

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Remont świetlicy wiejskiej w Chwiramie
ADRES INWESTYCJI : Świetlica wiejska w Chwiramie
78-600 Chwiram
Dz. nr 9/2 i 9/3, obręb ewidencyjny 0084 Chwiram, jednostka ewidencyjna Wałcz - obszar wiejski
INWESTOR : Gmina Wałcz
ADRES INWESTORA : ul.Dąbrowskiego 8
78-600 Wałcz
BRANŻA : ogólnobudowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Damian Siwiec
DATA OPRACOWANIA : 18.10.2023 r.

Stawka roboczogodziny :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.10.2023 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest remont budynku świetlicy wiejskiej w Chwiramie, gmina Wałcz (dz. nr 9/2 i 9/3).

Zakres opracowania obejmuje remont pomieszczeń: wiatrołapu, sali wielofunkcyjnej, wc, kuchni, klatki schodowej, świetlicy i wc na piętrze, likwidacja pomieszczenia zaplecza, wymiana źródła ciepła oraz roboty zewnętrzne.

W zakres remontu wiatrołapu o pow. ok. 14 m² wchodzi m.in.:

- wykonanie tynków gipsowych wraz z malowaniem na ścianach i suficie,
- wymiana 2 szt. opraw istniejących na LED-owe,
- wymiana wtyczek, włączników i skrzynki elektrycznej.

W zakres remontu obecnej sali wielofunkcyjnej i przygotowania pomieszczenia pod salę świetlicy o pow. ok. 146 m² wchodzi m.in.:

- demontaż wsporników do siatkówki, koszy do koszykówki oraz pozostałych elementów zamocowanych do ścian,
- rozebranie drewnianych okładzin ścian,
- wykucie ościeżnicy oraz rozebranie ścianek działowych pod schodami,
- wymiana drzwi wraz z ościeżnicą na drzwi pcv - do pomieszczeń socjalnych (kuchnia i wc)
- demontaż istniejących opraw świetłówkowych wraz z kratami metalowymi,
- demontaż krat przy grzejnikach,
- wykonanie sufitu podwieszanego z kasetonów,
- wykonanie tynków gipsowych wraz z malowaniem na ścianach i suficie,
- obsadzenie krater wentylacyjnych,
- malowanie parapetów,
- wymiana grzejników,
- wykonanie posadzki żywicznej z logo gminy,
- montaż opraw LED,
- obniżenie istniejących gniazd wtykowych,
- wymiana włączników,
- przerobienie istniejących rur - schowanie ich w ścianie.

W zakres remontu-likwidacji pomieszczenia zaplecza wchodzi m.in.:

- demontaż drzwi,
- rozebranie ścian,
- wykonanie tynków gipsowych wraz z malowaniem na ścianach i suficie,
- obsadzenie krater wentylacyjnych,
- wymiana grzejników,
- wykonanie posadzki żywicznej (dostosowanie do sali wielofunkcyjnej),
- montaż opraw LED,

W zakres remontu pomieszczeń socjalnych (wc i kuchni) wchodzi m.in.:

- wymiana drzwi wraz z ościeżnicami,
- malowanie farbami ścian i sufitów,
- wykonanie okładzin z płyt g-k z montażem kratki wentylacyjnej w pomieszczeniu wc,
- montaż krater wentylacyjnych w pomieszczeniu kuchni.

W zakres remontu klatki schodowej wchodzi m.in.:

- rozebranie drewnianych okładzin ścian,
- demontaż istniejącej oprawy świetłówkowej wraz z kątą metalową,
- wykonanie sufitu podwieszanego z kasetonów,
- wykonanie okładziny ściany z płyt g-k,
- wykonanie tynków gipsowych wraz z malowaniem na ścianach i suficie,
- obsadzenie krater wentylacyjnych,
- wymiana grzejnika,
- wykonanie posadzki żywicznej,
- montaż na ścianie oprawy LED.

W zakres remontu pomieszczenia świetlicy na piętrze wchodzi m.in.:

- wymiana drzwi wraz z ościeżnicami,
- wykonanie tynków gipsowych wraz z malowaniem na ścianach i suficie,
- nowa posadzka z płytek,
- wymiana grzejników,
- wymiana opraw na źródła LED.

W zakres remontu pomieszczenia wc na piętrze wchodzi m.in.:

- wymiana drzwi wraz z ościeżnicami,
- wykonanie tynków gipsowych wraz z malowaniem na ścianach (częściowo) i suficie,
- licowanie ścian płytkami (częściowo),
- wymiana ścianek systemowych,
- wymiana umywalki i ustępów,
- nowa posadzka z płytek,
- wymiana grzejników,
- wymiana opraw na źródła LED.

W zakres wymiany źródła ciepła budynku wchodzi wymiana istniejącego pieca na piec na pellet o mocy 40 kW wraz z niezbędnym osprzętem dostosowanym do budynku oraz podłączeniem i uruchomieniem.

W zakres robót zewnętrznych (elewacja, dach i zagospodarowanie terenu) wchodzi m.in.:

- remont pokrycia z płytek schodów wejściowych,
- pokrycie dachu papą termozgrzewalną SBS,
- likwidacja murka,
- nawiezenie ziemi, wykonanie trawnikowi sadzenie drzew.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Wykonawca powinien zapoznać się z miejscem, w którym będą prowadzone roboty budowlane, jak również wszystkimi warunkami, które są niezbędne do wykonania zadania oraz potrzebami zamawiającego.
Wykonawca powinien uwzględnić wszystkie koszty związane z realizacją zadania również w oparciu o własne doświadczenie, przedmiar jest materiałem pomocniczym do wyceny zadania.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45453000-7	Wiatrołap			
1	KNR 4-01	Demontaż wieszaków na ubrania	szt.		
d.1	1306-02				
	analogia				
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2	KNR 4-03	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
d.1	1134-01				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.1	0713-01				
		2,72*2*2,38+5,19*2*2,38	m ²	37,652	
				RAZEM	37,652
4	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
d.1	0713-02				
		2,72*5,19	m ²	14,117	
				RAZEM	14,117
5	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
d.1	0830-04				
		poz.3	m ²	37,652	
				RAZEM	37,652
6	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
d.1	0830-05				
		poz.4	m ²	14,117	
				RAZEM	14,117
7	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02				
		poz.3	m ²	37,652	
				RAZEM	37,652
8	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01				
		poz.4	m ²	14,117	
				RAZEM	14,117
9	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (kolor do uzgodnienia z zamawiającym)	m ²		
d.1	1510-01				
		poz.7+poz.8	m ²	51,769	
				RAZEM	51,769
10	KNR-W 4-03	Wymiana wtyczek	szt.		
d.1	0508-02				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR-W 4-03	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle	szt.		
d.1	0308-02				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNNR 5	Obudowy - skrzynki elektryczne - o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
d.1	0404-07				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw podsufitowych LED - przykręcanych, min. 20W, energooszczędnych (do uzgodnienia z zamawiającym)	kpl.		
d.1	0516-05				
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	analiza indywidualna	Dodatkowe nakłady na wykonanie robót elektrycznych	kpl		
d.1					
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR-W 5-08	Ponowny montaż wieszaków na ubrania	szt.		
d.1	0402-02				
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2	45453000-7	Sala wielofunkcyjna			
16	KNR 4-01	Demontaż koszy do koszykówki	szt.		
d.2	1306-02				
	analogia				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17	KNR 4-01	Demontaż wsporników do siatkówki	szt.		
d.2	1306-02				
	analogia				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-04 d.2 0404-07	Rozebranie płyt drewnianych ścian 2,05*(2,7+1,1+10,86+8,95+8*0,35)	m ² m ²	 54,141	
				RAZEM	54,141
19	KNR-W 4-01 d.2 0804-08	Zerwanie cokolika drewnianego 7,49*2+18,58*2+3,32*2	m m	 58,780	
				RAZEM	58,780
20	KNR 4-01 d.2 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,0*2,0	m ² m ²	 2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR 4-01 d.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR 4-04 d.2 0404-06	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek tynkowanych 1,0*2,6+1,8*2,16-0,8*2,0+1,22*1,2+1,05*0,71	m ² m ²	 7,098	
				RAZEM	7,098
23	KNR 4-04 d.2 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 10 km poz.22*0,12	m ³ m ³	 0,852	
				RAZEM	0,852
24	KNR 4-01 d.2 0354-06 analogia	Wykucie z muru krat przy oprawach świetlnych 18	szt. szt.	 18,000	
				RAZEM	18,000
25	KNR 4-03 d.2 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z tworzywa sztucznego lub metalowym 18	szt. szt.	 18,000	
				RAZEM	18,000
26	KNR 4-01 d.2 0354-07 analogia	Wykucie z muru krat przy grzejnikach o powierzchni do 2 m2 7	szt. szt.	 7,000	
				RAZEM	7,000
27	KNR 4-01 d.2 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian 2,05*(5,0+7,49+6,6+3,32)	m ² m ²	 45,941	
				RAZEM	45,941
28	KNR 4-01 d.2 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 2,57*(15,58+7,49+7,49+6,60)+2,12*8,95+0,53*(3,32*2+8,95*2)	m ² m ²	 127,481	
				RAZEM	127,481
29	KNR 4-01 d.2 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 3,32*8,95	m ² m ²	 29,714	
				RAZEM	29,714
30	KNR-W 2-02 d.2 2701-01 analogia	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem kasetonami 7,49*15,58	m ² m ²	 116,694	
				RAZEM	116,694
31	KNR-W 2-02 d.2 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.27+poz.28	m ² m ²	 173,422	
				RAZEM	173,422
32	KNR-W 2-02 d.2 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.29	m ² m ²	 29,714	
				RAZEM	29,714
33	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe poz.31	m ² m ²	 173,422	
				RAZEM	173,422
34	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome poz.32	m ² m ²	 29,714	
				RAZEM	29,714
35	KNR-W 2-02 d.2 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (kolor do uzgodnienia z zamawiającym) poz.33+poz.34	m ² m ²	 203,136	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	203,136
36	KNR-W 4-01 d.2 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
37	KNR 4-01 d.2 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m ² 8	szt. szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
38	KNR AT-17 d.2 0110-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką (posadzki) 15,58*7,49+3,32*8,95	m ² m ²	146,408	
				RAZEM	146,408
39	NNRNKB d.2 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 2 cm poz.38	m ² m ²	146,408	
				RAZEM	146,408
40	KNR-W 2-02 d.2 1126-07 analogia	Posadzki żywiczne - warstwy gruntujące przy posadzkach nie zbrojonych poz.38	m ² m ²	146,408	
				RAZEM	146,408
41	KNR-W 2-02 d.2 1128-01 analogia	Posadzki żywiczne w pomieszczeniach wewnętrznych (logo gminy 2x2 m w centralnej części pomieszczenia, kolor do uzgodnienia z zamawiającym) poz.38	m ² m ²	146,408	
				RAZEM	146,408
42	KNR 4-02 d.2 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m ² 6	kpl. kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
43	KNR 0-35 d.2 0209-08	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 300-900 mm i dł. 1600-2000 mm, montaż grzejników na ścianie 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
44	KNR 0-35 d.2 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 15 mm 6	kpl. kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
45	KNR 0-35 d.2 0215-06	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
46	KNR 0-35 d.2 0231-05	Próba na gorąco instalacji z dokonaniem regulacji 6	szt.grz. szt.grz.	6,000	
				RAZEM	6,000
47	d.2 analiza indywidualna	Dodatkowe nakłady na wykonanie robót c.o. 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR 4-03 d.2 1001-07	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie 3*1,6+2,5*16+10	m m	54,800	
				RAZEM	54,800
49	KNR 5-08 d.2 0108-01	Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane p.t. w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd poz.48	m m	54,800	
				RAZEM	54,800
50	KNNR 5 d.2 0203-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² wciągane do rur - w ścianach poz.48	m m	54,800	
				RAZEM	54,800
51	KNR 4-03 d.2 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm poz.48	m m	54,800	
				RAZEM	54,800
52	KNR-W 4-03 d.2 0508-02	Wymiana wtyczek 8	szt. szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
53	KNNR 5 d.2 0308-03 analogia	Gniazda dla instalacji multimedialnej	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
54	KNNR 5 d.2 0208-02	Przewody kabelkowe - pod oświetlenie	m		
		160	m	160,000	
				RAZEM	160,000
55	KNR 5-08 d.2 0502-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gązobetonie mocowane na kołkach plast. (ilość mocowań 4)	kpl.		
		16	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
56	KNR-W 5-08 d.2 0516-05	Montaż na gotowym podłożu opraw LED - przykręcanych, min. 48W/4750 lm "A" energooszczędnych (do uzgodnienia z zamawiającym)	kpl.		
		16	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
57	KNR-W 5-08 d.2 0516-05	Montaż na gotowym podłożu opraw podsufitowych LED - przykręcanych, min. 20W, energooszczędnych (do uzgodnienia z zamawiającym)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
58	KNR 5-08 d.2 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
59	KNR-W 4-03 d.2 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegowego lub przycisku na cegle	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
60	d.2 analiza indywidualna	Dodatkowe nakłady na wykonanie elektrycznych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
61	KNR 4-02 d.2 0114-02	Demontaż rurociągu na ścianie - pod schowanie rur	m		
		1,5+3,4+7,3+2,0+2,3+0,30+2,1	m	18,900	
				RAZEM	18,900
62	KNR 4-01 d.2 0336-01	Wykucie bruzd w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1,5+3,4+7,3+2,0+2,3+0,30+2,1	m	18,900	
				RAZEM	18,900
63	KNR 0-35 d.2 0108-04	Podejścia do istniejącego rurociągu na ścianie	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
64	KNR 2-15 d.2 0104-04	Rurociągi w ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		poz.61	m	18,900	
				RAZEM	18,900
65	KNR 4-01 d.2 0324-02	Zamurowanie bruzd w ścianach	m		
		1,5+3,4+7,3+2,0+2,3+0,30+2,1	m	18,900	
				RAZEM	18,900
66	KNR 2-02 d.2 1611-02 z. sz. 5.24. 9926-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m - przedstawienie kolumny	kol.		
		4	kol.	4,000	
				RAZEM	4,000
67	KNR 2-02 r. d.2 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:24,25,28,30,31,32,33,34,35,36,54,55,56,61,62,63,64,65)			
		3 45453000-7 Zaplecze (przy sali wielofunkcyjnej) - pomieszczenie do likwidacji			
68	KNR 4-01 d.3 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
69	KNR 4-04 d.3 0404-07	Rozebranie płyt drewnianych ścian	m ²		
		2,05*1,4	m ²	2,870	
				RAZEM	2,870
70	KNR 4-03 d.3 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
71	KNR 4-04 d.3 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		3,40*2,50*0,25	m ³	2,125	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2,125
72	KNR 4-04 d.3 0404-06	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek tynkowanych 0,93*2,69+1,77*2,0+1,22*1,04+1,06*0,71	m ² m ²	8,063	
				RAZEM	8,063
73	KNR 4-04 d.3 1101-03 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 5 km poz.71+poz.72*0,12	m ³ m ³	3,093	
				RAZEM	3,093
74	KNR 4-01 d.3 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (3,40+6,80)*2,80	m ² m ²	28,560	
				RAZEM	28,560
75	KNR 4-01 d.3 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 3,4*6,8	m ² m ²	23,120	
				RAZEM	23,120
76	KNR-W 2-02 d.3 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.74	m ² m ²	28,560	
				RAZEM	28,560
77	KNR-W 2-02 d.3 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.75	m ² m ²	23,120	
				RAZEM	23,120
78	NNRNKB d.3 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe poz.74	m ² m ²	28,560	
				RAZEM	28,560
79	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome poz.75	m ² m ²	23,120	
				RAZEM	23,120
80	KNR-W 2-02 d.3 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (kolor do uzgodnienia z zamawiającym) poz.74+poz.75	m ² m ²	51,680	
				RAZEM	51,680
81	KNR 4-02 d.3 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m ² 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
82	KNR 0-35 d.3 0209-08	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 300-900 mm i dł. 1600-2000 mm, montaż grzejników na ścianie 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
83	KNR 0-35 d.3 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 15 mm 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
84	KNR 0-35 d.3 0215-06	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
85	KNR 0-35 d.3 0231-05	Próba na gorąco instalacji z dokonaniem regulacji 2	szt.grz. szt.grz.	2,000	
				RAZEM	2,000
86	d.3 analiza indywidualna	Dodatkowe nakłady na wykonanie robót c.o. 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
87	KNR-W 4-03 d.3 0508-02	Wymiana wtyczek 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
88	KNR-W 4-03 d.3 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
89	KNR-W 5-08 d.3 0516-05	Montaż na gotowym podłożu opraw podsufitowych LED - przykręcanych, min. 20W, energooszczędnych (do uzgodnienia z zamawiającym) 3	kpl. kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
90	KNR AT-17 d.3 0110-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką (posadzki) 3,4*6,8	m ² m ²	 23,120	
				RAZEM	23,120
91	NNRNKB d.3 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 2 cm poz.90	m ² m ²	 23,120	
				RAZEM	23,120
92	KNR-W 2-02 d.3 1126-07 analogia	Posadzki żywiczne - warstwy gruntujące przy posadzkach nie zbrojonych poz.90	m ² m ²	 23,120	
				RAZEM	23,120
93	KNR-W 2-02 d.3 1128-01 analogia	Posadzki żywiczne w pomieszczeniach wewnętrznych (kolor do uzgodnienia z zamawiającym) poz.90	m ² m ²	 23,120	
				RAZEM	23,120
4	45453000-7	Zaplecze socjalne (pomieszczenia WC i kuchnia)			
94	KNR 4-01 d.4 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,0*2,0	m ² m ²	 2,000	
				RAZEM	2,000
95	KNR 4-01 d.4 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
96	KNR-W 2-02 d.4 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 1,0*2,0+0,9*2,0*3	m ² m ²	 7,400	
				RAZEM	7,400
97	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1,0*2,0+0,9*2,0*3	m ² m ²	 7,400	
				RAZEM	7,400
98	KNR-W 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 0,75*(2,12*2+1,78*2)+0,75*(1,6*2+1,25*2)+0,66*(1,66*2+1,57*2)+0,60*(1,10*2+1,50*2)+3,14*(3,07*2+1,80*2)+2,97*(5,36*2+4,21*2)	m ² m ²	 104,938	
				RAZEM	104,938
99	KNR-W 4-01 d.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - okładzin 4,21*0,4+2*4,21*0,20+1,6*0,4+2*1,6*0,2+2,12*0,4+2*2,12*0,2	m ² m ²	 6,344	
				RAZEM	6,344
100	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome 1,1*1,5	m ² m ²	 1,650	
				RAZEM	1,650
101	KNR-W 2-02 d.4 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 1,1*1,5	m ² m ²	 1,650	
				RAZEM	1,650
102	KNR-W 4-01 d.4 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
5	45453000-7	Klatka schodowa - komunikacja			
103	KNR 4-04 d.5 0404-07	Rozebranie płyt drewnianych ścian 1,42*(2,68+3,92+3,28)	m ² m ²	 14,030	
				RAZEM	14,030
104	KNR 4-01 d.5 0354-06 analogia	Wykucie z muru krat przy oprawach świetlnych 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
105	KNR 4-03 d.5 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z tworzywa sztucznego lub metalowym 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
106	KNR 4-01 d.5 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 3,28*2,57+3,92*2,57+3,28*1,15	m ² m ²	 22,276	
				RAZEM	22,276

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
107	KNR-W 2-02 d.5 2701-01 analogia	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem kasetonami 3,28*3,92	m ² m ²	 12,858	
				RAZEM	12,858
108	KNR 2-02 d.5 2006-03	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na rusztach 0,93*3,95	m ² m ²	 3,674	
				RAZEM	3,674
109	KNR-W 2-02 d.5 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.103+poz.106+poz.108	m ² m ²	 39,980	
				RAZEM	39,980
110	NNRNKB d.5 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe poz.109	m ² m ²	 39,980	
				RAZEM	39,980
111	KNR-W 2-02 d.5 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (kolor do uzgodnienia z zamawiającym) poz.110	m ² m ²	 39,980	
				RAZEM	39,980
112	KNR 4-02 d.5 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m ² 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
113	KNR 0-35 d.5 0209-02	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 300-900 mm i dł. 400-800 mm, montaż grzejników na ścianie 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
114	KNR 0-35 d.5 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 15 mm 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
115	KNR 0-35 d.5 0215-06	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
116	KNR 0-35 d.5 0231-05	Próba na gorąco instalacji z dokonaniem regulacji 1	szt.grz. szt.grz.	 1,000	
				RAZEM	1,000
117	d.5 analiza indywidualna	Dodatkowe nakłady na wykonanie robót c.o. 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
118	KNR-W 4-01 d.5 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
119	KNR 5-08 d.5 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
120	KNR-W 5-08 d.5 0516-05	Montaż na gotowym podłożu opraw LED - przykręcanych, min. 20W, energooszczędnych (do uzgodnienia z zamawiającym) 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
121	KNR 4-01 d.5 1301-03 analogia	Wymiana balustrady schodowej na nową ze stali nierdzewnej 14,12	m m	 14,120	
				RAZEM	14,120
122	KNR AT-17 d.5 0110-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką (posadzki) 1,2*3,95+1,04*1,04+1,04*3,92+2,24*1,04	m ² m ²	 12,228	
				RAZEM	12,228
123	NNRNKB d.5 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 2 cm poz.122	m ² m ²	 12,228	
				RAZEM	12,228
124	KNR-W 2-02 d.5 1126-07 analogia	Posadzki żywiczne - warstwy gruntujące przy posadzkach nie zbrojonych poz.122	m ² m ²	 12,228	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12,228
125	KNR-W 2-02 d.5 1128-01 analogia	Posadzki żywiczne w pomieszczeniach wewnętrznych (kolor do uzgodnienia z zamawiającym) poz.122	m ² m ²	 12,228	
				RAZEM	12,228
126	KNR 2-02 d.5 1611-02 z. sz. 5.24. 9926-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m - przedstawienie kolumny 1	kol. kol.	 1,000	
				RAZEM	1,000
127	KNR 2-02 r. d.5 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:104,105,107,109,110,111)			
6 45453000-7 Świetlica (piętro)					
128	KNR 4-01 d.6 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
129	KNR 4-01 d.6 0354-13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
130	KNR-W 4-01 d.6 0440-06 analogia	Rozebranie kasetonów, z wywiezieniem i utylizacją 11,39*3,37	m ² m ²	 38,384	
				RAZEM	38,384
131	KNR 4-03 d.6 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z tworzyw sztucznych lub metalowym 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
132	KNR 4-01 d.6 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 3,37*2*2,50+7,38*2*2,50+4,01*2*2,50+(0,91+0,91+0,41)*2,50	m ² m ²	 79,375	
				RAZEM	79,375
133	KNR 4-01 d.6 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 11,39*3,37	m ² m ²	 38,384	
				RAZEM	38,384
134	KNR 4-01 d.6 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 3,37*11,80	m ² m ²	 39,766	
				RAZEM	39,766
135	KNR 0-12 d.6 1118-05	Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą 3,37*11,80	m ² m ²	 39,766	
				RAZEM	39,766
136	KNR 0-12 d.6 1119-01	Cokoliki, z płytek 3,37*2+11,80*2+0,90*2+0,27*2	m m	 32,680	
				RAZEM	32,680
137	KNR-W 2-02 d.6 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 0,7*2,0	m ² m ²	 1,400	
				RAZEM	1,400
138	KNR-W 2-02 d.6 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0,7*2,0	m ² m ²	 1,400	
				RAZEM	1,400
139	KNR 4-01 d.6 0322-02	Obsadzenie kratak wentylacyjnych w ścianach 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
140	KNR-W 2-02 d.6 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.132	m ² m ²	 79,375	
				RAZEM	79,375
141	KNR-W 2-02 d.6 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.133	m ² m ²	 38,384	
				RAZEM	38,384
142	NNRNKB d.6 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe poz.132	m ² m ²	 79,375	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	79,375
143	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome poz.133	m ² m ²	38,384	
				RAZEM	38,384
144	KNR-W 2-02 d.6 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (kolor do uzgodnienia z zamawiającym) poz.132+poz.133	m ² m ²	117,759	
				RAZEM	117,759
145	KNR 4-02 d.6 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m ² 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
146	KNR 0-35 d.6 0209-08	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 300-900 mm i dł. 1600-2000 mm, montaż grzejników na ścianie 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
147	KNR 0-35 d.6 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 15 mm 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
148	KNR 0-35 d.6 0215-06	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
149	KNR 0-35 d.6 0201-05	Rurociągi miedziane na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych 50	m m	50,000	
				RAZEM	50,000
150	KNR 0-35 d.6 0231-05	Próba na gorąco instalacji z dokonaniem regulacji 2	szt.grz. szt.grz.	2,000	
				RAZEM	2,000
151	d.6 analiza indywidualna	Dodatkowe nakłady na wykonanie robót c.o. 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
152	KNR-W 5-08 d.6 0516-05	Montaż na gotowym podłożu opraw podsufitowych LED - przykręcanych, min. 20W, energooszczędnych (do uzgodnienia z zamawiającym) 6	kpl. kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
7	45453000-7	WC (piętro)			
153	KNR 4-01 d.7 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
154	KNR 4-01 d.7 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
155	KNR 4-03 d.7 1134-01	Demontaż opraw świetłokowych z tworzyw sztucznych lub metalowym 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
156	KNR 4-02 d.7 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
157	KNR 4-02 d.7 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
158	KNR 4-01 d.7 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2,76*1,20	m ² m ²	3,312	
				RAZEM	3,312
159	KNR 4-01 d.7 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2,76*5,35	m ² m ²	14,766	
				RAZEM	14,766
160	KNR 4-04 d.7 1101-03 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 5 km (poz.158+poz.159)*0,03	m ³ m ³	0,542	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0,542
161	KNR 0-12 d.7 1118-05	Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą 2,76*6,55	m ² m ²	18,078	
				RAZEM	18,078
162	KNR 0-12 d.7 1119-01	Cokoliki, z płytek 2,76*2+6,55*2	m m	18,620	
				RAZEM	18,620
163	KNR-W 2-02 d.7 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 0,6*2,0	m ² m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
164	KNR-W 2-02 d.7 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0,6*2,0	m ² m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
165	KNR 4-01 d.7 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
166	KNR 4-01 d.7 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 6,55*2,44*2+2,76*2,44*2	m ² m ²	45,433	
				RAZEM	45,433
167	KNR 4-01 d.7 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 2,76*6,55	m ² m ²	18,078	
				RAZEM	18,078
168	KNR-W 2-02 d.7 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.166	m ² m ²	45,433	
				RAZEM	45,433
169	KNR-W 2-02 d.7 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.167	m ² m ²	18,078	
				RAZEM	18,078
170	NNRNKB d.7 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe poz.166	m ² m ²	45,433	
				RAZEM	45,433
171	NNRNKB d.7 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome poz.167	m ² m ²	18,078	
				RAZEM	18,078
172	KNR 0-12 d.7 0829-04	Licowanie ścian płytkami - na klej (1,20*2+2,76)*2,00	m ² m ²	10,320	
				RAZEM	10,320
173	KNR-W 2-02 d.7 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (kolor do uzgodnienia z zamawiającym) poz.166+poz.167-poz.172	m ² m ²	53,191	
				RAZEM	53,191
174	KNR 4-02 d.7 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m ² 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
175	KNR 0-35 d.7 0209-02	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 300-900 mm i dł. 400-800 mm, montaż grzejników na ścianie 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
176	KNR 0-35 d.7 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 15 mm 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
177	KNR 0-35 d.7 0215-06	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
178	KNR 0-35 d.7 0201-05	Rurociągi miedziane na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych i niemieskalnych 30	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
179	KNR 0-35 d.7 0231-05	Próba na gorąco instalacji z dokonaniem regulacji	szt.grz.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.grz.	2,000	
				RAZEM	2,000
180	d.7 analiza indywidualna	Dodatkowe nakłady na wykonanie robót c.o.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
181	KNR-W 5-08 d.7 0516-05	Montaż na gotowym podłożu opraw podsufitowych LED - przykręcanych, min. 20W, energooszczędnych (do uzgodnienia z zamawiającym)	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
182	KNR-W 2-02 d.7 1029-05 analogia	Ścianki ustępowe systemowe z płyty HPL gr. min 10 mm z okuciami stalowymi, z drzwiami (uzgodnić z zamawiającym)	m ²		
		4,2*2,1	m ²	8,820	
				RAZEM	8,820
183	KNR 2-15 d.7 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
184	KNR 2-15 d.7 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
185	KNR 2-15 d.7 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
186	KNR 2-15 d.7 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	45331100-7	Pomieszczenie kotłowni			
187	KNR 4-02 d.8 0409-07 analogia	Demontaż, rozbiórka w wywiezieniu istniejącego kotła węglowego wraz z osprzętem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
188	d.8 kalk. własna	Demontaż istniejących urządzeń instalacji kotłowni	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
189	KNR 2-15 d.8 0503-04 analogia	Dostawa, montaż i podłączenie kompletnego kotła na pellet o mocy 40 kW wraz z niezbędnym osprzętem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
190	d.8 analiza indywidualna	Dodatkowe nakłady na wykonanie robót c.o. zapewniających funkcjonowanie pieca w budynku w uzgodnieniu z zamawiającym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	4540000-1	Elewacje, dach i zagospodarowanie terenu			
191	KNR 4-01 d.9 0811-07	Rozebranie posadzki schodów z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		2,5*4,0	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
192	KNR 0-12 d.9 1120-03	Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych (do uzgodnienia z zamawiającym), układanych metodą zwykłą	m ²		
		poz.191	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
193	KNR 2-02 d.9 0918-01 analogia	Montaż kołców na ptaki	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
194	KNR-W 2-02 d.9 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną SBS jednowarstwowe	m ²		
		12,20*16,90+5,77*3,01	m ²	223,548	
				RAZEM	223,548
195	KNR 4-04 d.9 0102-08	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		5,62*1,78*0,25	m ³	2,501	
				RAZEM	2,501

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
196	KNR 4-04 d.9 1103-03	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką	m ³		
		poz.195	m ³	2,501	
				RAZEM	2,501
197	KNR 4-04 d.9 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowniczym na odległość 5 km	m ³		
		poz.195	m ³	2,501	
				RAZEM	2,501
198	KNR 2-21 d.9 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawiezenie ziemi urodzajnej	m ²		
		30	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
199	KNR 2-21 d.9 0301-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000