.500</b>
2	<b>KNNR 2</b>	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0601-03</b>	jednowarstwowe 155	m <sup>2</sup>	155.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>155.000</b>
3	<b>KNNR 2-02</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0609-01</b>	chu konstr.na lepiku 147	m <sup>2</sup>	147.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>147.000</b>
4	<b>KNNR 2</b>	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro,	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1202-01</b>	gr. 20 mm 147	m <sup>2</sup>	147.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>147.000</b>
5	<b>KNNR 2</b>	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana gruboś-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1202-03</b>	ci o 10 mm Krotność = 3 147	m <sup>2</sup>	147.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>147.000</b>
6	<b>KNNR 2</b>	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. do 15x15	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1203-01</b>	cm , 147	m <sup>2</sup>	147.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>147.000</b>
7	<b>KNNR 2-02</b>	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogow.terakotowych 100x100mm	m		
d.1	<b>1105-03</b>	200	m	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
<b>2 ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>					
8	<b>KNNR 2</b>	Ścianki działowe z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2 cegły	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0701-02</b>	135	m <sup>2</sup>	135.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.000</b>
9	<b>KNNR 2-02</b>	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.	m		
d.2	<b>0126-05</b>	14	m	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
<b>3 TYNKI, OKŁADZINY I WYKOŃCZENIA ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH</b>					
10	<b>KNNR 2</b>	Tynki zwykłe wewnętrzne II kategorii ścian i słupów	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0801-01</b>	540	m <sup>2</sup>	540.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.000</b>
11	<b>KNNR 2</b>	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną trzykrotnie bez	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>1401-06</b>	gruntowania 540	m <sup>2</sup>	540.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>540.000</b>
12	<b>KNNR 2</b>	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0803-02</b>	85	m <sup>2</sup>	85.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
<b>4 SUFITY PODWIESZANE</b>					
13	<b>KNNR 2</b>	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - ANA-	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0604-02</b>	LOGIA - PAROIZOLACJA DOLNA 160	m <sup>2</sup>	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
14	<b>KNNR 2-02</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układa-	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0613-03</b>	nych na sucho - jedna warstwa 160	m <sup>2</sup>	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
15	<b>KNNR 2</b>	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - ANA-	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0604-02</b>	LOGIA - IZOLACJA GÓRNA Z FOLII PAROPRZEPUSZCZALNEJ 160	m <sup>2</sup>	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
16	<b>KNNR 0-14</b>	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, pod-	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>2012-03</b>	wieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 160	m <sup>2</sup>	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
<b>5 OCIEPLENIE I TYNKI ZEWNĘTRZNE</b>					
17	<b>KNNR 2</b>	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>1902-01</b>	STOPTER"; faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 1,5 mm na ścianach 225	m <sup>2</sup>	225.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>225.000</b>
<b>6 STOLARKA</b>					
18	<b>KNNR 2</b>	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykończonych	m <sup>2</sup>		
d.6	<b>1103-02</b>	25	m <sup>2</sup>	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
19	<b>KNNR 2</b>	Montaż ościeżnic drewnianych	m <sup>2</sup>		
d.6	<b>1104-02</b>	25	m <sup>2</sup>	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
20	<b>KNNR 2</b>	Montaż skrzydeł drzwiowych zewnętrznych wykończonych pełnych	m <sup>2</sup>		
d.6	<b>1104-04</b>	4.3	m <sup>2</sup>	4.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.300</b>
21	<b>KNNR 2</b>	Montaż ościeżnic drewnianych	m <sup>2</sup>		
d.6	<b>1104-02</b>	4.3	m <sup>2</sup>	4.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.300</b>
22	<b>KNNR 2</b>	Montaż okien ościeżnicowych i skrzynkowych fabrycznie wykończonych, jedno,dwu i trójdzielnych o powierzchni 1,0-2,0 m2	m <sup>2</sup>		
d.6	<b>1102-02</b>	9	m <sup>2</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
<b>7 PORECZE</b>					
23	<b>KNR 2-02</b>	Balustrady tarasowe z pochwytem stalowym	m		
d.7	<b>1209-01</b>	10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>8 ZADASZENIE I OBRÓBKI BLACHARSKIE</b>					
24	<b>KNNR 7</b>	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych	t		
d.8	<b>0208-06</b>	4.3	t	4.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.300</b>
25	<b>KNNR 7</b>	Wiaty o konstrukcji kratowej słupowo wiązarowej o rozstawie słupów 4,5 m i rozpiętości 9 m - ANALOGIA	t		
d.8	<b>0102-04</b>	4.3	t	4.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.300</b>
26	<b>KNNR 7</b>	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji hal typu lekkiego	t		
d.8	<b>0901-01</b>	4.3	t	4.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.300</b>
27	<b>KNNR 2</b>	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - płatwie	m		
d.8	<b>0402-02</b>	175	m	175.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.000</b>
28	<b>KNNR 2</b>	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - płatwie	m <sup>3</sup>		
d.8	<b>0402-02</b>	5.25	m <sup>3</sup>	5.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.250</b>
29	<b>KNNR 2</b>	Pokrycia dachowe z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
d.8	<b>0503-01</b>	262	m <sup>2</sup>	262.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>262.000</b>
30	<b>KNNR 2</b>	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.8	<b>0505-03</b>	62	m <sup>2</sup>	62.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.000</b>
31	<b>KNR 2-02</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.8	<b>0508-04</b>	58	m	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
32	<b>KNR 2-02</b>	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.8	<b>0510-03</b>	43	m	43.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.000</b>
<b>9 NAWIERZCHNIA TRYBUNY Z ŻYWICY</b>					
33	<b>kalkulacja indywidualna</b>	Wykonanie powłok z żywicy sztucznych na otwartej przestrzeni - 2 warstwy	m <sup>2</sup>		
d.9		365	m <sup>2</sup>	365.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>365.000</b>