

## Adaptacja budynków komunalnych w miejscowości Siedleczka

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
<b>1. Siedleczka baza ZWiK</b>					
<b>1.1. Roboty rozbiórkowe</b>					
1	KNR 2-01 0202/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,40m <sup>3</sup> , grunt kategorii III (likwidacja skarpy z częściowym wykorzystaniem ziemi do zasypiania pomieszczeń garażowych)	m <sup>3</sup>	50,00	
2	KNR 4-04 0302/01	Rozebranie betonowych ław, stóp oraz fundamentów o grubości (wysokości) do 70cm pod maszyny (z wykorzystaniem gruzu do zasypiania piwnic)	m <sup>3</sup>	4,10	
3	KNR 4-04 0109/03	Analogia Rozebranie schodów do poziomu przyszłej płyty parkingowej z wykorzystaniem gruzu do zasypiania piwnic	m <sup>2</sup>	16,90	
4	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (z wykorzystaniem gruzu do zasypiania piwnic)	m <sup>2</sup>	17,46	
5	KNR 4-01 0349/02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (z wykorzystaniem gruzu do zasypiania piwnic)	m <sup>3</sup>	7,10	
6	KNR 4-01 0348/06	Analogia Rozebranie ścianek grubości do 20cm z pustaków (cegiew) na zaprawie cementowo-wapiennej (z wykorzystaniem gruzu do zasypiania piwnic)	m <sup>2</sup>	63,25	
7	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej (wykucie otworu pod drzwi w pomieszczeniu socjalnym)	m <sup>3</sup>	0,52	
<b>1.2. Roboty budowlane i montażowe</b>					
8	KNR 2-02 1801/02	Analogia Murki betonowe	m	300,00	
9	KNR 2-02 1803/02	Ogrodzenie z siatki o wysokości 1,5m na słupkach stalowych z rur stalowych 76/3,5mm w rozstawie 2,5m, obsadzonych w cokole	m	300,00	
10	KNR 2-02 1808/02	Analogia Brama wjazdowa przesłonna oszerokości 6m, o wysokości 1,6m	kpl	1,00	
11	KNR 4-01 0412/07	Analogia Wstawienie zastrzałów w celu wzmocnienia konstrukcji dachu (na budynku garażu dla samochodów ciężarowych)	m	12,00	
12	KNR 2-02 0408/06	Krokwie zwykle o długości ponad 4,5m i przekroju ponad 180cm <sup>2</sup> w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej (wraz z przymocowaniem do stropodachu) (0,15*0,07*8,0)*35	m <sup>3</sup>	2,94	
			razem	m <sup>3</sup>	2,94
13	KNR 2-02 0410/01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej 25*8	m <sup>2</sup>	200,00	
			razem	m <sup>2</sup>	200,00
14	KNR 4-01 0414/11	Analogia Deska Czołowa	m	68,00	
15	KNR 2-02u2 0537/04	Pokrycie blachą powlekaną trapezową na łatach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni ponad 100m <sup>2</sup> (blacha trapezowa trapez T 14 kolor ceglasty)	m <sup>2</sup>	200,00	
16	KNR 2-02u2 0521/02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm (obicie deski czołowej blachą płaska kolor ceglasty obróbki komina)	m <sup>2</sup>	18,00	
17	KNR 2-02 0508/05	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe o średnicy 18cm	m	26,00	
18	KNR 2-02 0510/04	Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe o średnicy 15cm	m	9,00	
19	KNNR 2 1201/03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich (podsypka piaskowa gr 20cm) 170*0,20	m <sup>3</sup>	34,00	
			razem	m <sup>3</sup>	34,00
20	KNR 2-01 0236/02	Analogia Zagęszczenie ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV (zagęszczenie w pomieszczeniu garaży sam. ciężarowych)	m <sup>3</sup>	136,00	
21	KNR 2-01 0236/01	Analogia Zagęszczenie ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III ((zagęszczenie w pomieszczeniu garaży sam. ciężarowych)	m <sup>3</sup>	34,00	

## Adaptacja budynków komunalnych w miejscowości Siedlecza

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 2-02 0216.1/02	Analogia Płyta betonowa płaska, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy (z dylatacją)	m2	170,00
23	KNR 2-02 0216.1/05	Analogia Płyta betonowa z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty (pogrubienie płyty) Krotność = 5	m2	170,00
24	KNR 4-01 0603/02	Wykonanie izolacji dwuwarstwowej pionowej lepikiem murów nieotynkowanych (izolacja w garażach samochodów ciężarowych)	m2	150,00
25	KNR 2-02s 0504/03	Pokrycie dachów dachówką zakładkową cementową (wymiana zniszczonych dachówek)	m2	50,00
26	KNR 2-02 0103/02	Ściany o wysokości do 4,5m i grubości 1 i 1/2 cegły z cegły pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	20,00
27	KNR 2-02 0202/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu	m3	7,38
28	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli (zbrojenie ławy fundamentowej)	t	0,40
29	KNR 4-01 0304/01	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (zamurowanie otworów okiennych i drzwiowych oraz ubytków przy konstrukcji dachu) 0,73+0,73+0,68+0,5+3,26+1,57+1,55+1,02+0,57+0,21+0,32+0,15+0,20+5	m3	16,49
		razem	m3	16,49
30	KNR 4-01 0711/02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	70,00
31	Kalkulacja indywidualna	Wymiana stolarki okiennej według zestawienia stanowiącym załącznik wraz z obrobieniem szpaletów	kpl	1,0
32	KNR 2-02u2 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm (montaż parapetów)	m2	1,10
33	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie drzwi drewnianych do garaży zamykanych podwójnie obitych blachą ocynkowaną powlekaną kolor brązowy oraz uzupełnienie ubytków w już istniejących drzwiach	m2	50,0
34	Kalkulacja indywidualna	Obicie drzwi drewnianych blachą płaską ocynkowaną powlekaną kolor brązowy	m2	82,00
35	KNR 2-02 1402/03	Szklenie ram metalowych na listwy z obustronnym podkitowaniem szkłem płaskim okiennym ciągnionym grubości 4-6mm, o powierzchni szyby do 0,5m2	m2	16,50
36	KNR 2-02 1210/01	Kraty stalowe, prętowe stałe osadzone w ścianach o powierzchni do 1m2	m2	8,00
37	KNR 2-02 1210/02	Kraty stalowe, prętowe stałe osadzone w ścianach o powierzchni do 2m2	m2	9,50
38	KNR 2-02 1210/03	Kraty stalowe, prętowe stałe osadzone w ścianach o powierzchni ponad 2m2	m2	3,35
39	KNR 7-12 0201/02	Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania miniovymi, konstrukcji stalowych kratowych	m2	20,850
40	KNR 7-12 0209/02	Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi, konstrukcji stalowych kratowych	m2	20,850
41	KNR 2-02 1304.1/01	Analogia Trzony kuchenne ceramiczne K-1 z kafli kwadratowych o jednym narożu, znormalizowane bez ogrzewacza (remont istniejącej kuchni w pomieszczeniu socjalnym)	szt	1,00
42	KNNR 4 0230/02	Montaż umywalki pojedynczej porcelanowej z syfonem gruszkowym	kpl	1,000
43	KNNR 4 0233/03	Montaż ustępu z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	2,000

## Adaptacja budynków komunalnych w miejscowości Siedleczka

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
44	Kalkulacja indywidualna	Wstawienie belek stropowych stalowych długości 3,5 m wraz z robotami towarzyszącymi	szt	2,000
45	KNR 2-02 1118/09	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	21,80
46	KNR 2-02 0829/07	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą kombinowaną	m2	37,60
47	KNR 2-02u2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych (sufitów po uprzednim oczyszczeniu)	m2	21,650
48	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych (ścian po uprzednim oczyszczeniu) 48,70+45,95+266,22	m2	360,870
			razem m2	360,870
49	KNR 2-02s 1505/01	Analogia Malowanie farbami (łatwo zmywalnymi) wew. tynków gładkich bez gruntowania - dwukrotne (ścian i sufitów kolor uzgodnić z inwestorem pomieszczenia socjalne i warsztatowe)	m2	360,870
50	kalkulacja indywidualna	Ogrzewacz elektryczny zbiornikowy 30 l biawar lub równoważny	szt	1,000
51	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie terenu i studzienek odpływowych z placu do mycia samochodów	kpl	1,00
52	KNNR 6 0112/03	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 30cm (wstępne utwardzenie placu przed garażami)	m2	700,00