

Przedmiar robót

Przebudowa i rozbudowa budynku Stowarzyszeniowej Publicznej Szkoły Podstawowej

Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty ogólnobudowlane**

Lokalizacja: **Stęblów , działka 199/2**

Inwestor: **Gmina Krapkowice , ul. 3-go Maja 34 , 47-303 Krapkowice**

Data opracowania:

2025-06-18

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	Przebudowa i rozbudowa budynku Stowarzyszeniowej Publicznej Szkoły Podstawowej		
1		Element	1. Roboty rozbiórkowe		
1.1	01 02	KNR 404/102/2	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu, w budynkach wysokości do 9'm (do 2 kondygnacji), na zaprawie cementowo-wapiennej		
Wyliczenie ilości robót:					
Rozbiórka ścian z cegły			5,95*2*4,5*0,45	24,097500	
			RAZEM:	24,097500	m3
					24,10
1.2	01 02	KNR 404/302/1	Rozebranie betonowych i żelbetowych ław, stop i fundamentów pod maszyny, betonowych, grubości do 70 cm	m3	1,50
1.3	01 02	KNR 404/301/4	Rozebranie podłoża, z betonu żwirowego grubości ponad 15 cm - rozebranie istniejących posadzek parteru		
Wyliczenie ilości robót:					
Rozebranie istniejących posadzek parteru			17*0,25	4,250000	
			RAZEM:	4,250000	m3
					4,25
1.4	01 06	KNR 401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2'm2		
Wyliczenie ilości robót:					
Wykucie ościeżnic z muru			1,8*2*4	14,400000	
			RAZEM:	14,400000	m2
					14,40
1.5	01	KNR 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5'm2, z zaprawy cementowo-wapiennej		
Wyliczenie ilości robót:					
Odbicie starych tynków wewnętrznych			2,75*3,5*2	19,250000	
			RAZEM:	19,250000	m2
					19,25
1.6	02	KNR 404/305/2	Rozebranie stropów żelbetowych (plyty, belki, żebra, wieńce), płyta stropowa grubości do 15 cm - rozebranie stropodachu garażu - analogia		
Wyliczenie ilości robót:					
			22,6*0,28	6,328000	
			RAZEM:	6,328000	m3
					6,33
1.7	01 02	KNR 401/108/13	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1'km, gruz ceglany i ziemia	m3	32,00
1.8	01 02	KNR 401/108/20	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1'km, gruz (kol.17-19)	m3	32,00
1.9	01 02		Oплата za utylizację i składowanie odpadów	m3	32,00
2		Element	2. FUNDAMENTY		
2.1	01 02	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15'cm	m3	8,00
2.2	03	KNR 201/201/2	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1'km, koparka 0,15'm3, grunt kategorii III -wykop po fundamencie		
Wyliczenie ilości robót:					
			(9,3+12,32+12+4)*1,65 +		
			(89,5-37,62)*0,45	85,419000	
			RAZEM:	85,419000	m3
					85,42
2.3	06	KNR 401/308/1	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości 1'szt	szt	6

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.4	06	KNR 401/307/1	Przemurowanie pęknięć w ścianach z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość pęknięć 1/2 cegły	m	10,00
2.5	06	KNR 401/316/2 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian do 40 cm - uzupełnienie ścian cegła pełna kl 15	m3	0,50
2.6	04	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły -chudy beton	m3	4,90
2.7	04	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą - beton c30/37 W8		
Wyliczenie ilości robót:			1,5*6,16+2*6,16+3,1*0,8+6,43*1,5*0,8	31,756000	
			RAZEM:	31,756000	m3
2.8	04	KNR 202/202/1 (2)	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.6 m, beton podawany pompą	m3	1,80
2.9	05	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm - stal B500SP	t	0,65
2.10	05	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe stal B500SP	t	1,60
2.11	9	KNR 202/602/1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1 warstwa - izolacja powłokowa Bornit Unibit	m2	82,20
2.12	9	KNR 202/602/2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę - izolacja powłokowa Bornit Unibit	m2	82,20
2.13	03	KNR 201/211/1 (1)	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,15 m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW - zasypianie wykopów z zagęszczeniem - analogia	m3	29,00
2.14	01 02	KNR 401/108/13	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany i ziemia	m3	56,6
2.15	01 02	KNR 401/108/20	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19)	m3	56,6
2.16	01 02		Opłata za utylizację i składowanie odpadów	m3	56,6
3		Element	3. KONSTRUKCJA ŻELBETOWA + ŚCIANY PRZYZIEMIA		
3.1	09	KNR 202/604/5 (1)	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, 1 warstwa	m2	7,50
3.2	06	KNR 202/103/1 (3)	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m, z cegieł budowlanych, grubość 1-ej cegły, zaprawa cementowo-wapienna, cegła pełna - ściany fundamentowe z bloczków betonowych M6 kl. 15 na zaprawie cem-wap M5		
Wyliczenie ilości robót:			1,2*(6,2*3+3,34)	26,328000	
			RAZEM:	26,328000	m2
3.3	09	KNR 202/604/5 (1)	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, 1 warstwa	m2	7,50
3.4	06	KNR 27/160/2	Ściany budynków 1-kondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana do 4,5 m, grubość 25 cm - kl. 15 - REI120	m2	52,00
3.5	06	KNR 202/126/5	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych - nadproża L19	m	9,00
3.6		KNR 202/122/5	Kanały z pustaków spalinowe i dymowe, ceramiczne	m	15,5

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.7	04	KNR 202/208/1 (2)	Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 4 m, obwód do przekroju: do 6m/m2, beton podawany pompą - beton C25/20		
		Wyliczenie ilości robót:			
			0,25*0,25*3,99*5+0,485*0,25*3,99+0,33*0,25*3,99+0,66*0,25*3,99	2,718188	
			RAZEM:	2,718188	m3
					2,72
3.8	04	KNR 202/210/1 (2)	Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 8m/m2, beton podawany pompą - beton C25/30 - Poz. 1.1 , 1.2 1.3. w		
		Wyliczenie ilości robót:			
			0,25*0,55 + 0,5*0,25*9,95*2 + 0,25*0,25*12,5	3,406250	
			RAZEM:	3,406250	m3
					3,406
3.9	04	KNR 202/216/2 (2)	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton podawany pompą - beton C25/30	m2	79,1
3.10	04	KNR 202/216/5 (2)	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton podawany pompą - beton C25/30	m2	79,1
3.11	05	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm - stal B500SP	t	1,57
3.12	05	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe stal B500SP	t	2,31
3.13	07	KNR 202/803/1	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria I - rapowanie ścian fundamentowych		
		Wyliczenie ilości robót:			
			(6,2*3+3,35)*0,85*2+6,2*1,25*2	52,815000	
			RAZEM:	52,815000	m2
					52,82
3.14	16	KNR 17/2610/3 (1)	Ocieplanie ścian budynków płytami styrop. metodą lekką-mokrą przy użyciu zapraw klejących i ręczne wyk. wyprawy elewac. cienkowarstw., izolacja cieplna ścian fundamentowych z wełny hydrofobizowanej Lambda =0,036 - 15 cm - ściany fundamentowe		
		Wyliczenie ilości robót:			
			(6,2*3+3,4) *0,85 + 6,2*1,25	26,450000	
			RAZEM:	26,450000	m2
					26,45
3.15	16	KNR 17/2609/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	26,45
3.16	09	KNR 202/602/1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1 warstwa - izolacja powłokowa Bornit Unibit	m2	52,82
3.17	09	KNR 202/602/2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę - izolacja powłokowa Bornit Unibit	m2	52,82
3.18	09		Dostawa i montaż folii kubełkowej	m2	19,00
3.19	16	KNR 17/2608/1	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	52,82
3.20	16	KNR 17/2608/2	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, impregnacja grzybobójcza 1-krotnie (Ceresit CT99)	m2	52,82
3.21	16	KNR 17/2608/5	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m2	52,82
3.22	16	KNR 17/2609/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - ocieplenie wełną mineralną 20 cm Lambda=0,036	m2	52,82

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.23	16	KNR 17/2609/2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży- ocieplenie wełną mineralną 5 cm	m2	1,86
3.24	16	KNR 17/2609/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb	25,00
3.25	16		Montaż listwy startowej	mb	16,00
3.26	16	KNR 17/927/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego Ceresit CT 36 z suchej mieszanki, ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, grubości 3-5 mm, nałożenie na podłoże gruntu CT16, 1-a warstwa - tynk cienkowarstwowy żywiczny - cokoł - analogia	m2	9,00
3.27	16	KNR 17/927/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego Ceresit CT 36 z suchej mieszanki, ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, grubości 3-5 mm, nałożenie na podłoże gruntu CT16, 1-a warstwa - tynk cienkowarstwowy silikatowo-silikonowy - analogia	m2	54,68
4		Element	4. DREWNIANA KONSTRUKCJA DACHU , POKRYCIE DACHU		
4.1	8	KNR 202/406/2	Murłaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² - zabezpieczone p-poż do R15 i biologicznie	m3	0,24
4.2	8	KNR 202/406/6	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² - zabezpieczone p-poż do R15 i biologicznie	m3	0,77
4.3	8	KNR 202/408/5	Krokwie zwykłe o długości ponad 4.5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² - zabezpieczone p-poż do R15 i biologicznie	m3	2,45
4.4	8	KNR 202/407/4	Słupy o długości do 2 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² - zabezpieczone p-poż do R15 i biologicznie	m3	0,12
4.5	8	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deski gr 2.5 cm zabezpieczone p-poż do R15 i biologicznie	m2	87,00
4.6	8	KNR 202/409/1	Kontrały 2.5x4 - 145 mb zabezpieczone p-poż do NRO i biologicznie	m3	0,15
4.7	8	KNR 202/410/3	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm w rozstawie 16-24 cm zabezpieczone p-poż do NRO i biologicznie	m2	87,00
4.8	114	KNR 15/519/4 (1)	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach, moduł fali 20,0 x 40,0 cm, blacha pokryta poliestrem	m2	87,00
4.9	14	KNR 202/506/1 (1)	Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - blacha powlekana - analogia	m2	45,00
4.10	14	KNR 202/508/4 (1)	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 15 cm z blachy stalowej ocynkowanej powlekaną	m	12,50
4.11	14	KNR 202/510/2 (1)	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 10 cm z blachy stalowej ocynkowanej powlekaną	m	8,00
4.12	15	KNR 202/501/2 (1)	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym, 2-warstwowo -pokrycie dachu papą na deskowaniu	m2	87,00
4.13	10	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 10cm +18 cm	m2	80,00
4.14	10	KNR 202/613/4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, dodatek za każdą następną warstwę -	m2	80,00
4.15	14	KNR 202/515/8	Obróbka z blachy ocynkowanej wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych blachą - obróbka wywiewek wentylacji przestrzeni poddasza	szt	2,0
4.16	9	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa- izolacja z folii paroszczelnej	m2	80,00
4.17	9	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa- membrana paroprzepuszczalna	m2	80,00
4.18	14	KNR 401/524/3	Uzupełnienie rynien dachowych wiszących półokrągłych, blacha z cynku, średnica 18 cm - nadanie rynnom istniejącym nwoeg spadku z koniecznymi przeróbkami i uzupełnieniami - analogia	m	38,00

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.19	14	KNR 401/526/2	Naprawa rynien półokrągłych i skrzynkowych, odcinki do 0,50 m, blacha ocynkowana	szt	10,00
4.20	14	KNR 202/510/4 (1)	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm - nowe rury spustowe w części istniejącej	m	25,00
4.21	1		Dostawa i montaż wraz z zasilaniem wentylatorów dachowych hybrydowych - zakres wydajności 109-210 m ³ /h , zakres podciśnięć 5-18 Pa , akustyka (1 metr) 36-43 dBa	kpl	3,00
4.22	14		Obudowa komina wentylacyjnego ponad dachem - obróbka blacharska+czapka kominowa	szt	1,00
4.23	01		Dostawa i montaż kominków wentylacyjnych przestrzeni poddasza wentylowanego	szt	2,00
5		Element	5. Posadzka parteru		
5.1	03	KNR 202/1101/7 (3)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka		
Wyliczenie ilości robót:					
Podkład gruntowy pod posadzkę parteru 80*0,3				24,000000	
RAZEM:				24,000000	m3 24,00
5.2	09	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły - chudy beton C12/15 -12 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
Chudy beton C12/15 80*0,12				9,600000	
RAZEM:				9,600000	m3 9,60
5.3	09	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa 2 x folia PE	m2	80,00
5.4	10	KNR 202/609/4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, każda następna warstwa - Izolacja cieplna styropian EPS100 ($\lambda \leq 0,034$ w/m ² /xK) - gr 12 cm	m2	80,00
5.5	09	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma 2 x folia PE	m2	80,00
5.6	04	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko - jastrych cem zbrojony gr 70 mm	m2	80,00
5.7	04	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm jastrych cem zbrojony gr 70 mm	m2	80,00
5.8	04	KNR 202/218/1 (1)	Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, transport betonu taczakami, japonkami	m3	2,00
5.9	05	KNR 202/290/1 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi 8-14 mm - zbrojenie jastrychu - beton C20/25	t	0,9
5.10	18	KNR 202/1104/1	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych) naklejanych 20x20 mm PŁYTKI GRESOWE , klasa antypoślizgowości R10(11) , klasa scieralności 5 - analogia	m2	16,83
5.11	18	KNR 202/1105/3	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych terakotowych 100x100 mm	m	12,00
5.12	17	KNR 202/1112/1 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, z warstwą izolacyjną, rulonowe Winigam wykładzina PCV szkolna - analogia	m2	55,28
5.13	17	KNR 202/1113/6	Listwy przyściennie PCW klejone	m	31,00
5.14	18	KNR 202/1121/1	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża	m2	4,00
5.15		KNR 202/1121/4	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 20x20 cm	m2	4,00
5.16	18	KNR 202/1122/5	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, bez przycinania płytek, cokolik wysokości 15 cm	m	3,00

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6		Element	6. Tynki wewnętrzne , malowanie		
6.1	02	KNR 401/701/10	Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, biegi, spoczniki schodowe, ponad 5'm2, z zaprawy wapiennej - rozebranie istniejącego ocieplenia ścian istniejących - analogia		
Wyliczenie ilości robót:					
			24,1*4	96,400000	
			RAZEM:	96,400000	m2 96,40
6.2	16	KNR 17/2608/1	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	96,40
6.3	16	KNR 17/2608/2	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, impregnacja grzybobójcza 1-krotnie (Ceresit CT99)	m2	96,40
6.4	16	KNR 17/2608/4	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, gruntowanie preparatem wzmacniającym CT17 2-krotnie	m2	96,40
6.5	16	KNR 17/2608/5	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m2	96,40
6.6	16	KNR 17/2609/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - ocieplenie wełną mineralną 15Llambda=0,036	m2	96,40
6.7	7	KNR 202/815/2	Gładź gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 2-warstwowa - na istniejących ścianach	m2	96,40
6.8	02	KNR 401/701/1	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5'm2, z zaprawy wapiennej - uszkodzone tynki	m2	20,00
6.9	07	KNR 401/709/5 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III (powierzchnia do 0,5'm2), podłoże z cegły, pustaków ceramicznych, betonu; zaprawa cem-wap, ściany	szt	10,00
6.10	07	KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III		
Wyliczenie ilości robót:					
Tynki wewnętrzne			(6,2*3+9,3)*3,02	84,258000	
			RAZEM:	84,258000	m2 84,26
6.11	07	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3'mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoże z tynku	m2	84,26
6.12	07	KNR 202/802/4 (1)	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym, stropy i podciągi, kategoria III, budynki do 8 kondygnacji	m2	75,00
6.13	07	KNR 202/815/6	Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa	m2	75,00
6.14	12	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - malowanie farbą lateksową - analogia	m2	160,00
7		Element	7. STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA		
7.1	13	KNR 19/1023/11 (1)	Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5'm2, osadzanie na kotwach		
Wyliczenie ilości robót:					
Okna O1			1,36*2,1*3+1,6*1,6	11,128000	
			RAZEM:	11,128000	m2 11,13
7.2	13	KNR 202/1003/10	Okna i drzwi balkonowe drewniane zespolone, 2-szybowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone, okno 1-dzielne 2-rzędowe, powierzchnia 2.5-3.0'm2 -drzwi powyżej 3.0 m2- analogia		
Wyliczenie ilości robót:					
Drzwi D1			1,4*2,1	2,940000	
			RAZEM:	2,940000	m2 2,94

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
7.3	13	KNR 202/1003/8	Okna i drzwi balkonowe drewniane zespolone, 2-szybowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone, okno 1-dzielne 2-rzędowe, powierzchnia 1.5-2.0 m ² - drzwi D3 EI60 - analogia		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Drzwi D2	0,9*2	1,800000
			RAZEM:	1,800000	m2
					1,80
7.4	13		Parapety zewnętrzne z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	mb	6,30
7.5	13	KNR 202/1003/8	Drzwi stalowe wewnętrzne EI60 - kotłownia - EI30		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Drzwi D2	0,9*2	1,800000
			RAZEM:	1,800000	m2
					1,80
7.6	13		Parapety wewnętrzne z PCV - dostawa i montaż	mb	6,30
7.7	13		Dostawa i montaż nawiewników podokiennych podciśnieniowych	kpl	4
8		Element	8. PIWNICA , KLATKA		
8.1	01 07	KNR 401/713/3 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, nie malowanych lub nie pokrytych tapetą, na ścianach		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Przecieranie tynków ścian piwnic	70,00	70,000000
			Klatka	20	20,000000
			RAZEM:	90,000000	m2
					90,00
8.2	07	KNR 401/711/1 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m ² (w 1 miejscu)	m2	20,00
8.3	06	KNR 401/308/3	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości do 5 szt	szt	8,00
8.4	06	KNR 401/333/3	Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścian 1 1/2 cegły	szt	2,00
8.5	12	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne i sufity	m2	80,00
8.6	12	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	15,00
8.7	06		Udrożnienie i remont istniejącego komina pod montaż kotła gazowego	kpl	1,00
9		Element	9. ELEWACJE		
9.1	01	KNR 202/1604/1 (1)	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m, nakłady podstawowe	m2	100,00
9.2	01	KNR 202/1604/1 (2)	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m, ilości materiałów na plac budowy	m2	100,00
9.3	01		Czas pracy rusztowania	m-g	40,00
9.4		Kalkulacja własna	Uzupełnienie cienkowarstwowych tynków zewnętrznych + siatka +klej	m2	40,00
10		Element	8. ZAGOSPODAROWANIE TERENU		
10.1	03	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm	m2	55,00
10.2	2 17	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości	m2	55,00
10.3	17	KNR 231/106/1 (1)	Warstwy odcinające, zagęszczane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm	m2	55,00
10.4	19	KNR 231/106/2 (1)	Warstwy odcinające, zagęszczane ręcznie, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy	m2	55,00
10.5	20	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - kruszywo łamane 0/31.5	m2	55,00
10.6	20	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości	m2	55,00

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
10.7	20	KNR 231/114/3	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 3'cm- podsypka cementowo-piaskowa analogia	m2	55,0
10.8	21	AT 3/304/3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej układana mechanicznie, kostka gr. 8'cm, układana na podsypce cementowo-piaskowej	m2	55,00
10.9	03	KNR 201/505/1	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu I-III	m2	50,00
10.10	02	KNR 201/510/1	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5'cm - humusowanie i obsianie trawnika - powierzchnie zielone - analogia	m2	50,00