

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa DPS Czerewki o szyb widnowy, rozbudowa i remont  
ADRES INWESTYCJI : Czerewki 1, 16-061 Juchnowiec Kościelny  
INWESTOR : DPS Czerewski  
ADRES INWESTORA : Czerewki 1, 16-061 Juchnowiec Kościelny

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Adam Edmund Hahn  
DATA OPRACOWANIA : 2018-11-30

WYKONAWCA :



Data opracowania  
2018-11-30

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>DPS</b>					
<b>1</b>		<b>Prace rozbiórkowe</b>			
<b>1.1</b>		<b>Budynek</b>			
1	KNR 4-01	Demontaż okien dachowych	szt.		
d.1.1	0354-07	35	szt.	35.000	
				RAZEM	35.000
<b>1.2</b>		<b>Budynek - w zakresie szybu windowego</b>			
2	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0506-04	184	m <sup>2</sup>	184.000	
				RAZEM	184.000
3	KNR-W 2-02	Rozebranie izolacji dachu z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0612-03	25	m <sup>2</sup>	25.000	
				RAZEM	25.000
4	KNR-W 2-02	Rozebranie izolacji z folii wiatroszczelnej	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0606-01	25	m <sup>2</sup>	25.000	
				RAZEM	25.000
5	KNR 4-01	Demontaż okien dachowych	szt.		
d.1.2	0354-07	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-01	Demontaż okien	szt.		
d.1.2	0354-07	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNR 4-04	Rozebranie ścianek pod okiennych pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0105-04 analogia	8.1	m <sup>2</sup>	8.100	
				RAZEM	8.100
<b>1.3</b>		<b>Elementy wewnętrzne</b>			
8	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0348-03	76.87	m <sup>2</sup>	76.870	
				RAZEM	76.870
9	KNR 4-01	Rozebranie obudowy dachy z płyt STG	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0429-06 analogia	25	m <sup>2</sup>	25.000	
				RAZEM	25.000
10	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych	szt.		
d.1.3	0354-07	102	szt.	102.000	
				RAZEM	102.000
11	KNR-W 4-01	Demontaż drzwi wewnętrznych	szt.		
d.1.3	0353-04	102	szt.	102.000	
				RAZEM	102.000
12	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0504-01	238.25	m <sup>2</sup>	238.250	
				RAZEM	238.250
13	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0811-07	595.23	m <sup>2</sup>	595.230	
				RAZEM	595.230
14	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0504-06	205.23+298.19	m <sup>2</sup>	503.420	
				RAZEM	503.420
15	KNR 4-04	Rozebranie balustrad schodowych i pochylni	m		
d.1.3	0804-01	55+125	m	180.000	
				RAZEM	180.000
16	KNNR 9	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem	szt.		
d.1.3	0501-06	41	szt.	41.000	
				RAZEM	41.000
17	KNR-W 4-03	Demontaż przewodów kabelkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
d.1.3	1116-04	936.28	m	936.280	
				RAZEM	936.280
<b>1.4</b>		<b>Elementy zewnętrzne</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 d.1.4 0815-06	Rozebranie chodników 5.11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				5.110	
				RAZEM	5.110
19	KNR 2-31 d.1.4 0814-01	Rozebranie obrzeży 6	m m		
				6.000	
				RAZEM	6.000
20	KNR 2-31 d.1.4 0814-05	Rozebranie krawężników 4	m m		
				4.000	
				RAZEM	4.000
<b>2</b>		<b>Prace budowlane</b>			
<b>2.1</b>		<b>Dach (przebudowa) - w zakresie szybu windowego</b>			
21	KNR 2-02 d.2.1 0406-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.17	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.		
				0.170	
				RAZEM	0.170
22	KNR 2-02 d.2.1 0408-04	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.75	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				0.750	
				RAZEM	0.750
23	KNR 2-02 d.2.1 0406-06	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.3	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.		
				0.300	
				RAZEM	0.300
24	KNR 2-02 d.2.1 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej 25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				25.000	
				RAZEM	25.000
25	KNR 2-02 d.2.1 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne wiatro izolacja z folii polietylenowej 29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				29.000	
				RAZEM	29.000
26	KNR 0-15II d.2.1 0519-07 analogia	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach 29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				29.000	
				RAZEM	29.000
27	NNRNKB d.2.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekaną o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 29.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				29.500	
				RAZEM	29.500
28	KNR 2-02 d.2.1 0613-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt klejonych lepikiem asfaltowym na gorąco do podłoża z blach falistych lub trapezowych 29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				29.000	
				RAZEM	29.000
29	KNR 2-02 d.2.1 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne wiatro izolacja z folii polietylenowej 29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				29.000	
				RAZEM	29.000
30	KNR 2-02 d.2.1 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach 29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				29.000	
				RAZEM	29.000
<b>2.2</b>		<b>Winda i szyb widnowy, przedsionek szybu (budowa)</b>			
31	KNR 2-01 d.2.2 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 92.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				92.500	
				RAZEM	92.500
32	KNR 2-01 d.2.2 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV 92.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				92.500	
				RAZEM	92.500
33	KNKRB 3 d.2.2 0201-05	Podbicie betonem o gr. do 80 cm ław i ścian fundamentowych odcinkami co 1 m z wykonaniem i zasypaniem wykopu w gruncie nienawodnionych kat. III z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowładowczym na odległość do 1 km 14.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				14.300	
				RAZEM	14.300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 2-01 d.2.2 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m <sup>3</sup>		
		36	m <sup>3</sup>	36.000	
				RAZEM	36.000
35	KNR 2-01 d.2.2 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
		36	m <sup>3</sup>	36.000	
				RAZEM	36.000
36	KNR 2-02 d.2.2 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym beton C8/10	m <sup>3</sup>		
		1.40+6.18	m <sup>3</sup>	7.580	
				RAZEM	7.580
37	KNR 2-02 d.2.2 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		5.44	m <sup>3</sup>	5.440	
				RAZEM	5.440
38	KNR 2-02 d.2.2 0207-02	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 4 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
		50.7	m <sup>2</sup>	50.700	
				RAZEM	50.700
39	KNR 2-02 d.2.2 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
		50.7	m <sup>2</sup>	50.700	
				RAZEM	50.700
40	KNR 2-02 d.2.2 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
		21.5	m <sup>2</sup>	21.500	
				RAZEM	21.500
41	KNR 2-02 d.2.2 0216-04	Żelbetowe płyty dachowe grubości 6 cm na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
		24	m <sup>2</sup>	24.000	
				RAZEM	24.000
42	KNR 2-02 d.2.2 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 9	m <sup>2</sup>		
		24	m <sup>2</sup>	24.000	
				RAZEM	24.000
43	KNR 2-02 d.2.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		4.20	t	4.200	
				RAZEM	4.200
44	KNR 2-02 d.2.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		0.890	t	0.890	
				RAZEM	0.890
45	NNRNKB d.2.2 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy grzewalnej	m <sup>2</sup>		
		21	m <sup>2</sup>	21.000	
				RAZEM	21.000
46	KNR 2-02 d.2.2 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		37.50	m <sup>2</sup>	37.500	
				RAZEM	37.500
47	NNRNKB d.2.2 202 0137-02	(z.I) Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
		18.5	m <sup>2</sup>	18.500	
				RAZEM	18.500
48	KNR 2-02 d.2.2 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m	m <sup>3</sup>		
		1.75	m <sup>3</sup>	1.750	
				RAZEM	1.750
49	KNR 2-02 d.2.2 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		3.15	m <sup>3</sup>	3.150	
				RAZEM	3.150
50	KNR 2-02 d.2.2 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym beton C8/10	m <sup>3</sup>		
		3.15	m <sup>3</sup>	3.150	
				RAZEM	3.150
51	KNR 2-02 d.2.2 0616-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		11.8	m <sup>2</sup>	11.800	
				RAZEM	11.800
52	NNRNKB d.2.2 202 0191-01	(z.VIII) Ściany o grubości 25 cm i wysokości do 4.5 m budynków jednokondygnacyjnych z bloków wapienno-piaskowych drążonych typu "6NFD"	m <sup>2</sup>		
		36.5	m <sup>2</sup>	36.500	
				RAZEM	36.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.2.2	KNR AT-32 0501-06	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoża tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pionowej, wykonywana maszynowo 11.80	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	11.800	
				RAZEM	11.800
54 d.2.2	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi (styrodur 16cm) mocowanymi punktowo 11.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	11.500	
				RAZEM	11.500
55 d.2.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 11.8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	11.800	
				RAZEM	11.800
56 d.2.2	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listy cokołowej 17	m		
			m	17.000	
				RAZEM	17.000
57 d.2.2	KNR 0-23 2614-02	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi EPS 70-040 gr. 18 wraz z przy. podłoża, wyprawa elewacyjna silikatowa - ściany z cegły 148	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	148.000	
				RAZEM	148.000
58 d.2.2	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 18cm 148	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	148.000	
				RAZEM	148.000
59 d.2.2	KNR 0-23 2612-03	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli polipropylenowymi 201-260m do ścian i gazobetonu 780	szt.		
			szt.	780.000	
				RAZEM	780.000
60 d.2.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie siatki z włókna szklanego na ścianach 148	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	148.000	
				RAZEM	148.000
61 d.2.2	KNR 0-23 2612-07	przyklejenie włókna szklanego na ościeżach 1.6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.600	
				RAZEM	1.600
62 d.2.2	KNR 0-23 2612-08	ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym z siatką na zaprawie klejowej. 28	m		
			m	28.000	
				RAZEM	28.000
63 d.2.2	KNR 0-23 0933-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego na ościeżach. 1.6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.600	
				RAZEM	1.600
64 d.2.2	KNR 2-02 0613-02	Izolacje cieplne dachu wełną mineralną 25cm 23.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23.500	
				RAZEM	23.500
65 d.2.2	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 32.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	32.500	
				RAZEM	32.500
66 d.2.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 32.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	32.500	
				RAZEM	32.500
				Mnożnik przedmiaru	130.000
67 d.2.2	KNR 2-17 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr. do 250 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68 d.2.2	KNR 0-19 1023-03	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m <sup>2</sup> 2.7	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.700	
				RAZEM	2.700
69 d.2.2	KNR 2-02 1019-02	Skrzydła drzwiowe płytowe, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni ponad 2,0 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone 3.78	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.780	
				RAZEM	3.780
70 d.2.2	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa 27.30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.300	
				RAZEM	27.300
71 d.2.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 16	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	16.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72	KNR 2-02 d.2.2 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 6.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 6.900	16.000 6.900
73	KNR 2-02 d.2.2 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 6.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 6.900	6.900 6.900
74	KNR 2-02 d.2.2 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 6.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 6.900	6.900 6.900
		Mnożnik przedmiaru		RAZEM *4	6.900 27.600
75	KNR 4-01 d.2.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami tynków wewnętrznych sufitów 16.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 16.100	16.100 16.100
76	KNR 4-01 d.2.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnym wewnętrznych ścian 122.96+2.3*2*2.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 134.460	134.460 134.460
77	KNR 2-02 d.2.2 0802-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na stropach i podciągach 7.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 7.900	7.900 7.900
78	KNR 2-02 d.2.2 0802-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach 26.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 26.500	26.500 26.500
79	KNR 2-02 d.2.2 1118-10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą 6.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 6.900	6.900 6.900
80	KNR 2-02 d.2.2 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną 8.	m m	RAZEM 8.000	8.000 8.000
81	KNNR 6 d.2.2 0503-06	Chodniki z płyt betonowych na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 7.000	7.000 7.000
82	KNR 2-02 d.2.2 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 12	m m	RAZEM 12.000	12.000 12.000
83	d.2.2 kalk. własna	Dzwig -hydrauliczny osobowy o udźwigu 1600kg z montażem, zasilaniem i sterowaniem 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
<b>2.3</b>		<b>Budynek (remont)</b>			
84	KNR 0-15 d.2.3 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej montaż z oknem. 35	szt szt	RAZEM 35.000	35.000 35.000
85	KNR-W 2-02 d.2.3 1038-01 analogia	Montaż moskitiery 78x140  Przedmiar dodatkowy 0 37.128	m <sup>2</sup>  szt. m <sup>2</sup>	RAZEM 37.128	37.128 0.000 37.128
86	KNR-W 2-02 d.2.3 1038-01 analogia	Montaż moskitiery 55x160  Przedmiar dodatkowy 0 22+29.92	m <sup>2</sup>  szt. m <sup>2</sup>	RAZEM 51.920	51.920 0.000 51.920
87	KNR-W 2-02 d.2.3 1038-01 analogia	Montaż moskitiery 55x140  Przedmiar dodatkowy 0	m <sup>2</sup>  szt.	RAZEM	0.000 0.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		34.65+8.47	m <sup>2</sup>	43.120	
				RAZEM	43.120
88	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.2.3	1001-01	242	m	242.000	
				RAZEM	242.000
89	KNR 5-10	Układanie kabli instalacji elektrycznej	m		
d.2.3	0116-02	936.28	m	936.280	
				RAZEM	936.280
90	KNR 4-03	Tynkowanie wnęk o pow.powyżej 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.2.3	1013-04	41	m <sup>2</sup>	41.000	
				RAZEM	41.000
91	KNR 4-03	Ręczne wykucie bruzd pod istniejącą wewnętrzną instalację wodociągową	m		
d.2.3	1001-32	36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
92	KNNR 4	Montaż istniejącej instalacji wodociągowej w bruzdach ściennych	m		
d.2.3	0106-05	36	m	36.000	
	analogia			RAZEM	36.000
93	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19	m		
d.2.3	0126-05	112.8	m	112.800	
				RAZEM	112.800
94	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.2.3	0336-03	227	m	227.000	
				RAZEM	227.000
95	KNR 5-10	Układanie kabli instalacji elektrycznej	m		
d.2.3	0116-02	247	m	247.000	
				RAZEM	247.000
96	KNR 4-03	Tynkowanie wnęk o pow.powyżej 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.2.3	1013-04	4.54	m <sup>2</sup>	4.540	
				RAZEM	4.540
97	KNR 2-17	Montaż wentylatora łazienkowe np EDM 100	szt.		
d.2.3	0204-02	40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
98	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 1x20W - przelotowych	szt.		
d.2.3	0511-02	41	szt.	41.000	
				RAZEM	41.000
99	KNR 2-02	jastrych samopoziomujący	m <sup>2</sup>		
d.2.3	1106-02	799	m <sup>2</sup>	799.000	
				RAZEM	799.000
100	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.2.3	0713-01	2235	m <sup>2</sup>	2235.000	
				RAZEM	2235.000
101	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		
d.2.3	0713-02	744	m <sup>2</sup>	744.000	
				RAZEM	744.000
102	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
d.2.3	1204-01	744	m <sup>2</sup>	744.000	
				RAZEM	744.000
103	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.2.3	1204-02	2235	m <sup>2</sup>	2235.000	
				RAZEM	2235.000
104	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe z wywinieciem	m <sup>2</sup>		
d.2.3	1112-01	595+332	m <sup>2</sup>	927.000	
				RAZEM	927.000
105	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe antypoślizgowe z wywinieciem	m <sup>2</sup>		
d.2.3	1112-01	52	m <sup>2</sup>	52.000	
				RAZEM	52.000
106	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.2.3	1121-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		238.25	m <sup>2</sup>	238.250	
				RAZEM	238.250
107 d.2.3	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną 238.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				238.250	
				RAZEM	238.250
108 d.2.3	KNR 2-02 1122-01	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 214	m m		
				214.000	
				RAZEM	214.000
109 d.2.3	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2,0 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone 0.9*2*94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				169.200	
				RAZEM	169.200
110 d.2.3	kalk. własna	Wykonanie i dostarczenie balustrad ze stali nierdzewnej 125	m m		
				125.000	
				RAZEM	125.000
111 d.2.3	kalk. własna	Wykonanie i dostarczenie pochwyty ściennej ze stali nierdzewnej 55	m m		
				55.000	
				RAZEM	55.000
112 d.2.3	kalk. własna	Montaż odbojo poręczy 170	m m		
				170.000	
				RAZEM	170.000
113 d.2.3	kalk. własna	Odbojnice ścienne 320	m m		
				320.000	
				RAZEM	320.000
114 d.2.3	kalk. własna	Odbojnice narożne 141	szt szt		
				141.000	
				RAZEM	141.000
115 d.2.3	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm 17.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				17.220	
				RAZEM	17.220
116 d.2.3	KNR 2-02 0802-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na stropach i podciągach 166	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				166.000	
				RAZEM	166.000
<b>2.4</b>		<b>Podjazd, chodznik (przebudowa)</b>			
117 d.2.4	KNR 2-01 0207-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 4.7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				4.700	
				RAZEM	4.700
118 d.2.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 0.67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				0.670	
				RAZEM	0.670
119 d.2.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 0.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				0.330	
				RAZEM	0.330
120 d.2.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4.05	m m		
				4.050	
				RAZEM	4.050
121 d.2.4	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 5.78	m m		
				5.780	
				RAZEM	5.780
122 d.2.4	KNR 0-11 0318-03	Obramowania z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 60/8 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 5.86	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				5.860	
				RAZEM	5.860
123 d.2.4	KNR 0-11 0318-03	Obramowania z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60mm typu 60/8 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 5.73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				5.730	
				RAZEM	5.730
124 d.2.4	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowładowcze 72	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				72.000	



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
125	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 7 km	m <sup>3</sup>	RAZEM	72.000
d.2.4	1103-04 1103-05		m <sup>3</sup>	72.000	
		72		RAZEM	72.000
126	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość 5 km	t	RAZEM	12.000
d.2.4	1107-03 1107-04		t	12.000	
		12		RAZEM	12.000