

Przedmiar robót

ROZBUDOWA I MODERNIZACJA BAZY ADMINISTRACYJNO- TURYSTYCZNO- KULTURALNEJ I POŻARNICZEJ

Budowa: ROZBUDOWA I MODERNIZACJA BAZY ADMINISTRACYJNO- TURYSTYCZNO- KULTURALNEJ I
POŻARNICZEJ

Obiekt lub rodzaj robót: BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

Lokalizacja: ŁĘKAWICA

Nazwa i kod CPV: 45000000-7 Roboty budowlane

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

Inwestor: GMINA ŁĘKAWICA

Jedr

Data opracowania:

2014-04-15

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Przedmiotem opracowania jest wycena kosztów "Rozbudowy i modernizacji bazy administracyjno - turystyczno-kulturalnej i pożarniczej" w Łękawicy

Obiekt wolnostojący budowany na działce zagospodarowanej i zabudowanej, budynek trójkontygnacyjny z symetrycznymi połaciami głównymi dachu

fundamenty żelbetowe, ściany konstrukcyjne bloczki ceramiczne, stropy żelbetowe płytowe wylewane na mokro, kominy systemowe Schiedel bądź podobne, pokrycie dachu dachówka betonowa Brassa kolor ciemny dostosować do istniejącego dachu urzędu gminy

Zakres robót obejmuje wykonanie wszystkich robót wykończeniowych, umożliwiających oddanie budynku do użytkowania (powyższy zakres nie obejmuje branży sanitarnej i elektrycznej, opracowanej w odrębnej dokumentacji)

Wykonawca winien w wycenie uwzględnić wszystkie składniki mające wpływ na wykonanie w/w elementów w wymaganej wysokiej jakości robót oraz użycia odpowiednich materiałów budowlanych.

Wykonawca wykonując kosztorys uwzględni koszty związane z przygotowaniem wszystkich dokumentów umożliwiających późniejsze oddanie budynku do użytkowania.

Wszystkie materiały muszą posiadać atesty i certyfikaty dopuszczające do stosowania w budownictwie.

Kosztorys wykonywany jest w oparciu o uzgodniony i zatwierdzony przez Inwestora projekt budowlany który stanowi całość.

Wykonawca powinien w wycenie robót uwzględnić technologię wykonania i organizację placu budowy w dostosowaniu do warunków terenowych, wydzielenia i ogrodzenia placu budowy uwzględnienia składowania materiałów budowlanych, dojazdu dużych samochodów ciężarowych, uwzględnienia kosztów zakupu i transportu materiałów na budowę i uwzględnienia innych warunków lokalnych.

Przy ustalaniu cen do każdej pozycji w przedmiarze robót wykonawca winien zapoznać się z wszystkimi materiałami przetargowymi.

Wykonawca przystępujący do przetargu musi wycenić wszystkie pozycje przedmiaru robót,

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	ROZBUDOWA I MODERNIZACJA BAZY ADMINISTRACYJNO- TURYSTYCZNO- KULTURALNEJ I POŻARNICZEJ		
1	Element	KONDYGNACJA PIWNIC -2,55		
1.1	KNNR 2/801/3	Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów		
	Wycieszenie ilości robót:			
	1/1	(2,29*2+5,56*2+0,34*2+0,25*2)*2,35-1*2,05*2	35,568000	
	1/2	(4,04*2+2,64*2+0,25*2)*2,35-1*2,05	30,521000	
	1/3	(4,82*2+2,15*2)*2,35-1*2,05	30,709000	
	1/4	(4,82*2+3,13*2+1,5+0,4)*2,35-1*2,05*2	37,730000	
	1/5	(2,3*2+1,63*2)*2,35-1*2,05	16,421000	
	1/6	(1,63*2+1,48*2)*2,35-1*2,05*4	6,417000	
	1/7	(2,4*2+5,7*2)*2,56+(1,39*2+1,88*2)*2,56-1*2,05*4-1,4*0,85	48,824400	
		RAZEM:	206,190400	m2
				206,19
1.2	KNNR 2/801/2	Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria II, stropów i podciągów		
	Wycieszenie ilości robót:			
	1/1	2,29*5,56+0,34*2,92-0,25*0,4	13,625200	
	1/2	4,04*2,64-0,25*0,7	10,490600	
	1/3	4,82*2,15	10,363000	
	1/4	4,82*3,13-0,25*0,5+0,2*1,3	15,221600	
	1/5	2,3*1,63	3,749000	
	1/6	1,63*1,48	2,412400	
	1/7	2,4*5,7+1,39*1,88	16,293200	
		RAZEM:	72,155000	m2
				72,16
1.3	KNNR 2/803/2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej ŚCIANY W POM. GOSP.		
	Wycieszenie ilości robót:			
	1/3	(4,82*2+2,15*2)*2,35-1*2,05	30,709000	
	1/4	(4,82*2+3,13*2+1,5+0,4)*2,35-1*2,05*2	37,730000	
		RAZEM:	68,439000	m2
				68,4
1.4	KNR 202/1215/1	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach, do 0.10 m2- otwory rewizyjne oraz kratki wentylacyjne w kominach	szk	6
1.5	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm- W-WA WYRÓWN. POD POSADZKI	m2	72,16
1.6	KNNR 2/1208/2	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1 mm grubości nie więcej jak do 10 mm - J.W. DODATEK DO GRUBOŚCI 5mm Krotność=3,00	m2	72,16
1.7	ORGB 202/2805/5 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30 (PŁYTKI PRZED ZAKUPEM DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA)		
	Wycieszenie ilości robót:			
		72,16	72,160000	
		RAZEM:	72,160000	m2
				72,16
1.8	ORGB 202/2809/3 (1)	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10 m2, COKOLIKI 10x30, - COKOLIKI J.W.		
	Wycieszenie ilości robót:			
	1/1	(2,29*2+5,56*2+0,34*2+0,25*2)-1*2	14,880000	
	1/2	(4,04*2+2,64*2+0,25*2)-1	12,860000	
	1/5	(2,3*2+1,63*2)-1	6,860000	
	1/6	(1,63*2+1,48*2)-1*4	2,220000	
	1/7	(2,4*2+5,7*2)-1-1,12+1,4*2+1,5*2-3	16,880000	
		RAZEM:	53,700000	m
				53,70
1.9	ORGB 202/2810/5 (1)	Okladziny schodów z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30 - SCHODY WEWNĘTRZNE (PŁYTKI PRZED ZAKUPEM DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA)		
	Wycieszenie ilości robót:			
	SCHODY GŁÓWNE	(9+4)*1,1+1,4*2,4	17,660000	
		15*0,17*1,1	2,805000	
		RAZEM:	20,465000	m2
				20,47
1.10	ORGB 202/2809/3 (1)	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, cokoliki schodów		
	Wycieszenie ilości robót:			
		1,4*2+2,4+0,55*15	13,450000	
		RAZEM:	13,450000	m
				13,45

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.11	BC 2/605/1	Tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ściany płaskie i powierzchnie poziome, gr 2mm- WYKONANIE TYNKU MOZAIKOWEGO DO WYSOKOŚCI 1,3m NA BIEGACH I SPOCZNIKACH KLATEK SCHODOWYCH		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,4*4+1,5*2+2,4+3,18+1,2+2,9)*1,3	23,764000	
		RAZEM:	23,764000	m2
1.12	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach -ŚCIANY KLATKI SCHODOWEJ		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(2,4*2+5,7*2)*2,56+(1,39*2+1,88*2)*2,56-1*2,05*3-1,4*0,85	50,874400	
		-0,1*53,7-0,1*13,45	-6,715000	
		-23,76	-23,760000	
		RAZEM:	20,399400	m2
1.13	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne - MALOWANIE ŚCIAN		
	Wyliczenie ilości robót:			
		206,19-23,76	182,430000	
		RAZEM:	182,430000	m2
1.14	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne - MALOWANIE SUFITÓW		
	Wyliczenie ilości robót:			
		72,16	72,160000	
		RAZEM:	72,160000	m2
1.15		BALUSTRA SCHODOWA ZE STALI NIERDZEWNEJ POLEROWANEJ (WYGLĄD BARIERY PRZED ZAKUPEM DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,2	1,200000	
		RAZEM:	1,200000	mb
2	Element	KONDYGNACJA 0,00		
2.1	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej; izolacja pozioma podposadzkowa nad- i pod styropianem Krotność=2,00		
	Wyliczenie ilości robót:			
		63,2+2,75+1,78*2,6	70,578000	
		RAZEM:	70,578000	m2
2.2	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych; izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa - izolacja podłogi styropian gr 6cm Krotność=0,5		
	Wyliczenie ilości robót:			
		63,2+2,75+1,78*2,6	70,578000	
		RAZEM:	70,578000	m2
2.3	KNR 202/1106/1	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm - POSADZKI		
	Wyliczenie ilości robót:			
		63,2+2,75+1,78*2,6	70,578000	
		RAZEM:	70,578000	m2
2.4	KNR 202/1106/3	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm, DODATEK DO GRUBOŚCI 4cm Krotność=1,5		
				m2
2.5	KNR 1312/1002/1	Zbrojenie posadzek SIATKĄ STALOWĄ DO POSADZEK, POSADZKA J.W. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		
				m2
2.6	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm- W-WA WYRÓWN. POD POSADZKI		
				m2
2.7	KNR 202/121/3	Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 8 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,52*1,7*0,5+4,3*3-1*2	13,042000	
		RAZEM:	13,042000	m2
2.8	KNNR 2/801/3	Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(4,3+2,75+2,4+10,2+0,25*4+2,75+4,15*2+3,13+4*2+1,68+0,7+5,7+1,25+1,75+0,5+0,25+0,38+0,75+0,5+0,5)*3-1,2*1,2-1*2	166,930000	
		(5,8*2+2,5*2)*3,22-1,3*2,05-1,2*1,2	49,347000	
		(1,2+1+2,05*4)*0,2+1,2*3*2*0,2	3,520000	
		13,04*2	26,080000	
		RAZEM:	245,877000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.9	KNNR 2/801/2	Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria II, stropów i podciągów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		63,2+2,75+5,8*2,5+1,5*1,5	82,700000	
		0,2*8,45*2+2,4*0,2*2	4,340000	
		RAZEM:	87,040000	m2
				87,04
2.10	KNR 202/1215/1	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach, do 0.10 m2- otwory rewizyjne oraz kratki wentylacyjne w kominach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	szt
				4,000
2.11	ORGB 202/2805/5 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek na zaprawach klejowych warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30, (PŁYTKI PRZED ZAKUPEM DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		70,58+1,78*2,5+1,5*2,5	78,780000	
		RAZEM:	78,780000	m2
				78,78
2.12	ORGB 202/2809/3 (1)	Cokoliki z płytek na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10 m2, płytki 10x30 - COKOLIKI J.W.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(4,3+2,75+2,4+10,2+0,25*4+2,75+4,15*2+3,13+4*2+1,68+0,7+5,7+1,25+1,75+0,5+0,25+C	55,790000	
		38+0,75+0,5+0,5)-1	15,120000	
		1,78*4+2,5*2+1,5*2	15,120000	
		RAZEM:	70,910000	m
				70,91
2.13	ORGB 202/2810/5 (1)	Okladziny schodów z płytek kamionkowych na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30, - SCHODY WEWNĘTRZNE (PŁYTKI PRZED ZAKUPEM DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		SCHODY GŁÓWNE	19*1,2	22,800000
			19*0,17*1,2	3,876000
		RAZEM:	26,676000	m2
				26,68
2.14	ORGB 202/2809/3 (1)	Cokoliki z płytek kamionkowych na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10 m2, płytki 10x30 - COKOLIKI J.W.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		19*0,55	10,450000	
		RAZEM:	10,450000	m
				10,45
2.15	BC 2/605/1	Tynk mozaikowy do elewacji i wnętrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ściany płaskie i powierzchnie poziome, gr 3mm- WYKONANIE TYNKU MOZAIKOWEGO DO WYSOKOŚCI 1,4m NA BIEGACH I SPOCZNIKACH KŁATEK SCHODOWYCH		
		Wyliczenie ilości robót:		
		LAMPERIE Z TYNKU MOZAIKOWEGO, (2,5*2+1,78*4+2,9*5-1*2-1,3)*1,3	30,316000	
		WYS. 1,3m,		
		RAZEM:	30,316000	m2
				30,32
2.16	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach - WSZYSTKIE ŚCIANY I SUFIT		
		Wyliczenie ilości robót:		
		245,88+87,04-70,91*0,1-10,5*0,1-30,32	294,459000	
		RAZEM:	294,459000	m2
				294,4
2.17	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - MAŁOWANIE ŚCIAN		
		Wyliczenie ilości robót:		
		294,46-82,7	211,760000	
		RAZEM:	211,760000	m2
				211,76
2.18	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - MAŁOWANIE SUFITÓW		
		Wyliczenie ilości robót:		
		82,7	82,700000	
		RAZEM:	82,700000	m2
				82,70
3	Element	KONDYGNACJA -1,70 /garaże/		
3.1	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm- W-WA WYRÓWN. POD POSADZKI		
		Wyliczenie ilości robót:		
		136,5	136,500000	
		RAZEM:	136,500000	m2
				136,50
3.2	KNNR 2/801/3	Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów, ościeży		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(10,2*2+13,1*2+0,52*2-2,5+1,8*2+3*2+1,3*4)*4,7	281,718000	
		-0,3*4*4,7-1*2,05*2-3*3,6*3-1,2*1,2*6	-50,780000	
		10,2*3*0,2+0,2*5*2+0,2*3,6*6	12,440000	
		RAZEM:	243,378000	m2
				243,38

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.3	KNNR 2/801/2	Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria II, stropów i podciągów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		136,5+10,2*0,4*4	152,820000	
		RAZEM:	152,820000	m2 152,82
3.4	KNR 202/1215/1	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach, do 0.10'm2- otwory rewizyjne oraz kratki wentylacyjne w kominach	szt	2
3.5	BC 2/605/1	Tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie, ściany płaskie i powierzchnie poziome, gr 2mm- WYKONANIE TYNKU MOZAIKOWEGO DO WYSOKOŚCI 1,4m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		LAMPERIE Z TYNKU MOZAIKOWEGO, (10,2*2+13,1*2+0,52*2-2,5+1,8*2+3*2+1,3*4)*1,4	83,916000	
		WYS. 1,4m,		
		(-1*2-3*3)*1,4	-15,400000	
		-1,2*0,5*6	-3,600000	
		RAZEM:	64,916000	m2 64,92
3.6	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych podłozы gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - MALOWANIE ŚCIAN		
		Wyliczenie ilości robót:		
		243,38-64,92	178,460000	
		RAZEM:	178,460000	m2 178,46
3.7	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych podłozы gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - MALOWANIE SUFITÓW		
		Wyliczenie ilości robót:		
		152,82	152,820000	
		RAZEM:	152,820000	m2 152,82
4	Element	KONDYGNACJA PIĘTRA +3,22		
4.1	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej; izolacja pozioma podposadzkowa nad- i pod styropianem Krotność=2,00		
		Wyliczenie ilości robót:		
		81,4+11,8+10,4+6,3+2,9+10,8+8,85+12,7+28,7+1,75*2,5	206,925000	
		RAZEM:	206,925000	m2 206,93
4.2	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych; izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1'warstwa - izolacja podłogi styropian gr 6cm Krotność=0,5	m2	206,93
4.3	KNR 202/1106/1	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, zalarte na ostro grubości 25'mm - POSADZKI		
		Wyliczenie ilości robót:		
		206,93	206,930000	
		RAZEM:	206,930000	m2 206,93
4.4	KNR 202/1106/3	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1'cm ponad 25'mm, DODATEK DO GRUBOŚCI 4cm Krotność=1,5	m2	206,93
4.5	KNR 1312/1002/1	Zbrojenie posadzek SIATKĄ STALOWĄ DO POSADZEK, POSADZKA J.W. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m2	206,93
4.6	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2'mm- W-WA WYRÓWN. POD POSADZKI	m2	206,93
4.7	KNNR 2/801/3	Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3/1 (10,2*2+8,3*2-2,5+1,85*2)*3	114,600000	
		-1,2*1,2*8-1*2,05+3,6*0,2*8	-7,810000	
		3/2 (4,5*2+2,63*2)*3-1*2,05-1,2*1,2*2+3,6*0,2*2	39,290000	
		3/3 (5,8*2+2,5*2)*3-1*2,05-1,2*1,2*2	44,870000	
		3/4 (2,4*2+4,35*2+0,25*2)*3-1*2,05-1,2*1,2	38,510000	
		3/5 (1,2*4+2,41*2)*3-1*2,05*3	22,710000	
		3/6 (2,53*2+4,28*2+0,25*2)*3-1*2,05	40,310000	
		3/7 (2,16*2+4,28*2)*3-1*2,05*2	34,540000	
		3/8 (3*2+4,2*2+0,5*2)*3-1*2,05-1,2*1,2	42,710000	
		3/9 (5,02*2+5,73*2)*3-1,2*1,2*3-1*2,05	58,130000	
		KORYTARZ (10,55*2+1,6*2)*3-1*2,05*6	60,600000	
		RAZEM:	488,460000	m2 488,46
4.8	KNNR 2/801/2	Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria II, stropów i podciągów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		81,4+11,8+10,4+6,3+2,9+10,8+8,85+12,7+28,7+28,7+5,8*2,5	217,050000	
		RAZEM:	217,050000	m2 217,05
4.9	KNR 202/1215/1	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach, do 0.10'm2- otwory rewizyjne oraz kratki wentylacyjne w kominach	szt	9

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.10	KNNR 2/1209/3	Posadzki 1- i wielobarwne z płytek ceramicznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 30x30 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	4/ 15 16 17 18	10,4+2,9+10,8+8,85+12,7	45,650000	
		RAZEM:	45,650000	m2
4.11	ORGB 202/2805/5 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek GRESOWYCH na zaprawach klejowych warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30, (PŁYTKI PRZED ZAKUPEM DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		81,4+11,8+1,75*2,5+28,7+6,3	132,575000	
		RAZEM:	132,575000	m2
4.12	ORGB 202/2809/3 (1)	Cokoliki z płytek CERAMICZNYCH na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10 m2, płytki 10x30 - COKOLIKI J.W.		
	Wyliczenie ilości robót:			
	3/4	(2,4*2+4,35*2+0,25*2)-1	13,000000	
	3/5	(1,2*4+2,41*2)-1*3	6,620000	
	3/6	(2,53*2+4,28*2+0,25*2)-1	13,120000	
	3/7	(2,16*2+4,28*2)-1*2	10,880000	
		RAZEM:	43,620000	m
4.13	ORGB 202/2809/3 (1)	Cokoliki z płytek GRESOWYCH na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10 m2, płytki 10x30 - COKOLIKI J.W.		
	Wyliczenie ilości robót:			
	3/1	(10,2*2+8,3*2-2,5+1,85*2)-1	37,200000	
	3/2	(4,5*2+2,63*2)-1	13,260000	
	KORYTARZ	(10,55*2+1,6*2)-1*6	18,300000	
	KLATKA SCHODOWA	1,75*2+2,5*2+1,5*2	11,500000	
		RAZEM:	80,260000	m
4.14	KNNR 2/1205/9	Posadzka z paneli podłogowych AC5 kompletna w raz z cokołem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		28,7	28,700000	
		RAZEM:	28,700000	m2
4.15	KNNR 3/608/3	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu, płytki 20x30 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	3/8	(3*2+4,2*2+0,5*2)*3-1*2,05-1,2*1,2+0,2*3,3	43,370000	
		RAZEM:	43,370000	m2
4.16	KNNR 23/933/2 (1)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu- analogia wykonanie lamperii na korytarzu		
	Wyliczenie ilości robót:			
	KORYTARZ	(10,55*2+1,6*2)*1,3-1*2,05*6	19,290000	
		RAZEM:	19,290000	m2
4.17	KNNR 202/1611/1 (1)	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe, wysokość do 4 m, nakłady podstawowe		
				kolumna
4.18	ORGB 202/2810/5 (1)	Okładziny schodów z płytek kamionkowych na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30, - SCHODY WEWNĘTRZNE (PŁYTKI PRZED ZAKUPEM DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA)		
	Wyliczenie ilości robót:			
	SCHODY GŁÓWNE	19*1,2	22,800000	
		19*0,17*1,2	3,876000	
		RAZEM:	26,676000	m2
4.19	ORGB 202/2809/3 (1)	Cokoliki z płytek kamionkowych na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10 m2, płytki 10x30 - COKOLIKI J.W.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		19*0,55	10,450000	
		RAZEM:	10,450000	m
4.20	BC 2/605/1	Tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ściany płaskie i powierzchnie poziome, gr 3mm- WYKONANIE TYNKU MOZAIKOWEGO DO WYSOKOŚCI 1,4m NA BIEGACH I SPOCZNIKACH KLATEK SCHODOWYCH		
	Wyliczenie ilości robót:			
	LAMPERIE Z TYNKU MOZAIKOWEGO, WYS. 1,3m KLATKA SCH.	(2,5*2+1,75*2+2,9*2-1*1,2*0,4)*1,3+0,2*0,4*2	18,126000	
		RAZEM:	18,126000	m2
4.21	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach - WSZYSTKIE ŚCIANY I SUFIT		
	Wyliczenie ilości robót:			
		488,46+217,05-((43,62+80,26+10,5)*0,1)-43,37-19,29-18,13	611,282000	
		RAZEM:	611,282000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.22	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - MALOWANIE ŚCIAN		
		Wyliczenie ilości robót:		
		611,28-217,05	394,230000	
		RAZEM:	394,230000	m2 394,23
4.23	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - MALOWANIE SUFITÓW	m2	217,05
5	Element	KONDYGNACJA PODDASZA +6,44		
5.1	KNR 202/607/1	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej; izolacja pozioma podposadzkowa nad- i pod styropianem Krotność=2,00		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,5+4,5+9,6+7,9+10,5+3,8+13,2+3,8+13,2+3,8+12,3*2+3,9*2+13,2+3,8+13,2+3,8+4,42+ 14,6+10+1,75*2,5	180,595000	
		RAZEM:	180,595000	m2 180,60
5.2	KNR 202/609/3	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych; izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa - izolacja podłogi styropian gr 6cm Krotność=0,5	m2	180,60
5.3	KNR 202/1106/1	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, zatarle na ostro grubości 25 mm - POSADZKI	m2	180,60
5.4	KNR 202/1106/3	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm, DODATEK DO GRUBOŚCI 4cm Krotność=1,5	m2	180,60
5.5	KNR 1312/1002/1	Zbrojenie posadzek SIATKĄ STALOWĄ DO POSADZEK, POSADZKA J.W. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m2	180,60
5.6	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni szlucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm- W-WA WYRÓWN. POD POSADZKI	m2	180,60
5.7	KNNR 2/801/3	Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1 2,4*1+(2,65+1)*0,5*1,7*2+(2,6*2+2,4)*2,65-1*2,05	26,695000	
		2 (1,8*2+2,53*2)*2,65-1*2,05	20,899000	
		3 2,53*1+(2,65+1)*0,5*1,7*2+(2,28*2+2,53)*2,65-1*2,05	25,473500	
		4 1,91*1+(2,65+1)*0,5*1,7*2+(2,45*2+1,91)*2,65-1*2,05	24,111500	
		5 3,9*1+(2,65+1)*0,5*1,7*2+(1,15*2+3,9+1,4*2)*2,65-1*2,05	31,905000	
		6 (2,6*2+1,4*2)*2,65-1*2,05	19,150000	
		7 4,65*1+(2,65+1)*0,5*1,7*2+(1,15*2+4,65+1,4*2)*2,65-1*2,05	34,642500	
		8 (2,7*2+1,4*2)*2,65-1*2,05	19,680000	
		9 4,15*1+(2,65+1)*0,5*1,7*2+(1,15*2+4,15+1,4*2)*2,65-1*2,05	32,817500	
		10 (2,7*2+1,4*2)*2,65-1*2,05	19,680000	
		11 4,06*1+3,04*1+(2,65+1)*0,5*1,7*2+(1,15+2,36+1,2*2)*2,65-1*2,05	26,916500	
		12 0,65*1+(2,65+1)*0,5*2,25+(2,65+1)*0,5*1,7+(1*2+1,91)*2,65-1*2,05	16,170250	
		13 0,65*1+(2,65+1)*0,5*2,25+(2,65+1)*0,5*1,7+(1*2+1,91)*2,65-1*2,05	16,170250	
		14 4,06*1+3,04*1+(2,65+1)*0,5*1,7*2+(1,15+2,36+1,2*2)*2,65-1*2,05	26,916500	
		15 4,15*1+(2,65+1)*0,5*1,7*2+(1,15*2+4,15+1,4*2)*2,65-1*2,05	32,817500	
		16 (2,7*2+1,4*2)*2,65-1*2,05	19,680000	
		17 4,65*1+(2,65+1)*0,5*1,7*2+(1,15*2+4,65+1,4*2)*2,65-1*2,05	34,642500	
		18 (2,7*2+1,4*2)*2,65-1*2,05	19,680000	
		19,21 (1,25*2+16,23*2+1,72*2+0,35)*2,65-1*2,05*12	78,087500	
		20 (3,2+1,65++2,3+1,3+0,72)*2,65-1*2,05	22,250500	
		klalka sch. 6,05*1+(2,65+1)*0,5*1,7*2+(0,8*2+6,05)*2,65-1*2,05	30,477500	
		RAZEM:	578,863000	m2 578,86
5.8	KNR 14/2012/3	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszany SUFITY I SKOSY, PODDASZA, PŁYTA WODO- i OGNIODOPORNA		
		Wyliczenie ilości robót:		
		SKOSY 20,4*2,6*2+8,50*2,6+0,5*1,7*1,5*2*4-9*0,8*1,4+0,4*4,4*9	144,140000	
		SUFITY 20,4*6,8-0,8*0,8	138,080000	
		RAZEM:	282,220000	m2 282,22
5.9	KNR 14/2012/4	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt - J.W.	m2	282,22
5.10	KNNR 2/1105/2	Właz schody rozkładane EI 30		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,8*0,8	0,640000	
		RAZEM:	0,640000	m2 0,64
5.11	KNR 202/613/3	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej; pozioma z płyt układanych na sucho, 1 warstwa- IZOLACJA DACHU OSADZANA MIĘDZY KROKWIAMI gr. 20 cm, PO SKOSIE, NA DRUCIE WIĄZĄLKOWYM	m2	282,22
5.12	KNNR 2/604/2	Izolacja z folii polietylenowej, przymocowanej do konstrukcji drewnianej - PAROIZOLACJA DOLNA WIĘZBY DACHOWEJ	m2	282,22

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.13	KNNR 2/1209/3	Posadzki 1- i wielobarwne z płytek ceramicznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 30x30 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,2,3,4,6,8,10,12,13,16,18,20	10,5+4,5+9,6+7,9+3,8+3,8+3,8+3,9*2+3,8*2+4,42	63,720000
		RAZEM:	63,720000	m2
5.14	ORGB 202/2809/3 (1)	Cokoliki z płytek CERAMICZNYCH na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10 m2, płytki 10x30 - COKOLIKI J.W.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	4,3*2+2,4+2,53-1	12,530000
		2	2,53*2+1,8*2-1	7,660000
		3	2,53*2+3,98*2-1	12,020000
		4	4,15*2+1,9*2-1	11,100000
		20	3,2+1,6+2,3+1,25+0,75-1	8,100000
		RAZEM:	51,410000	m
5.15	ORGB 202/2805/5 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek GRESOWYCH na zaprawach klejowych warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30, (PLYTKI PRZED ZAKUPEM DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA)		
		Wyliczenie ilości robót:		
			14,6+10+1,75*2,5	28,975000
		RAZEM:	28,975000	m2
5.16	ORGB 202/2809/3 (1)	Cokoliki z płytek GRESOWYCH na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10 m2, płytki 10x30 - COKOLIKI J.W.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		KORYTARZ	(1,25*2+16,23*2+1,72*2+0,35)-1*12	26,750000
		KLATKA SCHODOWA	1,75*2+2,5-1	5,000000
		RAZEM:	31,750000	m
5.17	KNNR 2/1205/9	Posadzka z paneli podłogowych AC5 kompletna w raz z cokołem		
		Wyliczenie ilości robót:		
			10,5+13,2+13,2+12,3*2+13,2*2	87,900000
		RAZEM:	87,900000	m2
5.18	KNNR 3/608/3	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu, płytki 20x30 cm DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6	(2,6*2+1,4*2)*2,65-1*2,05	19,150000
		8	(2,7*2+1,4*2)*2,65-1*2,05	19,680000
		10	(2,7*2+1,4*2)*2,65-1*2,05	19,680000
		12	0,65*1+(2,65+1)*0,5*2,25+(2,65+1)*0,5*1,7+(1*2+1,91)*2,65-1*2,05	16,170250
		13	0,65*1+(2,65+1)*0,5*2,25+(2,65+1)*0,5*1,7+(1*2+1,91)*2,65-1*2,05	16,170250
		16	(2,7*2+1,4*2)*2,65-1*2,05	19,680000
		18	(2,7*2+1,4*2)*2,65-1*2,05	19,680000
		kuchnia	0,7*(2,5+3)	3,850000
		RAZEM:	134,060500	m2
5.19	KNR 202/1611/1 (1)	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe, wysokość do 4 m, nakłady podstawowe	kolumna	1
5.20	BC 2/605/1	Tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ściany płaskie i powierzchnie poziome- WYKONANIE TYNKU MOZAIKOWEGO DO WYSOKOŚCI 1,3 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		KORYTARZ I HOLL	(1,25*2+16,23*2+1,72*2+0,35)*1,3-1*1,3*12	34,775000
		RAZEM:	34,775000	m2
5.21	KNNR 2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach - WSZYSTKIE ŚCIANY I SUFIT		
		Wyliczenie ilości robót:		
			578,86-(51,41+31,75)*0,1-134,06-34,78+282,22	683,924000
		RAZEM:	683,924000	m2
5.22	KNR 215/205/4	Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 110 mm- ANALOGIA WYKONANIE WYPROWADZENIA OD WENTYLATORÓW DO KOMINA		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1+1,3+1,3+1,2+0,1+1,2+1,95*2+1,45*2+1,36*2	15,620000
		RAZEM:	15,620000	m
5.23	KNR 14/2012/3	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszany ANALOGIA ZABUDOWA RUR WENTYLACYJNYCH PŁYTA OGNIODOPORNA		
		Wyliczenie ilości robót:		
			15,7*1	15,700000
		RAZEM:	15,700000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.24	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - MALOWANIE ŚCIAN		
		Wyliczenie ilości robót:		
		683,92-282,22	401,700000	
		RAZEM:	401,700000	m2 401,70
5.25	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - MALOWANIE SUFITÓW I SKOSÓW		
		Wyliczenie ilości robót:		
		282,22	282,220000	
		RAZEM:	282,220000	m2 282,22
5.26	KNR 202/1215/1	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach, do 0.10'm2- otwory rewizyjne oraz kratki wentylacyjne w kominach	szt	5
5.27		BALUSTRAŁA SCHODOWA ZE STALI NIERDZEWNEJ POLEROWANEJ (WYGLĄD BARIERY PRZED ZAKUPEM DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,25*3*2	7,250000	
		RAZEM:	7,250000	mb 7,3
6	Element	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA		
6.1	KNR 19/1023/6 (1)	Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, 6 komorowe U=0,7 W/m2K		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wymiary w świetle otworu PARTER: 8 : 8*1,2*1,2	11,520000	
		szt		
		PIĘTRO 2 szt	3,000000	
		15 szt	27,000000	
		uwaga: przed zamówieniem należy dokonać pomiarów otworów stolarki na budowie		
		RAZEM:	41,520000	m2 41,520
6.2	KNR 19/1023/10 (1)	Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, 6 komorowe U=0,7 W/m2K		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wymiary w świetle otworu PODDASZE: 1,5*1,2*4	7,200000	
		4 szt		
		RAZEM:	7,200000	m2 7,200
6.3	KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników - PODOKIENNIKI WEWNĘTRZNE PCV (RODZAJ PODOKIENNIKA PRZED ZAKUPEM DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		PARTER : 8	8,000000	
		PIĘTRO : 17	17,000000	
		PODDASZE : 4	4,000000	
		RAZEM:	29,000000	szt 29,0
6.4	KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników - PODOKIENNIKI ZEWNĘTRZNE Z BLACHY AL MALOWANEJ (RODZAJ PODOKIENNIKA PRZED ZAKUPEM DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		PODOKIENNIKI ZEWNĘTRZNE : 29	29,000000	
		RAZEM:	29,000000	szt 29,0
6.5	KNNR 3/702/6	DRZWI W PIWNICY STALOWE PPOŻ EI 60 WRAZ Z OŚCIEŻNIACAMI I ZAMKIEM KOMPLETNE, Z SAMOZAMYKACZEM		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wymiary w świetle ościeżnicy PIWNICA : 0,9*2,0	1,800000	
		RAZEM:	1,800000	m2 1,8
6.6	KNNR 3/702/6	DRZWI W PIWNICY STALOWE PPOŻ EI 30 WRAZ Z OŚCIEŻNIACAMI I ZAMKIEM KOMPLETNE, Z SAMOZAMYKACZEM		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wymiary w świetle ościeżnicy PIWNICA : 0,9*2*2	3,600000	
		spocznik piwnica : 0,9*2*2	3,600000	
		RAZEM:	7,200000	m2 7,2
6.7	KNR 19/1024/7 (1)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, jednoskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 1-komorowymi DRZWI ZEWN. w połowie oszklone KOMPLETNE Z 2 ZAMKAMI		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wymiary w świetle ościeżnicy PARTER : 0,9*2,00*2	3,600000	
		RAZEM:	3,600000	m2 3,600

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6.8	KNR 19/1024/8 (1)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 1-komorowymi DRZWI ZEWN. w połowie oszklone KOMPLETNE Z 2 ZAMKAMI		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wymiary w świetle ościeżnicy PARTER 1,2*2	2,400000	
		RAZEM:	2,400000	m2
6.9	KNR 19/1024/7 (1)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, jednoskrzydłowe z samozamykaczem, osadzanie na kotwach, przeszklone DRZWI WEW. KOMPLETNE EI 30 z samozamykaczem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wymiary w świetle ościeżnicy WEJŚCIE 0,9*2,00	1,800000	
		NA KLATKĘ PIĘTRO	1,800000	
		WEJŚCIE NA KLATKĘ PODDASZE 0,9*2,00	1,800000	
		RAZEM:	3,600000	m2
6.10	KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne (RODZAJ SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH PRZED ZAKUPEM DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA skrzydła kompletne z szyldami i wkładkami i kluczami)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		PODDASZE: w tym 9 łazienkowych i 10 normalnych 0,9*2,0*19	34,200000	
		PIĘTRO: w tym 3 łazienkowe i 7 normalnych 0,9*2,0*10	18,000000	
		PIWNICA 0,9*2,0*3	5,400000	
		wymiary w świetle ościeżnicy		
		RAZEM:	57,600000	m2
6.11	NNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane REGULOWANE,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		PODDASZE: 0,9*2,0*19	34,200000	
		PIĘTRO 0,9*2,0*10	18,000000	
		PIWNICA 0,9*2,0*3	5,400000	
		wymiary w świetle ościeżnicy		
		RAZEM:	57,600000	m2
6.12	NNRNB 202/1027/1	Okna dachowe analogia okno dymowe 78x140 FSP P1 z automatyką otwierającą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okna dymowe FSP P1 78x140 z kołnierzem i silownikami 2	2,000000	
		centalka oddymiająca dla otwarcia 2 okien		
		przyciski alarmowe z możliwością ręcznego otwarcia 4 szt		
		czujniki dymu 4 szt		
		podłączenie systemu		
		przełącznik wentylacji		
		RAZEM:	2,000000	kpl
6.13	Kalkulacja indywidualna	DRZWI GARAŻOWE segmentowe, ocieplane z naświetlami jak na rysunku elewacji, z prowadzeniem, otwierane napęd elektryczny		
		Wyliczenie ilości robót:		
		WYMIARY 300X360 cm wymiary przed zamówieniem do zweryfikowania drzwi kompletne z automatyką otwierającą 3	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	kpl
7	Element	ELEWACJA BUDYNKU		
7.1	KNR 23/2612/9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, zamocowanie listwy cokołowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22,5+4,1*2+2*2+14,6-3*3	40,300000	
		RAZEM:	40,300000	mb

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
7.2	KNNR 2/1902/4	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 10cm- metoda lekka , faktura nakrapiana lub rustykalna ręcznie, grubości 2,0 mm na ścianie - DOCIEPLENIE STYROPIANEM GR. 10 cm W CENIE UJĄĆ KOSZTY RUSZTOWAŃ I ICH PRZEŁOŻEŃ		
		Wyliczenie ilości robót:		
		elewacja północna 22,5*9+(3*1+0,5*3*1,4)*2		212,700000
		Uwaga: Kolorystyka i boniowanie jak na budynku Urzędu Gminy -1,2*1,2*8-1,35*2,1		-14,355000
		-1,2*1,2*9-1,5*1,2*2		-16,560000
		elewacja południowa 15,6*9+(3*1+0,5*3*1,4)*2		150,600000
		-1*2,1*2-3*3,7*3		-37,500000
		-1,2*1,2*6-1*1,2*2-1,5*1,2*2		-14,640000
		elewacja zachodnia 3,98*2*9+11,8*2*2+(1,5+3)*0,5*2*2		127,840000
		RAZEM:	408,085000	m2
7.3	KNNR 2/1902/6	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 2 cm- metoda lekka ATLAS STOPTER, faktura nakrapiana lub rustykalna ręcznie, grubości 2,0 mm na ościeżach -J.W. W CENIE UJĄĆ KOSZTY RUSZTOWAŃ		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,6*0,3*17+5,55*0,3+3,9*0,3*2		22,365000
		5,2*0,3*2+10,4*0,3*3+3,6*0,3*6+3,4*0,3*2+3,9*0,3*2		23,340000
		RAZEM:	45,705000	m2
7.4	KNNR 2/1902/11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka , dopłata za stosowanie wzmocnień miejsc szczególnie narażonych: listwami narożnikowymi z siatką - WZMOCNIENIE NAROŻNIKÓW		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,6*17+5,55+3,9*2		74,550000
		5,2*2+10,4*3+3,6*6+3,4*2+3,9*2		77,800000
		RAZEM:	152,350000	m
7.5	KNR 23/2612/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, analogia przyklejenie płyt styropianowych do ścian-boniowanie	m2	100
7.6	KNR 23/931/6	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego Atlas Cermit DR20 lub Atlas Cermit SN20 wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa grub. 2 mm, dodatek za pasy o innej barwie, szerokości do 30 cm	m2	100
8	Element	SCHODY ZEWNĘTRZNE		
8.1	KNR 12/1121/1	Okladziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,35*4,17+1,35*0,17*10+0,15*4*2+0,17*0,33*0,5*10*2		9,685500
		1,25*5,45+1,25*0,17*10+0,15*7,2+0,17*0,33*0,5*11		10,326050
		RAZEM:	20,011550	m2
8.2	KNR 12/1121/5	Okladziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 30x30 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,35*4,17+1,35*0,17*10+0,15*4*2+0,17*0,33*0,5*10*2		9,685500
		1,25*5,45+1,25*0,17*10+0,15*7,2+0,17*0,33*0,5*11		10,326050
		RAZEM:	20,011550	m2
8.3	KNR 12/1122/8	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, z przycinaniem płytek, cokolik wysokości 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,4+2+1,2+1,4+0,17*6		6,020000
		RAZEM:	6,020000	m
8.4		BALUSTRA DA SCHODOWA ZE STALI NIERDZEWNEJ POLEROWANEJ (WYGLĄD BARIERY PRZED ZAKUPEM DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1+1,25+1+2+2+1,25+1,35*2+3,7*2		18,600000
		RAZEM:	18,600000	mb