

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont pomieszczenia administracyjnego w ZSTZ Radzymin</b>					
1		<b>I Pomieszczenie na parterze na potrzeby księgowości /PARTER/</b>			
1	KNNR-W 3 d.1 0801-03	Zerwanie posadzek cement. i lastrykowych wraz z cokolikami	m <sup>2</sup>		
		26.602	m <sup>2</sup>	26.602	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.602</b>
2	KNNR-W 3 d.1 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m <sup>2</sup>		
		15	m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
3	KNR-W 4- d.1 01 0711-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		15	m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
4	NNRNKB d.1 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		26.602	m <sup>2</sup>	26.602	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.602</b>
5	NNRNKB d.1 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m <sup>2</sup> Krotność = 3	m <sup>2</sup>		
		26.602	m <sup>2</sup>	26.602	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.602</b>
6	NNRNKB d.1 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		26.602	m <sup>2</sup>	26.602	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.602</b>
7	KNR-W 2- d.1 02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzywa sztucznego bez warstwy izolacyjnej rulonowe gr. całkowita min. 2,5 mm, gr. warstwy wierzchniej min. 07 mm, klasa użytkowa EN 685 - 34. z wywinięciem na ścianę.	m <sup>2</sup>		
		30	m <sup>2</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
8	KNR-W 2- d.1 02 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m <sup>2</sup>		
		26.602	m <sup>2</sup>	26.602	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.602</b>
9	KNR 4-01 d.1 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ściany (4.70+2.56)*2*2.65+(4.70+3.10)*2*2.65	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	79.818	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.818</b>
10	KNR-W 2- d.1 02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach murowanych	m <sup>2</sup>		
		79.818	m <sup>2</sup>	79.818	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.818</b>
11	KNNR-W 3 d.1 0313-02	Rozebranie ścianek z cegieł o gr. 1/2 cegły	m <sup>2</sup>		
		1.00*2.10	m <sup>2</sup>	2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
12	KNR-W 2- d.1 02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe fabrycznie wykończone kolor TIK	m <sup>2</sup>		
		1.89	m <sup>2</sup>	1.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.890</b>
13	KNR 2-02 d.1 1017-02	Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> (0,9*2,1)fabrycznie wykończone kolor TIK, zabezpieczenie antywłamaniowe,	m <sup>2</sup>		
		1.89	m <sup>2</sup>	1.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.890</b>
14	KNNR-W 3 d.1 1003-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m <sup>2</sup>		
		79.818	m <sup>2</sup>	79.818	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.818</b>
15	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		26.602	m <sup>2</sup>	26.602	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.602</b>
16	d.1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		3	m <sup>3</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 5 d.1 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
18	KNNR 5 d.1 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
19	KNNR 5 d.1 0205-06	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
20	KNNR 5 d.1 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
21	KNNR 5 d.1 0503-03	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetłówkowa 4x40 W typu lastry	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
22	KNNR 5 d.1 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	Kalk. własna d.1	Montaż gniazd telefonicznych i internetowych z okablowaniem	szt		
		4	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
24	KNR-W 4- d.1 02 0506-02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm	m		
		4	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
25	KNR-W 4- d.1 02 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość ele- mentów do 10	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
26	KNR 2-15 d.1 0419-03	Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-2 o dług. 660 mm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
27	KNNR 4 d.1 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28	KNR-W 2- d.1 15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorą- co)	urz.		
		1	urz.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>II Pomieszczenie II PIETRA na potrzeby pedagoga szkolnego</b>			
29	KNNR-W 3 d.2 0801-03	Zerwanie posadzek cement.i lastrykowych wraz z cokolikami	m <sup>2</sup>		
		5,85*2,60	m <sup>2</sup>	15.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.210</b>
30	KNR-W 4- d.2 01 0712-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy wap.-gips. na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym otrzciniowanym o powierz- chni do 1 m2 w jednym miejscu	m <sup>2</sup>		
		2	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
31	NNRNKB d.2 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolika- mi wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
		15,21	m <sup>2</sup>	15.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.210</b>
32	NNRNKB d.2 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolika- mi wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 Krotność = 3	m <sup>2</sup>		
		15,21	m <sup>2</sup>	15.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.210</b>
33	NNRNKB d.2 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
		15,21	m <sup>2</sup>	15.210	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>15.210</b>
34	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowegr. całkowita min. 2,5 mm gr. warstwy wierzchniej min. 0,7 mm, klasa użytkowa EN 685-34 z wywinięciem na ścianę 19	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
35	KNR 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (5.85+2.60)*2*2.83	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	47.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.827</b>
36	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 15.21	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.210</b>
37	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 47.827	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	47.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.827</b>
38	KNR 4-01 d.2 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.10*2.10	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.310</b>
39	KNR 2-02 d.2 1017-02	Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> (0,9*2,1)fabrycznie wykończone kolor TIK, zabezpieczenie antywłamaniowe, 1.89	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.890</b>
40	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe fabrycznie wykończone kolor TIK 1.89	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.890</b>
41	KNNR 5 d.2 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 20	m		
			m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
42	KNNR 5 d.2 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 5	szt.		
			szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
43	KNNR 5 d.2 0205-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie 20	m		
			m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
44	KNNR 5 d.2 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 20	m		
			m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
45	KNNR 5 d.2 0501-03	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x40 W 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
46	KNNR 5 d.2 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar		
			pomiar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
47	d.2 kalk. własna	Montaż gniazd telefonicznych i internetowych z okablowaniem 1	pomiar		
			pomiar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
48	KNR-W 4-02 0506-02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm 0.5	m		
			m	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
49	KNR 2-15 d.2 0422-03	Rury przyłączone o śr. 10-15 mm do grzejników c.o. z rur stalowych gładkich lub ożebrowanych 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
50	KNR 2-15 d.2 0422-03	Rury przyłączone o śr. 10-15 mm do grzejników c.o. z rur stalowych gładkich lub ożebrowanych 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR-W 4- d.2 02 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość elementów do 10	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
52	KNR 2-15 d.2 0419-03	Grzejniki stalowe dwupłytowe GP-2 o dług. 660 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
53	KNNR 4 d.2 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>		<b>III Drugi budynek PARTER (remont lokalu mieszkalnego dla osoby niepełnosprawnej)</b>			
54	KNR-W 4- d.3 01 0440-04 analogia	Rozebranie elementów sufitów podwieszanych	m <sup>2</sup>		
		3.50*2.40	m <sup>2</sup>	8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
55	KNNR-W 3 d.3 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegły o gr. 1/2 cegły lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej (0.65+0.65)*3.11	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.043	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.043</b>
56	KNNR-W 3 d.3 0604-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach ceramicznych,betonowych,z płyt wiórowo-cem.,zagrunt.siatkach (0.65+0.65+0.10)*2*3.11	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.708	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.708</b>
57	KNR-W 2- d.3 02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej (0.65+1.75+2.86+0.65)*1.60	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.456	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.456</b>
58	KNR 4-01 d.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ściany (5.48+4.25)*2*3.11+(2.46+2.09)*2*3.11+(2.46+1.70)*2*3.11+(2.46+1.38)*2*3.11+(3.10+5.48)*2*3.11	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	191.949	
				<b>RAZEM</b>	<b>191.949</b>
59	KNR-W 2- d.3 02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach murowanych	m <sup>2</sup>		
		191.949	m <sup>2</sup>	191.949	
				<b>RAZEM</b>	<b>191.949</b>
60	KNR 4-01 d.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		191.949	m <sup>2</sup>	191.949	
				<b>RAZEM</b>	<b>191.949</b>
61	KNR 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		53.00	m <sup>2</sup>	53.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.000</b>
62	KNNR 5 d.3 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
63	KNNR 5 d.3 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
64	KNR-W 2- d.3 15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych/PRZYŁĄCZENIEI ZLEWOZMYWAKA/	m		
		3	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
65	KNR-W 2- d.3 15 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
66	KNR-W 2- d.3 15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
67	KNR-W 2- d.3 15 0232-02	Brodziki natryskowe z kabina natryskowa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
68	KNR-W 2- d.3 15 0229-02	Zlewy kamionkowe kwasoodporne	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
69	KNNR 4 d.3 0407-01	Podejścia pod grzejniki	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
70	KNR-W 4- d.3 02 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość elementów do 10	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
71	KNR-W 2- d.3 15 0409-01 analogia	Wykonanie wciniki do istniejącej instalacji c o z przeróbką instalacji dla grzejnika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
72	KNR-W 2- d.3 15 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. 1600 mm z termostatami i odpowietrznikami	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
73	KNR-W 2- d.3 15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		1	urz.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
74	KNNR 5 d.3 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.		
		7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
75	d.3 kalk. własna	Montaż gniazd oraz wykonanie oświetlenia aneksu kuchennego wraz z okablowaniem	szt		
		4	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
76	KNNR 5 d.3 0503-03	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówkowa 4x40 W	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
4		<b>IV Drugi budynek PIETRO (remont z przebudową i przystosowaniem pomieszczeń na lokal mieszkalny)</b>			
77	KNNR-W 3 d.4 0313-05 analogia	Rozebranie ścianek z płyt gipsowo-kartonowych gr.8cm	m <sup>2</sup>		
		24.80	m <sup>2</sup>	24.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.800</b>
78	KNNR-W 3 d.4 0313-05 analogia	Rozebranie ścianek z płyt gipsowo-kartonowych gr 16cm	m <sup>2</sup>		
		10.42	m <sup>2</sup>	10.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.420</b>
79	KNNR 3 d.4 0701-05 analogia	Wykucie z naświetli ze ścian g-kartonowych	m <sup>2</sup>		
		9.67	m <sup>2</sup>	9.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.670</b>
80	KNNR 3 d.4 0701-06 analogia	Demontaż drzwi	szt		
		3	szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
81	KNR-W 4- d.4 01 0819-05 analogia	Rozebranie posadzek	m <sup>2</sup>		
		41.49	m <sup>2</sup>	41.490	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.490</b>
82	KNR 9-07 d.4 0208-01 analogia	Kominy spalinowe dwuwarstwowe z kształtek keramzytobetonowych z izolacją o śr. przewodu 16-20 cm i dł. do 4 m	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
83	KNNR-W 3 d.4 0302-01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły i betonów lekkich cegłą	m <sup>3</sup>		
		2.10*1.10*0.45	m <sup>3</sup>	1.040	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.040</b>
84	KNR-W 4- d.4 01 0712-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy wap.-gips. na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym otrzcinowanym o powierzchni do 1 m2 w jednym miejscu 3.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.810	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.810</b>
85	KNR-W 2- d.4 02 1111-04	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm antypoślizgowych na zaprawie klejowej układane metodą regularną 3.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.810	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.810</b>
86	KNR-W 2- d.4 02 1122-01	Posadzki z deszczulek 34.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.130</b>
87	KNR-W 2- d.4 02 2003-12 analogia	Ścianki działowe GR z 2 warstw płyt gipsowo-kartonowych gr 22,5cm na rusztach metalowych podwójnych z pokryciem dwustronnym dwuwarstwo Krotność = 2 46.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.330</b>
88	KNR AT-02 d.4 2051-03	Ścianki działowe z płyt gipsowych zwykłych ORTH gr. 10cm - transport materiałów wyciągiem 40.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.100</b>
89	KNR-W 2- d.4 02 0840-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 15x15 cm na zaprawie klejowej 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
90	KNR 2-02 d.4 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone 5.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.700</b>
91	KNR 2-02 d.4 1017-02	Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 (0,9*2,1)fabrycznie wykończone kolor TIK, zabezpieczenie antywłamaniowe, 90" 1.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.900</b>
92	KNR-W 2- d.4 02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
93	KNR-W 2- d.4 02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykle fabrycznie wykończone kolor TIK 1.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.890</b>
94	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 190	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	190.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.000</b>
95	KNNR-W 3 d.4 1003-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów 190	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	190.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.000</b>
96	KNNR 5 d.4 0501-03	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykle) - świetłówkowa do 4x40 W 5	kpl. kpl.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
97	KNR-W 4- d.4 02 0521-02	Demontaż grzejnika 4	kpl. kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
98	KNR-W 2- d.4 15 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytowe o wys. 600-900 mm i dług. 1600 mm z termostatami i odpowietrznikami 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
99	KNNR 4 d.4 0418-07	Grzejniki zintegrowane uniwersalne VK 22-800 840 z zawieszami 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
100	KNNR 4 d.4 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych Dn 16 mm z izolacją z pianki poliuretanowej o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach z zawieszami 22.50	m m	22.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>22.500</b>
101	KNR-W 2-d.4 15 0404-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach z wpięciem do istniejącej instalacji 3,5	m m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
102	KNR-W 2-d.4 15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 2	urz. urz.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
103	KNNR 4 d.4 0412-01	Zawory grzejnikowe termostatyczne z nastawa wstępnao śr. nominalnej 15 mm z głowica termostatyczna, odpowietrznikiem, wkładką zaworowa 4 A (suma częściowa)	szt. szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
104	KNNR 5 d.4 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 27	m m	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
105	KNNR 5 d.4 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 27	m m	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
106	KNR-W 2-d.4 15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych/zlew,umywalka/ 7	m m	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
107	KNR-W 2-d.4 15 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolaniem 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
108	KNR-W 2-d.4 15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
109	KNR-W 2-d.4 15 0232-02	Brodziki natryskowe z kabina natryskowa 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
110	KNR-W 2-d.4 15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm z mieszczkami 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>5</b>		<b>Instalacja elektryczna pomieszczenie mieszkalne ZSTZ Radzymin.ath</b>			
111	KNR 4-03 d.5 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
112	KSNR 5 d.5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych 6	kpl. kpl.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
113	KNR 4-03 d.5 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 8	szt. szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
114	KNNR 5 d.5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> 8	szt. szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
115	KNR 4-03 d.5 1119-02	Demontaż przewodów kabelkowych instalacyjnych ułożonych w kanale 30.00	m m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
116	KNR-W 4-d.5 03 1120-02	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 3 - wyłotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup> 23	szt. szt.	23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
117	KNR-W 4-d.5 03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12.38+19+48+21	m	100.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.380</b>
118	KNNR 5 d.5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe 100.38	m		
			m	100.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.380</b>
119	KNNR 5 d.5 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
120	KNNR 5 d.5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 11	szt.		
			szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
121	KNNR 5 d.5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaskiski lub bolce - demontaż istniejącego i montaż nowego 86	szt.żył		
			szt.żył	86.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.000</b>
122	KNNR-W 4- d.5 01 0326-02 analogia	Zatynkowanie bruzd poziomych i pionowych w ścianach z cegieł-po robotach hydraulicznych i elektrycznych 100.38	m		
			m	100.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.380</b>
123	KNNR 5 d.5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
124	KNNR 5 d.5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
125	kalkulacja d.5 własna	Montaż wentylatora elektrycznego wyciągowego do wentylacji mechanicznej z podłączeniem elektrycznym do włącznika oświetlenia pomieszczeń łazienki 1	szt		
			szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
126	KNNR 5 d.5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar		
			pomiar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
127	KNNR 5 d.5 1006-01	Tablica bezpiecznikowa wnekowa 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>6</b>		<b>Ogrodzenie</b>			
128	KNNR-W 2- d.6 01 0304-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III) 6.4*0.3*0.8	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.536	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.536</b>
129	KNNR-W 2- d.6 02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu 6.4*0.3*1.2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.304	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.304</b>
130	Kalkulacja d.6 własna	Przęsła ogrodzeniowe wysokości 1.5 m z rur stalowych kwadratowych o wym. 20/20 mm, osadzonych na słupkach stalowych z rur kwadratowych o wymr. 60/60 mm o rozstawie 2.4 m obsadzonych w cokole. Analogia do istniejącego ogrodzenia. Malowane proszkowo 9.4	m		
			m	9.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.400</b>
131	Kalkulacja d.6 własna	Przęsła ogrodzeniowe wysokości 1.5 m z rur stalowych kwadratowych o wym. 20/20 mm, osadzonych na słupkach stalowych z rur kwadratowych o wymr. 50/30 mm o rozstawie 2.4 m obsadzonych w cokole przęsła systemowe malowane proszkowo. Analogia do istniejącego ogrodzenia 5.45	m		
			m	5.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.450</b>
132	Kalkulacja d.6 własna	Montaż systemowego ogrodzenia z przęsł wysokości 1.5 m na słupkach stalowych w rozstawie 2.4 m obsadzonych w cokole betonowym. Przęsła i słupki w posiadaniu inwestora. 2	m		
			m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>