

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE kod CPV 45453000-7, kod CPV 45410000-4, Kod CPV 45432112-2, Kod CPV 45211100, Kod CPV 454442100-8, Kod CPV 45321000-3, Kod CPV 45233222-1, Kod CPV 45262500-6, kod CPV 45421000-4, kod CPV 45410000-4</b>			
1	<b>KNR 4-04</b>	Demontaż misek klozetowych fajansowych	szt.		
d.1	<b>0705-05</b>	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2	<b>KNR 4-04</b>	Demontaż umywalk fajansowych z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt.		
d.1	<b>0705-08</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0348-03</b>	(6.32+2.3+6.3+1.35+0.95+0.93+2.3+3.32+1.2+2.3+2.15)*3.4	m <sup>2</sup>	100.028	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.028</b>
4	<b>KNR-W 4-01</b>	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0331-03</b>	((1.35*0.72+0.3*0.95)+(2.05*0.85+1.25*2.05)+(0.17*1.35)+(0.9*1.95)+(1.01*0.87)+(1.35*1.67))*0.25	m <sup>3</sup>	2.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.670</b>
5	<b>KNR-W 4-01</b>	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0331-03</b>	2*2.77	m <sup>3</sup>	5.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.540</b>
6	<b>KNR-W 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1	<b>0353-04</b>	8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
7	<b>KNR-W 4-01</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.1	<b>0335-09</b>	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
8	<b>KNR 4-04</b>	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0405-03</b>	143.4+39.1	m <sup>2</sup>	182.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>182.500</b>
9	<b>KNR 4-01</b>	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0701-05</b>	(15.47*2+11.5*2)*3.4	m <sup>2</sup>	183.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>183.396</b>
10	<b>KNR 4-01</b>	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0701-11</b>	182.396	m <sup>2</sup>	182.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>182.396</b>
11	<b>KNR 4-01</b>	Ręczne wybranie ziemi grub.do 30 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0101-04</b>	182.396*0.3	m <sup>3</sup>	54.719	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.719</b>
12	<b>KNR 4-04</b>	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0506-04</b>	6.41*16.12*2	m <sup>2</sup>	206.658	
				<b>RAZEM</b>	<b>206.658</b>
13	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	<b>0535-06</b>	7.84	m	7.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.840</b>
14	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	<b>0535-04</b>	32.24	m	32.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.240</b>
15	<b>KNR 4-04</b>	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odl. do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1101-01</b>	23.703+1.127+0.518+5.54+2.75+2.73	m <sup>3</sup>	36.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.368</b>
16	<b>KNR 4-04</b>	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1101-04</b>	36.368	m <sup>3</sup>	36.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.368</b>
17	<b>KNR 4-01</b>	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-01</b>	54.6	m <sup>3</sup>	54.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.600</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	<b>KNR-W 4-01</b> 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł $(1.65*2+1.3+2.4+1.2)*0.25+0.2$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.250</b>
19 d.1	<b>KNR-W 4-01</b> 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm $(1.65+1.65+2.4+1.3+1.2)*2$	m m	16.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.400</b>
20 d.1	<b>KNR-W 4-01</b> 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego $((1.1*1)+(0.2*2.05)+(1.35*0.23)+(1.95*0.9)+(1.34*1.3)+(0.71*1.35))*0.25$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.569	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.569</b>
21 d.1	<b>KNR-W 2-02</b> 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. ponad 1.5 m <sup>2</sup> $1.3*1.7*4+1.3*0.6$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.620</b>
22 d.1	<b>KNR-W 2-02</b> 1018-05	Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW $1.8*2+0.9*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
23 d.1	<b>KNR-W 2-02</b> 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 7	szt. szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
24 d.1	<b>KNR-W 2-02</b> 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane i oszklone fabrycznie $0.8*2*3+0.9*2*3$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.200</b>
25 d.1	<b>KNR-W 2-02</b> 1027-05	Drzwi zewnętrzne klepkowe o pow. ponad 1.5 m <sup>2</sup> $0.8*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.600</b>
26 d.1	<b>KNR 4-01</b> 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
27 d.1	<b>KNR 2-02</b> 0113-01	Ścianki działowe budynków jednokond.,o gr.12cm z bloków wap.-piask.drażonych o wys.do 4.5m $(11.5+2.88*5+2.85)*2.6-(0.9*2.05*3+1*2.05*3+1*2)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61.065	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.065</b>
28 d.1	<b>KNR 2-02</b> 0803-02	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie na ścianach i słupach $61.065*2+((11.5+12.5)*2)*3.4$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	285.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>285.330</b>
29 d.1	<b>KNR 4-01</b> 0627-05	Trzykrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi $175.75*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	351.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>351.500</b>
30 d.1	<b>KNR 2-02</b> 0607-01	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe 175.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	175.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.750</b>
31 d.1	<b>KNR 2-02</b> 2007-04	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.podwójne z kształtow.metal.na stropach 175.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	175.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.750</b>
32 d.1	<b>KNR 2-02</b> 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach $175.75*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	351.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>351.500</b>
33 d.1	<b>KNR 2-02</b> 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 175.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	175.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.750</b>
34 d.1	<b>KNR 2-02</b> 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku $((12.5*2+11.5*2)*1.9-(1.3*1.09+2*0.5+1.35*1.09+0.8*0.5+1*0.5+0.8*0.5+0.9*0.5+1.35*1.09))+((2.88*2+2.58*2)*2.5-(0.8*2+1.3*0.6))+((1.38*2+1.06*2)*2.5-0.8*2)+((2.88*2+2.44*2)*2.5-0.8*2)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	144.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.610</b>
35 d.1	<b>KNR K-04</b> 0109-02	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy o wielkości kamienia 1,8 mm $(12.5+11.5)*2*1.5-(1.3*0.6+1.8*1.5+1.3*0.6+0.8*1.5+1*1.5+0.8*1.5+0.9*1.5+1.3*0.6)+(6.34*0.6)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	65.514	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>65.514</b>
36	<b>KNR 2-02</b> d.1 <b>0822-06</b>	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15cm $(2.88*6+1.6*8+1.38*2+1.06*2)*2.5+(1.98*0.45)-(0.9*2*3*2+1*2+0.8*2)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.891</b>
37	<b>KNR-W 2-02</b> d.1 <b>0101-06</b>	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - konstrukcja sceny 16.77*0.3*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.258	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.258</b>
38	<b>KNR-W 2-02</b> d.1 <b>1103-02</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich - konstrukcja sceny 12.95*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.475</b>
39	<b>KNR-W 2-02</b> d.1 <b>0902-01</b>	Tynki zewn.zwykle kat.III na ścianach płaskich i pow. poziomych (konstrukcja sceny) wyk. ręcznie 6.34*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.804	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.804</b>
40	<b>KNR 2-25</b> d.1 <b>0411-01</b>	Schody drewniane o szer.do 1 m z poręczami - scena 0.8	m m	0.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>
41	<b>Kalkulacja</b> d.1 <b>indywidualna</b>	dostawa i montaż kominka 1	m m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
42	<b>KNR 2-02</b> d.1 <b>1101-07</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym 182.396*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	27.359	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.359</b>
43	<b>KNR 2-02</b> d.1 <b>1101-01</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 182.396*0.12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	21.888	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.888</b>
44	<b>KNR 2-02</b> d.1 <b>0604-05</b>	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 182.396	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	182.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>182.396</b>
45	<b>KNR 2-02</b> d.1 <b>0604-06</b>	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa 182.396	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	182.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>182.396</b>
46	<b>KNR 2-02</b> d.1 <b>0609-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa 182.396	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	182.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>182.396</b>
47	<b>KNR 2-02</b> d.1 <b>0607-01</b>	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe 182.396	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	182.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>182.396</b>
48	<b>KNR 2-02</b> d.1 <b>1101-02</b>	Podkłady betonowe na stropie 182.396*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	18.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.240</b>
49	<b>KNR-W 2-02</b> d.1 <b>1105-01</b>	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko 175.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	175.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.750</b>
50	<b>KNR-W 2-02</b> d.1 <b>1105-02</b>	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm 175.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	175.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.750</b>
51	<b>KNR-W 2-02</b> d.1 <b>1126-02</b>	Posadzki typu epoksydowe wylewano-szpachlowe gr.3-5 mm 147.25-12.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	134.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>134.300</b>
52	<b>KNR-W 2-02</b> d.1 <b>1111-03</b>	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 14.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.100</b>
53	<b>KNR-W 2-02</b> d.1 <b>1124-01</b>	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu 12.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.950	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>12.950</b>
54	<b>KNR-W 2-02</b>	Posadzki - listwy przyściennie drewniane	m		
d.1	<b>1124-07</b>	3.6*2-0.8	m	6.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>
55	<b>KNR 4-01</b>	Przedłużenie okapów przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm	m		
d.1	<b>0413-02</b>	39.4	m	39.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.400</b>
56	<b>KNR 4-01</b>	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grub.19 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0410-03</b>	0.9*16.05*2	m <sup>2</sup>	28.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.890</b>
57	<b>KNR 4-01</b>	Trzykrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0627-06</b>	206.658	m <sup>2</sup>	206.658	
				<b>RAZEM</b>	<b>206.658</b>
58	<b>KNR-W 2-02</b>	Słupy o dł. do 2 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0407-03</b>	0.14	drew. m <sup>3</sup> drew.	0.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.140</b>
59	<b>KNR-W 2-02</b>	Zastrzały i rozpory - przekrój poprz. drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0409-04</b>	0.131	m <sup>3</sup>	0.131	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.131</b>
60	<b>KNR-W 2-02</b>	Oczepy o dł. ponad 2 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0407-01</b>	0.125	drew. m <sup>3</sup> drew.	0.125	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.125</b>
61	<b>KNR-W 2-02</b>	Krokiewki - przekrój poprz. drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0409-01</b>	0.275	m <sup>3</sup>	0.275	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.275</b>
62	<b>KNR 2-02</b>	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50mm, o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyczonej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0410-04</b>	221.94	m <sup>2</sup>	221.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>221.940</b>
63	<b>KNR 2-02</b>	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0506-02</b>	18.12	m <sup>2</sup>	18.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.120</b>
64	<b>KNR-W 2-02</b>	Rynny dachowe z PCW łączone na klej - półokrągłe o śr. 115 mm	m		
d.1	<b>0525-01</b>	32.24	m	32.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.240</b>
65	<b>KNR-W 2-02</b>	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
d.1	<b>0531-04</b>	7.2	m	7.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.200</b>
66	<b>KNR 0-15</b>	Pokrycie dachów blachodachówką w arkuszach powlekanych akrylem lub plastisolem o wymiarach modułu fali 21,3x40,0 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0519-05</b>	221.94	m <sup>2</sup>	221.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>221.940</b>
67	<b>KNR 0-15</b>	Ułożenie gąsiorów z blach tłoczonych powlekanych akrylem lub plastisolem na dachu krytym blachodachówką o szerokości modułu 20.0-21.6 cm	m		
d.1	<b>0521-04</b>	16.12	m	16.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.120</b>
68	<b>KNR 2-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1505-03</b>	175.75+144.61	m <sup>2</sup>	320.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>320.360</b>
69	<b>KNR 2-02</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1604-01</b>	215.25	m <sup>2</sup>	215.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>215.250</b>
70	<b>KNR K-04</b>	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0101-01</b>	(16.15*2+12.3+6.15)*3.51+(16.5*0.5*2.25*2)	m <sup>2</sup>	215.258	
		-1.3*1.7*4	m <sup>2</sup>	-8.840	
		-1.8*2	m <sup>2</sup>	-3.600	
		-0.8*2	m <sup>2</sup>	-1.600	
		-1.3*0.6	m <sup>2</sup>	-0.780	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		-0.9*2	m <sup>2</sup>	-1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>198.638</b>
71	<b>KNR K-04</b>	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0102-01</b>	198.64	m <sup>2</sup>	198.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>198.640</b>
72	<b>KNR K-04</b>	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m <sup>2</sup> ) do	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0103-02</b>	podłoża z cegły 198.64	m <sup>2</sup>	198.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>198.640</b>
73	<b>KNR K-04</b>	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
d.1	<b>0104-01</b>	(1.3+1.7*2)*4+(1.8+2*2)+(0.8+2*2)+(1.3+0.6*2)+(0.9+2*2)+(3.51*4)	m	50.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.840</b>
74	<b>KNR K-04</b>	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapanie jednej warstwy siatki na ścianach i	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0103-07</b>	słupach 198.64	m <sup>2</sup>	198.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>198.640</b>
75	<b>KNR K-04</b>	Przyklejenie płyt styropianowych na ościeżach o szerokości do 30 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0102-06</b>	50.84*0.2	m <sup>2</sup>	10.168	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.168</b>
76	<b>KNR K-04</b>	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapanie jednej warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0103-09</b>	10.168	m <sup>2</sup>	10.168	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.168</b>
77	<b>KNR K-04</b>	Wykonanie tynków mineralnych cienkowarstwowych na gotowym podłożu z za-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0105-06</b>	prawy o uziarnieniu 3 mm i fakturze drapanej (198.64+10.168)-30.835	m <sup>2</sup>	177.973	
				<b>RAZEM</b>	<b>177.973</b>
78	<b>KNR K-04</b>	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków fakturowych bez	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0202-05</b>	gruntowania 208.808-30.835	m <sup>2</sup>	177.973	
				<b>RAZEM</b>	<b>177.973</b>
79	<b>KNR 0-33</b>	Okladzina z płytek klinkierowych 25x12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0114-01</b>	(16.15*0.4)+(1.3*0.92)*3+(0.8*2.97*2)+(2.05*0.4)+(12.3*0.4)+(16.15*0.4+2.03* 1.3+1.3*0.92)	m <sup>2</sup>	30.835	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.835</b>
80	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0101-01</b>	cie kat.I-IV głębok. 20 cm 222.61	m <sup>2</sup>	222.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>222.610</b>
81	<b>KNR 2-31</b>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 40x40 cm w gruncie kat.III-	m		
d.1	<b>0401-08</b>	IV 18.32+9.37+2.7	m	30.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.390</b>
82	<b>KNR 2-31</b>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-	m		
d.1	<b>0401-02</b>	IV 8.22+5.5+1.66+1.2+10+3.41+3.71	m	33.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.700</b>
83	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grub.war-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0104-03</b>	stwy po zag. 10 cm 222.61	m <sup>2</sup>	222.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>222.610</b>
84	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cemento-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0511-03</b>	wo-piaskowej 80.56	m <sup>2</sup>	80.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.560</b>
85	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0511-01</b>	25.03	m <sup>2</sup>	25.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.030</b>
86	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grub. 12 cm z wy-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0309-05</b>	pełnieniem spoin piaskiem 117.02	m <sup>2</sup>	117.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>117.020</b>
<b>2 INSTALACJE SANITARNE, wod-kan - kod CPV 45330000 - 9</b>					
87	<b>KNR-W 2-15</b>	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz	m		
d.2	<b>0203-04</b>	budynków o połączeniach wciskowych 7.84	m	7.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.840</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0203-03</b>	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 11.28	m m	11.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.280</b>
89	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0208-04</b>	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 4.5	m m	4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
90	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0212-05</b>	Rury wywiewne z blachy stalowej uszczelnione sznurem i zaprawą cementową o śr. 70 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
91	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0218-01</b>	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
92	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0230-02</b>	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
93	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0229-05</b>	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
94	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0137-02</b>	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
95	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0137-02</b>	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
96	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0233-03</b>	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 3	kpl. kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
97	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0234-02</b>	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
98	<b>Kalkulacja indywidualna</b> d.2	elektryczny ogrzewacz wody 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
99	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0106-01</b>	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 29.06	m m	29.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.060</b>
100	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0106-02</b>	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 4.24	m m	4.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.240</b>
101	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0106-03</b>	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 8.96	m m	8.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.960</b>
102	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0130-01</b>	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm 12	szt. szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
103	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0140-03</b>	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 25 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
104	<b>KNR-W 2-15</b> d.2 <b>0126-04</b>	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) 42.26	m m	42.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.260</b>
<b>3</b>	<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE - kod CPV 45311000-0, kod CPV 45312310-3</b>				
105	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0209-04</b>	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 30 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku przewód YDY 5x10 10	m m	10.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
106	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0209-04</b>	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 30 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku przewód YDY 5x2,5 76	m m	76.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.000</b>
107	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0209-04</b>	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 30 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku przewód YDY 3x2,5 145	m m	145.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.000</b>
108	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0209-04</b>	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 30 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku przewód YDY 2x1,5 40	m m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
109	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0209-04</b>	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 30 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku przewód YDY 3x1,5 27	m m	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
110	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0209-04</b>	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 30 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku przewód YDY 4x1,5 45	m m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
111	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0209-04</b>	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 30 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku przewód YDY 6mm 15	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
112	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0601-01</b>	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotowa napręż. na ścianie z cegły 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
113	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0307-02</b>	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych jednobiegunowych, przycisków 10	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
114	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0613-05</b>	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - gł. pograżenia uziomu do 4.5 m - kat.gr.I-II 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
115	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0604-01</b>	Montaż zwodów poziomych inst. ogromowej nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu płaskim pokrytym blachą 24	m m	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
116	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0308-05</b>	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa szt.świecznikowych mocowanych przez przykręcenie 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
117	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0307-01</b>	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo-wtynkowych 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
118	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0309-03</b>	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 10A/2.5mm <sup>2</sup> przelotowych podwójnych 20	szt. szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
119	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0309-07</b>	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 3-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
120	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0512-03</b>	Montaż opraw oświetleniowych ORN 418 8	kpl. kpl.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
121	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0512-03</b>	Montaż opraw oświetleniowych ORN 418 N - Aw1/RM 4	kpl. kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
122	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0516-05</b>	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw szt. - przykręcanych OPK 236 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
123	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0516-05</b>	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw szt. - przykręcanych OPK 220 5	kpl. kpl.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
124	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0504-01</b>	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych WOS-100	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
125	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0504-01</b>	Montaż na gotowym podłożu opraw halogenowych 50 W	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
126	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0504-01</b>	Montaż na gotowym podłożu opraw halogenowych 70 W z czujnikiem ruchu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
127	<b>KNR-W 5-08</b> d.3 <b>0404-01</b>	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
128	<b>Kalkulacja indywidualna</b> d.3	montaż i dostawa wentylatora dachowego RF/2-160	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
129	<b>Kalkulacja indywidualna</b> d.3	montaż i dostawa wentylatora dachowego RF/2-125	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
130	<b>Kalkulacja indywidualna</b> d.3	Dostawa i montaż nagrzewnicy elektrycznej 5KW/500m3	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
131	<b>Kalkulacja indywidualna</b> d.3	Dostawa i montaż kurtyny powietrznej 1,5 KW	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>