

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Niniejszy kosztorys powstał po "wydzieleniu" z zakresu projektu "Remontu Gminnego Ośrodka Zdrowia wraz z Budową Windy" czterech pomieszczeń znajdujących się na parterze (tj. 109, 107A, 110, 112), oraz pełen zakres instalacji c.o.</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNNR 3 d.1 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		4.26	m <sup>3</sup>	4.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.260</b>
2	KNNR 3 d.1 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		55.88	m <sup>2</sup>	55.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.880</b>
3	KNNR 3 d.1 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m <sup>2</sup>		
		123.9	m <sup>2</sup>	123.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>123.900</b>
4	KNNR 3 d.1 0601-02	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich, belkach i schodach	m <sup>2</sup>		
		248.73	m <sup>2</sup>	248.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>248.730</b>
5	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR 4-01 d.1 0427-06	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych	m <sup>2</sup>		
		5*3.11	m <sup>2</sup>	15.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.550</b>
7	KNNR 3 d.1 0303-02	Przebicia w ścianach z cegły na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>		
		0.63	m <sup>3</sup>	0.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.630</b>
<b>2</b>		<b>Zamurowania i przesklepienia</b>			
8	KNR 4-01 d.2 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>		
		2.02	m <sup>3</sup>	2.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.020</b>
9	KNR 4-01 d.2 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych z kątowników stalowych - analogia	m		
		3	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
10	KNR 4-01 d.2 0408-01	Wymiana drewnianych belek stropowych- analogia - wymiana uszkodzonych	m		
		28	m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
<b>3</b>		<b>Ścianki działowe na rusztach metalowych</b>			
11	KNR-W 2-02 d.3 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstw 100-01	m <sup>2</sup>		
		27.32	m <sup>2</sup>	27.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.320</b>
12	KNR-W 2-02 d.3 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		178.54	m <sup>2</sup>	178.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>178.540</b>
13	KNR-W 2-02 d.3 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		178.54	m <sup>2</sup>	178.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>178.540</b>
14	KNR-W 2-02 d.3 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m <sup>2</sup>		
		55.88	m <sup>2</sup>	55.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.880</b>
15	KNR-W 2-02 d.3 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		55.88	m <sup>2</sup>	55.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.880</b>
16	KNR-W 2-02 d.3 2011-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		55.88	m <sup>2</sup>	55.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.880</b>
<b>4</b>		<b>Tynki tradycyjne mokre</b>			
17	KNNR 2 d.4 0801-03	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i stópów	m <sup>2</sup>		
		123.9	m <sup>2</sup>	123.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>123.900</b>
<b>5</b>		<b>Malowanie wewnętrzne</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	NNRNKB d.5 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 123.9+27.32*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	178.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>178.540</b>
19	NNRNKB d.5 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 55.88	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	55.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.880</b>
20	KNNR 2 d.5 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania 55.88+178.54	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	234.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>234.420</b>
<b>6</b>		<b>Stolarka okienna nowa</b>			
21	KNR 0-19 d.6 0928-10	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m2 - okna O1 2.07*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.140</b>
<b>7</b>		<b>Stolarka zabytkowa</b>			
22	kalkulacja d.7 własna	Renowacja zabytkowej stolarki okiennej - okna w fasadzie frontowej wraz z oszlifowaniem i zdjęciem uszkodzonych powłok malarskich ponownym oszlifowaniem szyba U=1.1, uzupełnieniem ubytków, szpachlowaniem, wymianą uszkodzonych elementów (dopasowanych do estetyki obiektu), oraz ponownym malowaniem. 2.45*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.900</b>
<b>8</b>		<b>Stolarka drzwiowa nowa fabrycznie wykończona</b>			
23	KNR 4-01 d.8 0318-02	Obsadzenie ościeżnic metalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł wraz z drzwiami EI30 - analogia 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNR 4-01 d.8 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł wraz z drzwiami 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>9</b>		<b>Posadzka podłoża</b>			
25	KNNR 2 d.9 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa 55.88	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	55.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.880</b>
26	KNNR 2 d.9 1207-02	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 na warstwie oddzielającej gr. 30 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych 10.13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.130</b>
27	KNR 4-01 d.9 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem 55.88	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	55.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.880</b>
<b>10</b>		<b>Posadzki właściwe</b>			
28	NNRNKB d.10 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 10.13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.130</b>
29	KNNR 2 d.10 1203-02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm , 10.13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.130</b>
30	KNNR 2 d.10 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie 13.8	m		
			m	13.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.800</b>
31	KNNR 2 d.10 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej 55.88-10.13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	45.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.750</b>
32	KNNR 2 d.10 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych 45.75	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	45.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.750</b>
33	KNNR 2 d.10 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichloru winylu klejone 43.24	m		
			m	43.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.240</b>
<b>11</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
34	KNNR 4 d.11 0113-06	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 28 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 4.1*2+1.2	m		
			m	9.400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>9.400</b>
<b>12</b>		<b>Wentylacja grawitacyjno-mechaniczna</b>			
35 d.12	KNR-W 2-02 2004-07	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 7.5/2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.750</b>
36 d.12	KNR 2-17 0101-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 35 % 7.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
<b>13</b>		<b>instalacje elektryczne</b>			
<b>13.1</b>		<b>Zasilanie rozdzielnic RG</b>			
37 d.13 .1	wycena indywidualna	Złącze kablowe ZKP wraz z przyłączem 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
38 d.13 .1	KNNR 5 0715-04	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem: kabel 4 x YLY 25mm2 24	m m	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
39 d.13 .1	KNNR 5 0726-02	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 4*2	szt. szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>13.2</b>		<b>Rozdzielnica RG</b>			
40 d.13 .2	KNNR 5 0405-04	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 150 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie : Rozdzielnica RG 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
41 d.13 .2	KNNR 5 1207-06	Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 na styku elementów betonowych 45	m m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
42 d.13 .2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 45	m m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
43 d.13 .2	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 45*0.025*0.025	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.028	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.028</b>
44 d.13 .2	KNNR 5 0101-05	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton 45	m m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
45 d.13 .2	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur YDY 3x1 45	m m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
46 d.13 .2	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg : Przycisk ppoż 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>13.3</b>		<b>Oświetlenie</b>			
47 d.13 .3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W : Oprawa świetlówkowa TCS198 2x36W EI C6 "E" 6	kpl. kpl.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
48 d.13 .3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W : Oprawa świetlówkowa TCS198 2x58W EI C6 "F" 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	KNNR 5 d.13 .3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x40 W : Oprawa świetlówkowa TCS 214 4x18W EI C3 "I"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
50	KNNR 5 d.13 .3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x40 W : Oprawa świetlówkowa TCS 214 4x18W EI C3 "I" + moduł awaryjny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
51	KNNR 5 d.13 .3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W: Opra- wa ewakuacyjna "EXIT"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
52	KNNR 5 d.13 .3	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
53	KNNR 5 d.13 .3	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg : Czujka ruchu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54	KNNR 5 d.13 .3	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
55	KNNR 5 d.13 .3	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
56	KNNR 5 d.13 .3	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
57	KNNR 5 d.13 .3	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
58	KNNR 5 d.13 .3	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych na styku elementów betonowych	m		
		70	m	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
59	KNNR 5 d.13 .3	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		70	m	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
60	KNNR 5 d.13 .3	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		70*0.025*0.025	m <sup>3</sup>	0.044	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.044</b>
61	KNNR 5 d.13 .3	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku be- tonowym : YDYp 4x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		45	m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
62	KNNR 5 d.13 .3	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku be- tonowym: YDYp 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		25	m	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
63	KNNR 5 d.13 .3	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		64	szt.żył	64.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
<b>13.4</b>		<b>Instalacja siłowa</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
64	KNNR 5 d.13 1207-02 .4	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych na styku elementów betonowych	m		
		60	m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
65	KNNR 5 d.13 1208-01 .4	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		60	m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
66	KNNR 5 d.13 1208-05 .4	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		60*0.025*0.025	m <sup>3</sup>	0.038	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.038</b>
67	KNNR 5 d.13 0204-01 .4	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku betonowym: YDYp 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		70	m	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
68	KNNR 5 d.13 0301-08 .4	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
69	KNNR 5 d.13 0302-01 .4	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
70	KNNR 5 d.13 0308-03 .4	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
71	KNNR 5 d.13 1203-01 .4	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		54	szt.żył	54.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
<b>13.5</b>		<b>Instalacja uziemiająca</b>			
72	KNNR-W 9 d.13 0607-01 .5	Szyna wyrównania potencjałów (główna szyna uziemiająca)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
73	KNNR 5 d.13 0602-02 .5	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m		
		14	m	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
74	KNNR 5 d.13 0613-02 .5	Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 100 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
75	KNNR 5 d.13 0605-02 .5	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
76	KNNR 5 d.13 0607-03 .5	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania obrotowa) - grunt kat.III	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>13.6</b>		<b>Pomiary</b>			
77	KNNR 5 d.13 1301-01 .6	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		5	pomiar	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
78	KNNR 5 d.13 1302-03 .6	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
79	KNNR 5 d.13 1302-02 .6	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
80	KNP 18 D13 d.13 1301-03 .6	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 20 pól	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
81	KNP 18 D13 d.13 1301-04 .6	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia za każde następne 5 pól powyżej 20	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
82	KNR 13-21 d.13 0301-03 .6	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dok.na stanowisku	kpl.po m.		
		4	kpl.po m.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
83	KNR 13-21 d.13 0301-04 .6	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy kpl.pomiarów dok.na tym samym stanowisku	kpl.po m.		
		16	kpl.po m.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
84	KNNR 5 d.13 1304-01 .6	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
85	KNNR 5 d.13 1304-02 .6	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
<b>14</b>		<b>Instalacja C.O.</b>			