Wartość kosztorysowa	
Podatek VAT	
Cena kosztorysowa	
Słownie:	

KOSZTORYS OFERTOWY

Obiekt	ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SŁUŻBY ZDROWIA I BUDYNKU GARAŻOWEGO - ETAP II
Budowa	SKARŻYSKO-KAMIENNA, UL. WARSZAWSKA 95
Inwestor	POWIATOWY INSPEKTORAT WETERYNARII W SKARŻYSKU KAMIENNEJ
Wykonawca	

Poziom cen I KW.2020/ SEKOCENBUD ŚREDNIE

Koszty zakupu

Sporządził mgr inż. Daniel Chołojczyk

SKARŻYSKO KAMIENNA MARZEC 2020

"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. ISTNIEJĄCY BUDYNEK PODLEGAJĄCY PRZEBUDOWIE		
		1.3. ROBOTY MUROWE		
		1.3.1. Ściany piwnic		
62	KNR 2-02w 0126/02	Ścianki działowe pełne o grubości 1/2 cegły z cegieł pełnych lub dziurawek - Z BLOCZKA BETONOWEGO		
		2,1*(4,93*2+2,04)-1*2*2+2,65*2,08+1,28-1*2	m2	25,782
		razem	m2	25,782
		1.10. ROBOTY TYNKARSKIE		
		1.10.1. Roboty tynkarskie piwnic		
137	KNR 2-02w 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie		
			m2	80,960
138	KNR 2-02w 0803/06	Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie		
			m2	60,860
139	KNNR 2w 0802/06	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach		
		Ściany tynkowane 2*(4,95*2+3,42*2+6,75*2+4,91*4+2,3*2+3,5+5,44*2+4,93*6+9,98*2+2,04*2-1*2*4)	m2	228,960
		Sufity 167,86	m2	167,860
		razem	m2	396,820
		1.10.2. Roboty tynkarskie parteru		
140	KNR 2-02w 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie		
			m2	567,740
141	KNR 2-02w 0803/06	Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie		
			m2	307,510
142	KNNR 2w 0802/06	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach		
		Ściany 2,74*(3,48*2+17,7*2+1,42*2+2,18*2+4,52*2+3,7*4+5,62*2+2,66*2+5,07*8+13,21*2+3,66*2+3,77*2+2,03*2+1,57*2)-1*2*8-1,6*2,1*2	m2	467,740
		Sufity 200,51	m2	200,510
		razem	m2	668,250
		1.10.3. Roboty tynkarskie I piętra		
143	KNR 2-02w 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie		
			m2	295,263
144	KNNR 2w 0802/06	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach		
		2,7*(21,6+2,66+13,21+1,5+0,75*2)+12,3*5+18,1+10-1,5*2,3*2-1,8*2,3+1,1*(2,66+13,21)+2,1*(9,05+1,6)+1,1*5,9+2,7*(0,38+2,05)*2	m2	247,263
		razem	m2	247,263
		1.11. Sufity podwieszane		
145	KNR 2-02w 0612/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej warstwy płyt układanych na sucho		
		(0,11+1,3)*5,1+14,4+(0,11+3,1)*(2,7+13,2)+2,6*(2,7+13,2)+(0,11+3,1)*6,7+(0,11+1,4)*(9,8+1,6)+70	m2	222,691
		razem	m2	222,691
146	KNR 2-05w 1003/01	Izolacja folią z PCW przy lekkiej obudowie ścian i dachów montowanych tradycyjnie		
		(0,11+1,2)*5,1+14,4+(0,11+3)*(2,7+13,2)+2,6*(2,7+13,2)+(0,11+3)*6,7+(0,11+1,3)*(9,8+1,6)+70	m	218,781
		razem	m	218,781
147	KNR 2-02u2 2028/04	Okładziny jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych "RIGIPS" na rusztach metalowych mocowanych bezpośrednio do stropu - PŁYTY GKF REI-30		
		(0,11+1,2)*5,1+14,4+(0,11+3)*(2,7+13,2)+2,6*(2,7+13,2)+(0,11+3)*6,7+(0,11+1,3)*(9,8+1,6)+70	m2	218,781
		razem	m2	218,781
		1.12. Parapety wewnętrzne		
148	KNR 2-02.2 2143/03	Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym o szerokości do 40cm		
		Parapety parter i I piętro 0,25*(1,55*12+1*2+0,95+0,65*3+2,1+1,85+0,87)	m	7,080
		Parapety piwnica 0,4*(1,2*10+1)	m	5,200
		razem	m	12,280
		1.13. WENTYLACJA		
149	KNNR 3w 0312/04	Sprawdzenie i odgruzowanie przewodów kominowych i wentylacyjnych		
		6*14+1*7	m	91,000
		razem	m	91,000
150	KNNR 3w 0312/03	Wykucie i zamurowanie otworów w przewodach kominowych i wentylacyjnych		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	19,000
151	KNR 4-01w 0311/03	Wykonanie przewodów kominowych z rur kamionkowych o średnicy 150mm - NOWE PRZEWODY WENTYLACYJNE Z RUR TYPU SPIRO FI 150		
		1,3*3+3*4,3+1,4+3,4	m	21,600
		razem	m	21,600
152	KNR 4-01w 0324/02	Obsadzenie w ścianach kratek wentylacyjnych		
			szt	15,000
153	KNNR 5w 0410/02	Montaż wentylatorów ściennych		
			szt	10,000
		1.14. ROBOTY MALARSKIE		
		1.14.1. Roboty malarskie piwnic		
154	KNR 2-02.2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		2*(4,95*2+3,42*2+6,75*2+4,91*4+2,3*2+3,5+5,44*2+4,93*6+9,98*2+2,04*2-1*2*4)	m2	228,960
		1,95*(4,62*2+4,91*2)+2,1*(4,92*2+3,81*2)+1,95*(1,8*2+2,26*2)	m2	89,667
		razem	m2	318,627
155	KNR-W 4-01 1204/02	Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych ścian		
		2*(4,95*2+3,42*2+6,75*2+4,91*4+2,3*2+3,5+5,44*2+4,93*6+9,98*2+2,04*2-1*2*4)	m2	228,960
		1,95*(4,62*2+4,91*2)+2,1*(4,92*2+3,81*2)+1,95*(1,8*2+2,26*2)	m2	89,667
		razem	m2	318,627
156	KNR 2-02.2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
			m2	167,860
157	KNR-W 4-01 1204/01	Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych sufitów		
			m2	167,860
		1.14.2. Roboty malarskie parteru		
158	KNR 2-02.2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		2,74*(3,48*2+17,7*2+1,42*2+2,18*2+4,52*2+3,7*4+5,62*2+2,66*2+5,07*10+13,21*2+3,66*2+3,77*2+2,03*2+1,57*2)-1*2*8-1,6*2,1*2	m2	495,524
		razem	m2	495,524
159	KNR-W 4-01 1204/02	Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych ścian		
		2,74*(3,48*2+17,7*2+1,42*2+2,18*2+4,52*2+3,7*4+5,62*2+2,66*2+5,07*10+13,21*2+3,66*2+3,77*2+2,03*2+1,57*2)-1*2*8-1,6*2,1*2	m2	495,524
		razem	m2	495,524
160	KNR 2-02.2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
			m2	200,510
161	KNR-W 4-01 1204/01	Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych sufitów		
			m2	200,510
		1.14.3. Roboty malarskie I piętra		
162	KNR 2-02.2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		Ściany tynkowane 2,7*(21,6+2,66+13,21+1,5)+12,3*5+10+18,1-1,5*2,3*2-1,8*2,3+1,1*(2,66+13,21)+2,1*(9,05+1,6)+1,1*5,9+2,7*(0,38+2,05)*2	m2	243,213
		Ściany z płyt g-k 2,7*(5,4+2+1,25+2,26+1,5)*2+12,3*4+10*2+3,3*2+6*2+7*2-1*2*10	m2	148,814
		razem	m2	392,027
163	KNR-W 4-01 1204/02	Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych ścian		
		Ściany tynkowane 2,7*(21,6+2,66+13,21+1,5)+12,3*5+10+18,1-1,5*2,3*2-1,8*2,3+1,1*(2,66+13,21)+2,1*(9,05+1,6)+1,1*5,9+2,7*(0,38+2,05)*2	m2	243,213
		Ściany z płyt g-k 2,7*(5,4+2+1,25+2,26+1,5)*2+12,3*4+10*2+3,3*2+6*2+7*2-1*2*10	m2	148,814
		razem	m2	392,027
164	KNR 2-02.2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		Sufit podwieszany (0,11+1,2)*5,1+14,4+(0,11+3)*(2,7+13,2)+2,6*(2,7+13,2)+(0,11+3)*6,7+(0,11+1,3)*(9,8+1,6)+70	m2	218,781
		Sciany lekkie -0,12*(5,05+3,1+2,1+2,2+5,5+3,6+5,1*2+3,65+2,25+2,75)	m2	-4,848
		razem	m2	213,933
165	KNR-W 4-01 1204/01	Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych sufitów		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Sufit podwieszany (0,11+1,2)*5,1+14,4+(0,11+3)*(2,7+13,2)+2,6*(2,7+13,2)+(0,11+3)*6,7+(0,11+1,3)*(9,8+1,6)+70	m2	218,781
		Sciany lekkie -0,12*(5,05+3,1+2,1+2,2+5,5+3,6+5,1*2+3,65+2,25+2,75)	m2	-4,848
		razem	m2	213,933
		1.15. OKŁADZINY		
		1.15.1. Piwnice		
166	KNR 2-02.2 2802/04	Licowanie ścian o powierzchni do 10m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawach klejowych o grubości warstwy 4mm płytki 20x30cm		
		0/6 1,6*1,5	m2	2,400
		razem	m2	2,400
167	KNR 2-05w 1001/01	Lekka obudowa dachów płaskich z blach fałdowych z ociepleniem - CHŁODNIA		
		2,3*(3,6*2+3,2*2)-1*2+3,3*3,2	m2	39,840
		razem	m2	39,840
		1.15.2. Parter		
168	KNR 2-02.2 2802/04	Licowanie ścian o powierzchni do 10m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawach klejowych o grubości warstwy 4mm płytki 20x30cm		
		Płytki przy urządzeniach 1,6*(1,56+0,6)+1,6*1,7+1,6*3,7+1,6*1,8+1,6*2,4	m2	18,816
		WC Damski i męski 2,63*(1,5*4+2,04*4+2,25*4)-1*2*4	m2	52,911
		razem	m2	71,727
169	KNR 2-02u2 2023/04	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych "RIGIPS" na pojedynczych rusztach metalowych o profilu 50mm jednowarstwowe z pokryciem jednostronnym - ANALOGIA - PRZEDZIELENIE KABINY WC		
			szt	2,000
		1.15.3. Piętro		
170	KNR 2-02.2 2802/04	Licowanie ścian o powierzchni do 10m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawach klejowych o grubości warstwy 4mm płytki 20x30cm		
		Płytki przy urządzeniach 1,6*(2+3+1,8)	m2	10,880
		WC Damski i męski 5,2*4+2,15*(2,72+2,26)+2,7*(2,72*3+2,26+1,5*2)-1*2*4	m2	59,741
		razem	m2	70,621
171	KNR 2-02u2 2023/04	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych "RIGIPS" na pojedynczych rusztach metalowych o profilu 50mm jednowarstwowe z pokryciem jednostronnym - ANALOGIA - PRZEDZIELENIE KABINY WC		
			szt	2,000
		1.16. ROBOTY PODŁOGOWE WEWNĘTRZNE		
		1.16.1. Roboty podłogowe piwnic		
175	KNR 2-02 0604/03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy poziome na lepiku na gorąco pierwsza warstwa		
		10,10+17,07+20,65+20,38+49,2+16,89	m2	134,290
		razem	m2	134,290
176	KNR 2-02 0604/04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy poziome na lepiku na gorąco każda następna warstwa		
		10,10+17,07+20,65+20,38+49,2+16,89	m2	134,290
		razem	m2	134,290
177	KNR 2-02w 0608/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji - STYROPIAN 6CM		
		10,10+17,07+8,05+10,56+20,36+23,37+16,89+2,51+7,3+14,59	m2	130,800
		razem	m2	130,800
178	KNR-W 2-02 1116/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25mm		
		10,10+17,07+8,05+10,56+20,36+23,37+16,89+2,51+7,3+14,59	m2	130,800
		razem	m2	130,800
179	KNR-W 2-02 1116/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - zmiana grubości o 10mm		
		Krotność = 2,5		
		10,10+17,07+8,05+10,56+20,36+23,37+16,89+2,51+7,3+14,59	m2	130,800
		razem	m2	130,800
180	KNR 2-02.2 1134.1/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		10,10+17,07+8,05+10,56+20,36+23,37+16,89+2,51+7,3+14,59	m2	130,800
		razem	m2	130,800
181	KNR 2-02.2 2807/05	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm płytki 30x30cm		
		10,10+17,07+8,05+10,56+20,36+23,37+16,89+2,51+7,3+14,59	m2	130,800
		razem	m2	130,800
182	KNR 2-02.2 2809/04	Cokoliki na zaprawach cementowych, z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 płytki 10x30cm		
		(2,06+4,91)*2+(4,09+4,91)*2+(2,3*2+3,5)+(5,17+0,27+4,93)*2+(4,74*4,93)*2+(3,42+4,94)*2+(2,04+1,23)*2-1*2+(2,04+3,58)*2-1+(2,96+4,93)*2-1	m	153,796
		razem	m	153,796
		1.16.2. Roboty podłogowe parteru		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
183	KNR 2-02w 0608/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji	m2	175,580
184	KNNR 2w 0604/01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2	175,580
185	KNR-W 2-02 1116/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25mm	m2	175,580
186	KNR-W 2-02 1116/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - zmiana grubości o 10mm Krotność = 2,5	m2	175,580
187	KNR 2-02.2 1134.1/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	175,580
188	KNR 2-02.2 2807/05	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm płytki 30x30cm 3,1+34,05+20,79+9,63+7,96+9,01	m2	84,540
		razem	m2	84,540
189	KNR 2-02.2 2809/04	Cokoliki na zaprawach cementowych, z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 płytki 10x30cm (1,42+2,18)*2-1,2+(17,71+3,48)*2-1*3+(5,62+3,71)*2-1+(1,95+5,07)*2	m	77,080
		razem	m	77,080
190	KNR 2-02u2 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych 16,72+23,87+8,92+24,44+17,09	m2	91,040
		razem	m2	91,040
		1.16.3. Roboty podłogowe I piętra		
191	KNR 2-02w 0608/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji	m2	178,510
192	KNNR 2w 0604/01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2	178,510
193	KNR-W 2-02 1116/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25mm	m2	178,510
194	KNR-W 2-02 1116/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - zmiana grubości o 10mm Krotność = 2,5	m2	178,510
195	KNR 2-02.2 1134.1/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	178,510
196	KNR 2-02.2 2807/05	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm płytki 30x30cm 33,76+7,15+12,53+11,68+7,91+5,61+18,62+9,52+4,52	m2	111,300
		razem	m2	111,300
197	KNR 2-02.2 2809/04	Cokoliki na zaprawach cementowych, z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 płytki 10x30cm (15,2+6,95)*2-1,5*2-1,8-1*6+(3,49+3,59)*2-1+(5,38+2,18)*2-1+(1,92+2,97)*2-1+(3,71+5,02)*2-1	m	86,020
		razem	m	86,020
198	KNR 2-02u2 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych 22,85+20,09+24,27	m2	67,210
		razem	m2	67,210
		1.16.4. Posadzki klatki schodowej wewnętrznej		
199	KNR 2-02u2 2810/05	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 0,9*1,68+1,08*2,24+1*2,24*2	m2	8,411
		razem	m2	8,411
200	KNR 2-02u2 2810/01	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 15x15cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 3mm 0,9*1+1,08*1,35+1*2,97*2	m2	8,298
		razem	m2	8,298
201	KNR 2-02u2 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 2,06*(1,46+1,3+1,37+1,46)+0,35*0,9	m2	11,830

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	11,830
202	KNR 2-02u2 2809/03	Cokoliki na zaprawach cementowych z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2		
		2,06*4-1,2*3+(3,3+1,8*2+0,15+4,94+5,07*2+1,3)	m	28,070
		razem	m	28,070
		1.17. ROBOTY PODŁOGOWE ZEWNĘTRZNE		
203	KNR 2-02.2 1134.1/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		13,8+21,2+0,25*1,35*2	m2	35,675
		razem	m2	35,675
204	KNR 2-02.2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		2,05*1,8	m2	3,690
		razem	m2	3,690
205	KNR 2-02w 0603/05	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa - ANALOGIA IZOLACJA PRZECIWWODNA SYSTEMOWA		
		13,8+21,2+0,25*1,35*2	m2	35,675
		2,05*1,8	m2	3,690
		razem	m2	39,365
206	KNR 2-02u2 2810/05	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm - PŁYTKI GRESOWE MROZOODPORNE		
		2,05*1,75*2	m2	7,175
		razem	m2	7,175
207	KNR 2-02u2 2810/01	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 15x15cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 3mm - PŁYTKI GRESOWE MROZOODPORNE		
		2,05*1,8	m2	3,690
		razem	m2	3,690
208	KNR 2-02u2 2806/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm - PŁYTKI GRESOWE MROZOODPORNE		
		13,8+10,3+2,05*1,5+0,25*1,35*2	m2	27,850
		razem	m2	27,850
209	KNR 2-02u2 2809/03	Cokoliki na zaprawach cementowych z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 - PŁYTKI GRESOWE MROZOODPORNE		
		1,85*3+6,7*2+0,3+0,25-1,6+0,6-1,5*2-1,8+0,6*3	m	15,500
		razem	m	15,500
		1.18. STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA		
215	KNNR 2w 1104/01	Ościeżnice stalowe - NAKŁADANE OŚCIEŻNICE MDF		
			szt	30,000
216	KNR 2-02w 1022/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone		
		1*1,95+1*2*7+1*2,05*15	m2	46,700
		razem	m2	46,700
217	KNR 2-02w 1022/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone - ŁAZIENKOWE		
		1*2,05*3+0,9*2,05*4	m2	13,530
		razem	m2	13,530
219	KNR 2-02w 1203/02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2m2		
		1,05*1,95+0,9*2*3	m2	7,448
		razem	m2	7,448
		1.19. OCIEPLENIE		
		1.19.1. Docieplenie ścian zewnętrznych		
225	KNNR 3w 1411/01	Usunięcie starego tynku oraz oczyszczenie mechaniczne powierzchni murów		
		56,2+55,9-(1,45*1,45*3+0,77*1,45+1,6*2,1+0,9*7,6)+1,52*5+45,2-(1,45*1,45*2+1,75*1,45)+56,1-1,45*1,45*3+70,7-(1,45*1,45*4+2*1,45+0,85*2,3-1,3*0,85)+7,3+27,6-0,9*1,2*2	m2	281,606
		Wykonane -69,4	m2	-69,400
		razem	m2	212,206
226	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT		
		Ściany 66,9+27,2+7,6+25,5+17+19,7+49,4+67+78,9+7,8+30,2	m2	397,200
		Ściany wewnętrzne facjaty (nieocieplane) 0,38*5,4*2+3,6*(2,7+5,55)	m2	33,804
		Okna i drzwi -(1,45*1,45*12+0,9*1,2*2+0,85*1,45+0,55*0,45*3+2*1,45+1,75*1,45+0,77*1,45+1,6*2,1+1,3*0,85+1,5*2,3*2+1,8*2,3)	m2	-51,424
		Ościeża 0,15*((1,45+2*1,45)*12+(0,9+2*1,2)*2+(0,85+2*1,45)+(0,55+2*0,45)*3+(2+2*1,45)+(1,75+2*1,45)+(0,77+2*1,45)+(1,6+2*2,1)+(1,3+2*0,85)+(1,5+2*2,3)*2+(1,8+2*2,3))	m2	16,128

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Daszek 0,53*3,46	m2	1,834
		Daszek obrzeża 0,1*(0,53*2+3,46)	m2	0,452
		Strop tarasu 1,35*(5,25+6,65+0,25+0,38)	m2	16,916
		Podciągi i słupy stropu tarasu 6,65*(0,35+0,25+0,25+0,25+0,25)+6,65*(0,25+0,25+0,15+0,15+0,25)+1,35*0,1*3+0,38*2,9*2+0,25*2,9	m2	19,294
		Wykonane -69,4	m2	-69,400
		razem	m2	364,804
227	KNR 0-23 2612/09	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
		5,95+0,25+0,25+3,57+9+10,25+17,28-1,3+1,55+5,5+10,25	m	62,550
		razem	m	62,550
228	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych - 20cm		
		Ściany 27,2+7,6+25,5+17+19,7+49,4+67+78,9+7,8+30,2	m2	330,300
		Ściany wewnętrzne facjaty (nieocieplane) 0,38*5,4*2+3,6*(2,7+5,55)	m2	33,804
		Okna i drzwi -(1,45*1,45*12+0,9*1,2*2+0,85*1,45+0,55*0,45*3+2*1,45+1,75*1,45+0,77*1,45+1,6*2,1+1,3*0,85+1,5*2,3*2+1,8*2,3)	m2	-51,424
		Ościeża 0,15*((1,45+2*1,45)*12+(0,9+2*1,2)*2+(0,85+2*1,45)+(0,55+2*0,45)*3+(2+2*1,45)+(1,75+2*1,45)+(0,77+2*1,45)+(1,6+2*2,1)+(1,3+2*0,85)+(1,5+2*2,3)*2+(1,8+2*2,3))	m2	16,128
		Daszek 0,53*3,46	m2	1,834
		Daszek obrzeża 0,1*(0,53*2+3,46)	m2	0,452
		Strop tarasu 1,35*(5,25+6,65+0,25+0,38)	m2	16,916
		Podciągi i słupy stropu tarasu 6,65*(0,35+0,25+0,25+0,25+0,25)+6,65*(0,25+0,25+0,15+0,15+0,25)+1,35*0,1*3+0,38*2,9*2+0,25*2,9	m2	19,294
		Wykonane -69,4	m2	-69,400
		razem	m2	297,904
229	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych - 3cm - OŚCIEŻA		
		Ościeża 0,15*((1,45+2*1,45)*12+(0,9+2*1,2)*2+(0,85+2*1,45)+(0,55+2*0,45)*3+(2+2*1,45)+(1,75+2*1,45)+(0,77+2*1,45)+(1,6+2*2,1)+(1,3+2*0,85)+(1,5+2*2,3)*2+(1,8+2*2,3))	m2	16,128
		Daszek 0,33*3,46	m2	1,142
		Daszek obrzeża 0,1*(0,33*2+3,46)	m2	0,412
		razem	m2	17,682
230	KNR 0-23 2613/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie ROKER przez przyklejenie płyt z wełny mineralnej - 20cm		
			m2	66,900
231	KNR 0-23 2612/05	Ocieplenie ścian budynków z betonu w systemie STOPTER płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych		
		1400	szt	1.400,000
		Wykonane -70	szt	-70,000
		razem	szt	1.330,000
232	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
		Ściany 5,5*2+2,7*2+2,6*2+5,5*2+4,6*2+4,6	m	46,400
		Ościeża ((1,45+2*1,45)*12+(0,9+2*1,2)*2+(0,85+2*1,45)+(0,55+2*0,45)*3+(2+2*1,45)+(1,75+2*1,45)+(0,77+2*1,45)+(1,6+2*2,1)+(1,3+2*0,85)+(1,5+2*2,3)*2+(1,8+2*2,3))	m	107,520
		Daszek obrzeża (0,33*2+3,46+0,13*2)	m	4,380
		Podciągi i słupy stropu tarasu 6,65*6+1,35*3+2,9*4	m	55,550
		razem	m	213,850
233	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
		Ściany 66,9+27,2+7,6+25,5+17+19,7+49,4+67+78,9+7,8+30,2	m2	397,200
		Ściany wewnętrzne facjaty (nieocieplane) 0,58*5,4*2+3,6*(2,7+5,55)	m2	35,964
		Okna i drzwi -(1,45*1,45*12+0,9*1,2*2+0,85*1,45+0,55*0,45*3+2*1,45+1,75*1,45+0,77*1,45+1,6*2,1+1,3*0,85+1,5*2,3*2+1,8*2,3)	m2	-51,424
		Strop tarasu 1,35*(5,25+6,65)	m2	16,065
		Wykonane -69,4	m2	-69,400
		razem	m2	328,405
234	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
		Ościeża 0,35*((1,45+2*1,45)*12+(0,9+2*1,2)*2+(0,85+2*1,45)+(0,55+2*0,45)*3+(2+2*1,45)+(1,75+2*1,45)+(0,77+2*1,45)+(1,6+2*2,1)+(1,3+2*0,85)+(1,5+2*2,3)*2+(1,8+2*2,3))	m2	37,632
		Daszek 0,33*3,46	m2	1,142
		Daszek obrzeża 0,1*(0,33*2+3,46)	m2	0,412

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Podciągi i słupy stropu tarasu 6,65*(0,35+0,25+0,25+0,25+0,25)+6,65*(0,25+0,25+0,15+0,15+0,25)+1,35*0,1*3+0,58*2,9*2+0,25*2,9+1,35*(0,25+0,58)	m2	21,575
		razem	m2	60,761
235	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej		
		Ściany 66,9+27,2+7,6+25,5+17+19,7+49,4+67+78,9+7,8+30,2	m2	397,200
		Ściany wewnętrzne facjaty (nieocieplane) 0,58*5,4*2+3,6*(2,7+5,55)	m2	35,964
		Okna i drzwi -(1,45*1,45*12+0,9*1,2*2+0,85*1,45+0,55*0,45*3+2*1,45+1,75*1,45+0,77*1,45+1,6*2,1+1,3*0,85+1,5*2,3*2+1,8*2,3)	m2	-51,424
		Ościeża 0,35*((1,45+2*1,45)*12+(0,9+2*1,2)*2+(0,85+2*1,45)+(0,55+2*0,45)*3+(2+2*1,45)+(1,75+2*1,45)+(0,77+2*1,45)+(1,6+2*2,1)+(1,3+2*0,85)+(1,5+2*2,3)*2+(1,8+2*2,3))	m2	37,632
		Daszek 0,33*3,46	m2	1,142
		Daszek obrzeża 0,13*(0,33*2+3,46)	m2	0,536
		Strop tarasu 1,35*(5,25+6,65)	m2	16,065
		Podciągi i słupy stropu tarasu 6,65*(0,35+0,25+0,25+0,25+0,25)+6,65*(0,25+0,25+0,15+0,15+0,25)+1,35*0,1*3+0,58*2,9*2+0,25*2,9+1,35*(0,25+0,58)	m2	21,575
		razem	m2	458,690
236	KNR 0-23 0933/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - TYNK SILIKONOWY		
		Ściany 66,9+27,2+7,6+25,5+17+19,7+49,4+67+78,9+7,8+30,2	m2	397,200
		Ściany wewnętrzne facjaty (nieocieplane) 0,58*5,4*2+3,6*(2,7+5,55)	m2	35,964
		Okna i drzwi -(1,45*1,45*12+0,9*1,2*2+0,85*1,45+0,55*0,45*3+2*1,45+1,75*1,45+0,77*1,45+1,6*2,1+1,3*0,85+1,5*2,3*2+1,8*2,3)	m2	-51,424
		Ościeża 0,35*((1,45+2*1,45)*12+(0,9+2*1,2)*2+(0,85+2*1,45)+(0,55+2*0,45)*3+(2+2*1,45)+(1,75+2*1,45)+(0,77+2*1,45)+(1,6+2*2,1)+(1,3+2*0,85)+(1,5+2*2,3)*2+(1,8+2*2,3))	m2	37,632
		Daszek 0,33*3,46	m2	1,142
		Strop tarasu 1,35*(5,25+6,65)	m2	16,065
		Podciągi i słupy stropu tarasu 6,65*(0,35+0,25+0,25+0,25+0,25)+6,65*(0,25+0,25+0,25)+1,35*0,1*3+0,58*2,9*2+0,25*2,9+1,35*(0,25+0,58)	m2	19,580
		razem	m2	456,159
237	KNR 0-23 0933/03	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej o grubości 2mm na ościeżach o szerokości do 15cm - TYNK SILIKONOWY		
		Daszek obrzeża 0,13*(0,33*2+3,46)	m2	0,536
		Podciągi i słupy stropu tarasu 6,65*(0,15+0,15)	m2	1,995
		razem	m2	2,531
		1.19.2. Prace przygotowawcze - Roboty ziemne		
239	KNR 4-01w 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III		
		1*(2,1+11,1+5,9+6,5+4,3+22,7)+1*1*(0,45+0,65+1,25+1)	m3	55,950
		razem	m3	55,950
240	KNR 2-01w 0312.1/02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III-IV - wewnętrzne		
		0,85*(2,1+11,1+5,9+6,5+4,3+22,7)+(1*1-0,15*0,15)*(0,45+0,65+1,25+1)	m3	47,985
		razem	m3	47,985
		1.19.3. Docieplenie cokołów		
241	KNNR 3w 1411/01	Usunięcie starego tynku oraz oczyszczenie mechaniczne powierzchni murów		
		Ściany fundamentowe 2,6*(11,7*2+22,6*2)-1,3*2-1,3*1,25	m2	174,135
		Okna -(1,3*2,1+1,3*1,25+1,05*2+1,1*0,42*10+0,9*0,42)	m2	-11,453
		Ościeża 0,15*((1,3+2*2,1)+1,25*2+(1,05+2*2)+(1,1+2*0,42)*10+(0,9+2*0,42))	m2	5,129
		razem	m2	167,811
242	KNR-W 2-02 0603/09	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa		
		Część zagłębiona 25+22,3+7+14,9	m2	69,200
		razem	m2	69,200
243	KNR-W 2-02 0603/10	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa		
		Część zagłębiona 25+22,3+7+14,9	m2	69,200
		razem	m2	69,200
244	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT		
		Ściany fundamentowe 2,6*(11,7*2+22,6*2)-1,3*2-1,3*1,25	m2	174,135

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Okna -(1,3*2,1+1,3*1,25+1,05*2+1,1*0,42*10+0,9*0,42)	m2	-11,453
		Ościeża 0,15*((1,3+2*2,1)+1,25*2+(1,05+2*2)+(1,1+2*0,42)*10+(0,9+2*0,42))	m2	5,129
		Część zagłębiona -(25+22,3+7+14,9)	m2	-69,200
		razem	m2	98,611
245	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych - 15cm		
		Ściany fundamentowe 2,6*(1,5+11,7+22,6*2+0,3+0,25)-1,3*2-1,3*1,25	m2	149,045
		Okna -(1,3*2,1+1,3*1,25+1,05*2+1,1*0,42*10+0,9*0,42)	m2	-11,453
		razem	m2	137,592
246	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych - 3cm - OŚCIEŻA		
		Ościeża 0,15*((1,3+2*2,1)+1,25*2+(1,05+2*2)+(1,1+2*0,42)*10+(0,9+2*0,42))	m2	5,129
		razem	m2	5,129
247	KNR 0-23 2613/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie ROKER przez przyklejenie płyt z wełny mineralnej - 15cm		
		2,6*10,2	m2	26,520
		razem	m2	26,520
248	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
		Ściany fundamentowe 2,6*25	m	65,000
		Ościeża ((1,3+2*2,1)+1,25*2+(1,05+2*2)+(1,1+2*0,42)*10+(0,9+2*0,42))	m	34,190
		Słupy schodów 8*0,6	m	4,800
		Schody (2+1,2+2)*2	m	10,400
		razem	m	114,390
249	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
		Ściany fundamentowe 2,6*(11,7*2+22,6*2+1,85*2)-1,3*2-1,3*1,25	m2	183,755
		Okna -(1,3*2,1+1,3*1,25+1,05*2+1,1*0,42*10+0,9*0,42)	m2	-11,453
		Schody 2,05*(2+2+1,2+0,15*2)	m2	11,275
		razem	m2	183,577
250	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
		Ościeża 0,3*((1,3+2*2,1)+1,25*2+(1,05+2*2)+(1,1+2*0,42)*10+(0,9+2*0,42))	m2	10,257
		Słupy tarasu 2,6*(0,53*2+0,25*10+0,3*2)	m2	10,816
		Słupy schodów 0,25*4*0,6*2	m2	1,200
		Schody 1*2	m2	2,000
		razem	m2	24,273
251	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej		
		Ściany fundamentowe 2,6*(11,7*2+22,6*2+1,85*2)-1,3*2-1,3*1,25	m2	183,755
		Okna -(1,3*2,1+1,3*1,25+1,05*2+1,1*0,42*10+0,9*0,42)	m2	-11,453
		Ościeża 0,3*((1,3+2*2,1)+1,25*2+(1,05+2*2)+(1,1+2*0,42)*10+(0,9+2*0,42))	m2	10,257
		Słupy tarasu 2,3*(0,53*2+0,25*10+0,3*2)	m2	9,568
		Słupy schodów 0,25*4*0,6*2	m2	1,200
		Schody 2,05*(2+2+1,2+0,15*2)+0,8*2	m2	12,875
		razem	m2	206,202
252	KNR 0-23 0933/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - TYNK SILIKONOWY		
		Ściany fundamentowe 2,6*(11,7*2+22,6*2+1,85*2)-1,3*2-1,3*1,25	m2	183,755
		Okna -(1,3*2,1+1,3*1,25+1,05*2+1,1*0,42*10+0,9*0,42)	m2	-11,453
		Ościeża 0,3*((1,3+2*2,1)+1,25*2+(1,05+2*2)+(1,1+2*0,42)*10+(0,9+2*0,42))	m2	10,257
		Słupy tarasu 2,3*(0,53*2+0,25*10+0,3*2)	m2	9,568
		Słupy schodów 0,25*4*0,6*2	m2	1,200
		Schody 2,05*(2+2+1,2+0,15*2)+1*2	m2	13,275
		Część zagłębiona -(25+22,3+7+14,9+0,7*(0,25*10+0,3*2+0,53*2))	m2	-72,112
		razem	m2	134,490
		1.19.4. Obróbki blacharskie		
255	KNR 2-02w 0514/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety, obróbki		
		Parapety parter i I piętro 0,5*(1,55*12+1*2+0,95+0,65*3+2,1+1,85+0,87)	m2	14,160
		Daszek nad wejściem do chłodni 0,65*3,6	m2	2,340
		Parapety piwnica 0,45*(1,2*10+1)	m2	5,850
		Podprzybitka 1,2*(17,8+6+6,5+9,5+4,2+3,5+8,5*3+6,5)+0,8*0,5*7+5*3*2	m2	128,200
		Daszek 1,2*3	m2	3,600
		Podprzybitka 1,2*(2,5+6+2,6+9+17,8+5,8+1)+0,8*0,5*7	m2	56,440
		Wykonane -196,43	m2	-196,430
		razem	m2	14,160

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.19.5. Balustrady		
256	KNNR 2w 1301/01	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu, jednopłaszczyznowe		
		Balustrady tarasu 6,65+4,6+2	m	13,250
		Balustrady schodów zewnętrznych 4,5*2	m	9,000
		Balustrady schodów wewnętrznych 2*2,4+1,05	m	5,850
		razem	m	28,100
		1.19.6. Rusztowanie		
257	KNNR 2w 1501/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m		
		10,26*8,6+3,57*(7,1+7,2)+10,23*7,91+6,2*1,55+6,6*5,5+6,2*17,3+7,2*9+5,2*6+8,5*7,85	m2	536,101
		razem	m2	536,101
		1.20. KONTRUKCJA PODESTU RUCHOMEGO		
258	KNR 2-02 1916/01	Betonowanie płyt niezbrojonych i podbetonu o gr.10cm - PŁYTA POD PODNOŚNIK		
		Płyta 1,35*1,35*0,3	m3	0,547
		razem	m3	0,547
259	Kalkulacja indywidualna	Podnośnik pionowy platformowy z konstrukcją i obudową		1,000
		2. BUDYNEK GARAŻOWY		
		2.1. PRACE ROZBIÓRKOWE		
263	KNR 4-04 0509/01	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na listwach		
		Dach garażu 3*6*2	m2	36,000
		Dach WC 1,3*1,3	m2	1,690
		razem	m2	37,690
264	KNR 4-04 0403/02	Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk		
		Dach garażu 3*6*2	m2	36,000
		Dach WC 1,3*1,3	m2	1,690
		razem	m2	37,690
265	KNR 4-04 0508/05	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku		
		Dach śmietnika 2,8*2,3	m2	6,440
		razem	m2	6,440
266	KNR 4-04 0403/03	Rozebranie ołacenia dachu		
		Dach śmietnika 2,8*2,3	m2	6,440
		razem	m2	6,440
267	KNR 4-04 0403/04	Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej		
		Dach garażu 3*6*2	m2	36,000
		Dach śmietnika 2,8*2,3	m2	6,440
		Dach WC 1,3*1,3	m2	1,690
		razem	m2	44,130
268	KNNR 3w 0518/03	Wyjęcie ościeżnic ze ścian drewnianych o powierzchni ponad 2m2		
			szt	4,000
269	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu		
		Garaż 0,25*((2*5,5*2,6+2*6,1*2,5)-2*2,1*2,6)	m3	12,045
		Śmietnik 0,25*(2+2+1,5)*1+0,12*(0,8*2+1,15*1,9*2)	m3	2,091
		WC 0,12*(1,8*1,2+0,9*2)	m3	0,475
		razem	m3	14,611
270	KNR 4-04 0301/07	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15cm		
		0,15*(6*6,1+1,2*1+2,8*2)	m3	6,510
		razem	m3	6,510
271	KNR 4-04 0302/01	Rozebranie betonowych ław, stóp oraz fundamentów o grubości (wysokości) do 70cm pod maszyny		
		0,3*(6*2+5,6*2+2*2+2,2+1*2+0,6)*1,05	m3	10,080
		razem	m3	10,080
		2.2. ROBOTY ZIEMNE		
272	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki o grubości do 15cm		
		Budynek projektowany 12,45*7,45	m2	92,753
		Budynek istniejący -0,15*(6*6,1+1,2*1+2,8*2)	m2	-6,510

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	86,243
273	KNR 2-01 0126/02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm)		
		Krotność = 3		
		Budynek projektowany 12,45*7,45	m2	92,753
		razem	m2	92,753
274	KNR 2-01w 0304/02	Odspojenie i przewóz taczkami gruntu kategorii III na odległość do 10m		
		0,7*0,9*(11,65*2+6,55*3)	m3	27,059
		razem	m3	27,059
275	KNR 2-01w 0312.1/02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III-IV - wewnętrzne		
		Wykop 0,7*0,9*(11,65*2+6,55*3)	m3	27,059
		Część zalana 0,3*0,9*(11,65*2+6*3)	m3	11,151
		razem	m3	38,210
		2.3. FUNDAMENTY		
276	KNR 2-02w 0202/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m		
		0,3*1,2*(11,65*2+6*3)	m3	14,868
		razem	m3	14,868
277	KNR-W 2-02 0259/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali żebrowanej		
			t	0,171
278	KNR-W 2-02 0259/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali gładkiej		
			t	0,056
		2.4. ŚCIANY ZEWNĘTRZNE		
		2.4.1. Roboty murowe		
279	KNR 2-02w 0108/03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków z betonu komórkowego o długości 59cm		
		0,25*(2,8*6,55+2,4*11,15+3,5*6,55*2+3,6*8,2+3,2*3-5*2,4-3*2,4-1,2*0,6*2)	m2	27,358
		razem	m2	27,358
280	KNR 2-02w 0127/03	Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych o grubości 12cm		
		0,115*(11,4*2+5,8)*0,3	m2	0,987
		razem	m2	0,987
281	KNR 2-02w 0128/07	Kanały wentylacyjne betonowe z pustaków		
			m	1,800
282	KNR 2-02u2 0160/01	Ułożenie nadproży prefabrykowanych		
		1,5*2	m	3,000
		razem	m	3,000
		2.4.2. Wieńce		
283	KNR 2-02w 0210/05	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 16m/m2		
		Wieńce 0,25*0,2*(6,05+6,30*2+11,65*2)	m3	2,098
		Nadproże 0,25*0,35*11,65	m3	1,019
		razem	m3	3,117
284	KNR-W 2-02 0259/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali żebrowanej		
		Wieńce 0,214	t	0,214
		Podciągi 0,072	t	0,072
		razem	t	0,286
285	KNR-W 2-02 0259/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali gładkiej		
		Wieńce 0,042	t	0,042
		Podciągi 0,016	t	0,016
		razem	t	0,058
		2.5. DACH		
		2.5.1. Konstrukcja		
286	KNR 2-02u2 0406/02	Murłaty z tarcicy nasyconej o przekroju poprzecznym ponad 180cm2		
			m3	0,760
287	KNR 2-02u2 0408/03	Krokwie zwykłe z tarcicy nasyconej o długości do 4,5m i przekroju poprzecznym do 180cm2		
			m3	0,380
288	KNR 2-02u2 0408/05	Krokwie zwykłe z tarcicy nasyconej o długości ponad 4,5m i przekroju poprzecznym do 180cm2		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m3	1,270
289	KNR 2-02u2 0408/08	Krokwie narożne i koszowe z tarcicy nasyconej o przekroju poprzecznym ponad 180cm2		
			m3	0,180
290	KNR 2-02u2 0411/02	Przybicie deski czołowej przy łaceniu połaci dla pokryć z blach powlekanych		
		12,55+7,45+8,5	m	28,500
		razem	m	28,500
291	KNR 2-02u2 0411/01	Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych		
		10,51*7,6	m2	79,876
		3,75*4,4	m2	16,500
		razem	m2	96,376
292	KNR 2-05w 0102/04	Płatwie z kształtowników w halach typu lekkiego		
		0,0423*11,4	t	0,482
		razem	t	0,482
		2.5.2. Pokrycie		
293	KNR 2-02u2 0535/02	Pokrycie blachą powlekaną dachówkową na łatach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni do 50m2		
		3,75*4,4	m2	16,500
		razem	m2	16,500
294	KNR 2-02u2 0535/03	Pokrycie blachą powlekaną dachówkową na łatach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni do 100m2		
		10,51*7,6	m2	79,876
		razem	m2	79,876
295	KNR 2-02u2 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm		
		0,25*(4,6+8,6+7,8)	m2	5,250
		razem	m2	5,250
		2.5.3. Izolacje dachowe		
296	KNNR 2w 0604/01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa - ANALOGIA MEMBRANA PAROPRZEPUSZCZALNA		
		10,51*7,6	m2	79,876
		3,75*4,4	m2	16,500
		razem	m2	96,376
		2.5.4. Kominy - obróbki wykończenia		
297	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT		
		0,8*(0,25+0,52)*2	m2	1,232
		razem	m2	1,232
298	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych - 5cm		
		0,8*(0,35+0,52)*2	m2	1,392
		razem	m2	1,392
299	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
		0,8*(0,35+0,62)*2	m2	1,552
		razem	m2	1,552
300	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej		
		0,8*(0,35+0,62)*2	m2	1,552
		razem	m2	1,552
301	KNNR 2w 0803/02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej - OBŁOŻENIE KOMINÓW PŁYTKAMI CEGŁOPODOBNYMI		
		0,8*(0,35+0,62)*2	m2	1,552
		razem	m2	1,552
302	KNR 2-02w 1215/01	Drzwiczki i kratki stalowe osadzone w ścianach o powierzchni do 0,1m2 - KRATKI OSŁONOWE		
			szt	6,000
303	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
		0,45*0,72	m2	0,324
		razem	m2	0,324
		2.6. ROBOTY TYNKARSKIE		
		2.6.1. Tynki ścian		
304	KNR 2-02w 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie		
		1/1 (2,85+3,4)*6,05+2,75*6,95+3,9*4,2+3,5*2,75-5*2,4-1,2*0,6*2	m2	69,490

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1/2 3,4*6,05*2+3,95*(3,9+2,75)-3*2,4	m2	60,208
		razem	m2	129,698
305	KNNR 2w 0802/06	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach		
		1/1 (2,85+3,4)*6,05+2,75*6,95+3,9*4,2+3,5*2,75-5*2,4-1,2*0,6*2	m2	69,490
		1/2 3,4*6,05*2+3,95*(3,9+2,75)-3*2,4	m2	60,208
		razem	m2	129,698
306	KNR 2-02u2 2020/01	Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na ościeżach o szerokości do 30		
		1/1 0,17*((5+2*2,4)+(1,2+2*0,6)*2)	m2	2,482
		1/2 0,17*(3+2*2,4)	m2	1,326
		razem	m2	3,808
		2.6.2. Sufity podwieszane		
307	KNR 2-02w 0612/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej warstwy płyt układanych na sucho		
		6,5*11,5	m2	74,750
		razem	m2	74,750
308	KNR 2-05w 1003/01	Izolacja folią z PCW przy lekkiej obudowie ścian i dachów montowanych tradycyjnie		
		6,5*11,5	m	74,750
		razem	m	74,750
309	KNR 2-02u2 2028/04	Okładziny jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych "RIGIPS" na rusztach metalowych mocowanych bezpośrednio do stropu		
		6,2*10,9	m2	67,580
		razem	m2	67,580
		2.7. POSADZKI		
310	KNR 2-02 1101/07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym		
		0,15*5,95*(6,88+3,88)	m3	9,603
		razem	m3	9,603
311	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym		
		0,15*5,95*(6,88+3,88)	m3	9,603
		razem	m3	9,603
312	KNR 2-02 0604/03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy poziome na lepiku na gorąco pierwsza warstwa		
		11,75*6,65	m2	78,138
		razem	m2	78,138
313	KNR 2-02 0604/04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy poziome na lepiku na gorąco każda następna warstwa		
		11,75*6,65	m2	78,138
		razem	m2	78,138
314	KNR-W 2-02 1116/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25mm		
		6,05*(6,95+3,95)	m2	65,945
		razem	m2	65,945
315	KNR-W 2-02 1116/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - zmiana grubości o 10mm		
		Krotność = 2,5		
		6,05*(6,95+3,95)	m2	65,945
		razem	m2	65,945
316	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli		
		0,222*13,33*65,945/1000	t	0,195
		razem	t	0,195
		2.8. PARAPETY WEWNĘTRZNE		
317	KNR 2-02.2 2143/03	Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym o szerokości do 40cm		
		1,25*2	m	2,500
		razem	m	2,500
		2.9. ROBOTY MALARSKIE		
		2.9.1. Roboty malarskie		
318	KNR 2-02.2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		1/1 (2,85+3,4)*6,05+2,75*6,95+3,9*4,2+3,5*2,75-5*2,4-1,2*0,6*2	m2	69,490
		1/2 3,4*6,05*2+3,95*(3,9+2,75)-3*2,4	m2	60,208
		razem	m2	129,698
319	KNR 2-02.2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		6,2*10,9	m2	67,580
		razem	m2	67,580
320	KNR-W 4-01 1204/01	Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych sufitów		
		6,2*10,9	m2	67,580
		razem	m2	67,580
321	KNR-W 4-01 1204/02	Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych ścian		
		1/1 (2,85+3,4)*6,05+2,75*6,95+3,9*4,2+3,5*2,75-5*2,4-1,2*0,6*2	m2	69,490
		1/2 3,4*6,05*2+3,95*(3,9+2,75)-3*2,4	m2	60,208
		razem	m2	129,698
		2.10. WENTYLACJA		
322	KNR 4-01w 0324/02	Obsadzenie w ścianach kratek wentylacyjnych - wewnętrznych		
			szt	3,000
		2.11. STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA		
323	KNNR 7 0701/02	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1m2		
		O1 1,2*0,6*2	m2	1,440
		razem	m2	1,440
324	KNR 2-02w 1205/04	Wrota stalowe do garaży dwuskrzydłowe o powierzchni do 6m2 przyspawane do obetonowanych ościeżnic		
		BG1 5*2,4	m2	12,000
		BG2 3*2,4	m2	7,200
		razem	m2	19,200
		2.12. OCIEPLENIE		
		2.12.1. Docieplenie ścian zewnętrznych		
325	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT		
		Ściany 4,3*11,75+4,4*6,65+5*6,65+5,65*8,4+5,05*3,35	m2	177,413
		Okna -(5*2,4+3*2,4+1,2*0,6*2)	m2	-20,640
		Ościeża 0,06*((5+2*2,4)+(3+2*2,4)+(1,2+2*0,6)*2)	m2	1,344
		razem	m2	158,117
326	KNR-W 2-02 0603/09	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa		
		1,5*2*(11,65+6,55)-0,25*(5+3)	m2	52,600
		razem	m2	52,600
327	KNR-W 2-02 0603/10	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa		
		1,5*2*(11,65+6,55)-0,25*(5+3)	m2	52,600
		razem	m2	52,600
328	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych - 5cm		
		Ściany 4,3*11,85+4,4*6,65+5*6,65+5,65*8,45+5,05*3,4	m2	178,378
		Okna -(5*2,4+3*2,4+1,2*0,6*2)	m2	-20,640
		razem	m2	157,738
329	KNR 0-23 2612/05	Ocieplenie ścian budynków z betonu w systemie STOPTER płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych		
			szt	450,000
330	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
		Ściany 4,3*2+4,4+5,65	m	18,650
		Ościeża (5+2*2,4)+(3+2*2,4)+(1,2+2*0,6)*2	m	22,400
		razem	m	41,050
331	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
		Ściany 4,3*11,85+4,4*6,75+5*6,75+5,65*8,45+5,05*3,4	m2	179,318
		Okna -(5*2,4+3*2,4+1,2*0,6*2)	m2	-20,640
		razem	m2	158,678
332	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
		Ościeża 0,06*((5+2*2,4)+(3+2*2,4)+(1,2+2*0,6)*2)	m2	1,344
		razem	m2	1,344
333	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej		
		Ściany 4,3*11,85+4,4*6,75+5*6,75+5,65*8,45+5,05*3,4	m2	179,318
		Okna -(5*2,4+3*2,4+1,2*0,6*2)	m2	-20,640
		Ościeża 0,06*((5+2*2,4)+(3+2*2,4)+(1,2+2*0,6)*2)	m2	1,344

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	160,022
334	KNR 0-23 0933/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - TYNK SILIKONOWY		
		Ściany 4,3*11,85+4,4*6,75+5*6,75+5,65*8,45+5,05*3,4	m2	179,318
		Okna -(5*2,4+3*2,4+1,2*0,6*2)	m2	-20,640
		razem	m2	158,678
335	KNR 0-23 0933/03	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej o grubości 2mm na ościeżach o szerokości do 15cm - TYNK SILIKONOWY		
		Ościeża 0,06*((5+2*2,4)+(3+2*2,4)+(1,2+2*0,6)*2)	m2	1,344
		razem	m2	1,344
		2.12.2. Obróbki blacharskie		
336	KNR 2-02w 0524/02	Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 120mm z polichlorku winylu łączone na uszczelki		
		12,7+7,6	m	20,300
		razem	m	20,300
337	KNR 2-02u2 0550/03	Rury spustowe z polichlorku winylu o średnicy 90mm		
			m	3,700
338	KNR 2-02u2 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm - parapety		
		0,15*1,25*2	m2	0,375
		razem	m2	0,375
339	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - podsufitka		
		1,2*(12,55+0,3+6,65+0,3)	m2	23,760
		razem	m2	23,760
		2.13. ROBOTY PORZĄDKOWE		
340	KNR 2-21 0101/01	Zebranie i złożenie resztek budowlanych, gruzu, śmieci i zanieczyszczeń w pryzmy		
		Rozbiórka 30	m3	30,000
		Odpady 5	m3	5,000
		razem	m3	35,000
341	KNR 2-21 0101/04	Wywóz resztek budowlanych, gruzu, śmieci i zanieczyszczeń samochodami do 1km		
			m3	35,000
342	KNR 2-21 0101/05	Dodatek za transport resztek budowlanych, gruzu, śmieci i zanieczyszczeń samochodami za dalsze 0,5km		
		Krotność = 10		
			m3	35,000
		3. ZAGOSPODARWANIE TERENU		
		3.1. DROGI I CHODNIKI		
		3.1.1. Roboty rozbiórkowe		
343	KNNR 6 0806/01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej		
		61,2+17,5+15+21+50	m	164,700
		razem	m	164,700
344	KNNR 6 0806/07	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm na podsypce piaskowej		
		28+12,5+1,5+9,5+7+4+3,3+11,3+11,3	m	88,400
		razem	m	88,400
346	KNNR 6 0803/05	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z kostki kamiennej regularnej na podsypce piaskowej		
		530	m2	530,000
		razem	m2	530,000
347	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej		
		160	m2	160,000
		Wykonane -44	m2	-44,000
		razem	m2	116,000
		3.1.2. Dojazdy, parkingi i chodniki		
349	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki o grubości do 15cm		
			m2	944,000
350	KNNR 6 0111/01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem (20kg cementu na 1m2), grubość warstwy po zagęszczeniu - 10cm		
			m2	190,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
351	KNNR 6 0113/01	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	690,000
352	KNR 2-31u1 0500/03	Zatoki postojowe i parkingi z kostki brukowej 20x10cm grubości 8cm z pasami o odmiennym kolorze na podsypce cementowo-piaskowej 3cm-	m2	190,000
353	KNNR 6 0113/05	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	131,000
354	KNNR 6 0502/02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	131,000
355	KNR 2-31 0401/04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe		
		47+2,2+12+2+6,7+8,4+13,1+16+5+6+15+18+15+6+5+9	m	186,400
		razem	m	186,400
356	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki		
		Ława L 30*30*15 0,15*0,45*186,4	m3	12,582
		razem	m3	12,582
357	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 8x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej		
		Obrzeża parkingów 47+2,2+12+2+6,7+8,4+13,1+16+5+6+15+18+15+6+5+9	m	186,400
		Zejście do piwnicy 4+1,2*5	m	10,000
		razem	m	196,400
358	KNNR 6 0401/05	Krawężniki betonowe bez ław wtopione o wymiarach 6x25cm na podsypce cementowo-piaskowej		
		10,5+4,5+2+11+1+4,5+11,3+6+1,6+16,5+3,4+1,9*2+4+17+2	m	99,100
		razem	m	99,100
		3.2. Zieleń		
359	KNR 2-01w 0505/01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	790,000
		3.3. OGRODZENIA		
360	KNNR 6 0808/04	Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kątowników		
		24,2+31,2+67,1+25+25	m	172,500
		razem	m	172,500
361	KNR 4-04 0303/01	Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 20cm - MURKI OGRODZENIA		
		0,2*0,4*(24,2+31,2+67,1+25+25)	m3	13,800
		razem	m3	13,800
362	KNR 2-01w 0304/02	Odspojenie i przewóz taczkami gruntu kategorii III na odległość do 10m		
		0,4*1,2*30,2	m3	14,496
		razem	m3	14,496
363	KNR 2-02w 0202/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m		
		0,4*1,2*30,2	m3	14,496
		razem	m3	14,496
364	KNR-W 2-02 0259/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali żebrowanej	t	0,108
365	KNR-W 2-02 0259/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali gładkiej	t	0,040
366	KNR 2-02w 0103/01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 1 cegły z cegły pełnej na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - MURKI OGRODZENIA FRONTOWEGO - CEGŁA KLINKIEROWA		
		0,4*25,2	m2	10,080
		razem	m2	10,080
367	KNR 2-02u2 0156/01	Słupy i filarki prostokątne o wymiarach 1x1cegła na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej		
		1*12+1,5	m	13,500
		razem	m	13,500
368	KNR 2-02w 0702/01	Przekrycia kanałów prefabrykowanymi płytami żelbetowymi grubości 6cm - ANALOGIA - PREFABRYKOWANE DASZKI NA MURKACH		
		0,30*(25,2-0,25*12)	m2	6,660
		razem	m2	6,660

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
369	KNNR 2w 1602/02	Ogrodzenie z siatki wysokości do 1,5m w ramach na słupkach stalowych o rozstawie 3m obsadzonych w gniazdach cokołów - PRZĘSŁA OZDOBNE co 2.5m - FRONT DZIAŁKI		
		25,2-0,25*12	m	22,200
		razem	m	22,200
370	KNNR 2w 1602/02	Ogrodzenie z siatki wysokości do 1,5m w ramach na słupkach stalowych o rozstawie 3m obsadzonych w gniazdach cokołów - PRZĘSŁA PANELOWE co 2.5m Z COKOŁEM PREFABRYKOWANYM		
		31,2+67,1*2-6,65-11,75	m	147,000
		razem	m	147,000
371	KNNR 2w 1302/05	Bramy stalowe prętowe - W TYM FURTKI		
		1,5*(4+1)	m2	7,500
		razem	m2	7,500
		3.4. ROBOTY PORZĄDKOWE		
372	KNR 2-21 0101/01	Zebranie i złożenie resztek budowlanych, gruzu, śmieci i zanieczyszczeń w pryzmy		
			m3	25,000
373	KNR 2-21 0101/04	Wywóz resztek budowlanych, gruzu, śmieci i zanieczyszczeń samochodami do 1km		
			m3	25,000
374	KNR 2-21 0101/05	Dodatek za transport resztek budowlanych, gruzu, śmieci i zanieczyszczeń samochodami za dalsze 0,5km		
		Krotność = 10		
			m3	25,000
		4. POSZERZENIE FUNDAMENTÓW - ROBOTY DODATKOWE		
1	KNNR 3w 1407/07	Nawiercanie otworów w starych murach piwnic		
		0,7*(22,66+11,68)*2	m2	48,076
		razem	m2	48,076
2	KNR-W 2-02 0259/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali żebrowanej		
		Siatka #12 15*15cm 0,888*(0,6*6,67*(22,66+11,68)*2+5*(22,66+11,68)*2)/1000	t	0,549
		Pręty #12 poziome 0,888*(0,5*33,35*(22,66+11,68)*2)/1000	t	1,017
		razem	t	1,566
3	KNR 2-02w 0202/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m - JEDNOSTRONNIE SZALOWANE		
		Uzupełnienie ławy szerokości 15cm 0,15*0,7*(22,66+11,68)*2	m3	7,211
		razem	m3	7,211
4	KNR 4-01w 0203/01	Uzupełnienie betonu w elementach konstrukcyjnych niezbrojonych ław i stóp fundamentowych - KLIN		
		Uzupełnienie ławy szerokości 15cm 0,5*0,3*0,1*(22,66+11,68)*2	m3	1,030
		razem	m3	1,030
5	KNR 4-01w 0602/01	Wykonanie izolacji jednowarstwowej z papy termozgrzewalnej układanej na sucho - UWAGA - ROZTWÓR ASFALTOWY UWZGLĘDNIONY W PRACACH PODSTAWOWYCH		
		(0,7+0,3+0,5+0,3)*(22,66+11,68)*2	m2	123,624
		razem	m2	123,624

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	1. ISTNIEJĄCY BUDYNEK PODLEGAJĄCY PRZEBUDOWIE				
	1.3. ROBOTY MUROWE				
	1.3.1. Ściany piwnic				
62	KNR 2-02w 0126/02 Ścianki działowe pełne o grubości 1/2 cegły z cegieł pełnych lub dziurawek - Z BLOCZKA BETONOWEGO	m2	25,782		
	1.10. ROBOTY TYNKARSKIE				
	1.10.1. Roboty tynkarskie piwnic				
137	KNR 2-02w 0803/03 Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2	80,960		
138	KNR 2-02w 0803/06 Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie	m2	60,860		
139	KNNR 2w 0802/06 Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	396,820		
	1.10.2. Roboty tynkarskie parteru				
140	KNR 2-02w 0803/03 Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2	567,740		
141	KNR 2-02w 0803/06 Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie	m2	307,510		
142	KNNR 2w 0802/06 Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	668,250		
	1.10.3. Roboty tynkarskie I piętra				
143	KNR 2-02w 0803/03 Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2	295,263		
144	KNNR 2w 0802/06 Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	247,263		
	1.11. Sufity podwieszane				
145	KNR 2-02w 0612/03 Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej warstwy płyt układanych na sucho	m2	222,691		
146	KNR 2-05w 1003/01 Izolacja folią z PCW przy lekkiej obudowie ścian i dachów montowanych tradycyjnie	m	218,781		
147	KNR 2-02u2 2028/04 Okładziny jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych "RIGIPS" na rusztach metalowych mocowanych bezpośrednio do stropu - PŁYTY GKF REI-30	m2	218,781		
	1.12. Parapety wewnętrzne				
148	KNR 2-02.2 2143/03 Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym o szerokości do 40cm	m	12,280		
	1.13. WENTYLACJA				
149	KNNR 3w 0312/04 Sprawdzenie i odgruzowanie przewodów kominowych i wentylacyjnych	m	91,000		
150	KNNR 3w 0312/03 Wykucie i zamurowanie otworów w przewodach kominowych i wentylacyjnych	szt	19,000		
151	KNR 4-01w 0311/03 Wykonanie przewodów kominowych z rur kamionkowych o średnicy 150mm - NOWE PRZEWODY WENTYLACYJNE Z RUR TYPU SPIRO FI 150	m	21,600		
152	KNR 4-01w 0324/02 Obsadzenie w ścianach kratek wentylacyjnych	szt	15,000		
153	KNNR 5w 0410/02 Montaż wentylatorów ściennych	szt	10,000		
	1.14. ROBOTY MALARSKIE				
	1.14.1. Roboty malarskie piwnic				
154	KNR 2-02.2 1134/02 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	318,627		
155	KNR-W 4-01 1204/02 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych ścian	m2	318,627		
156	KNR 2-02.2 1134/01 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	167,860		
157	KNR-W 4-01 1204/01 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych sufitów	m2	167,860		
	1.14.2. Roboty malarskie parteru				
158	KNR 2-02.2 1134/02 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	495,524		
159	KNR-W 4-01 1204/02 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych ścian	m2	495,524		
160	KNR 2-02.2 1134/01 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	200,510		
161	KNR-W 4-01 1204/01 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych sufitów	m2	200,510		
	1.14.3. Roboty malarskie I piętra				
162	KNR 2-02.2 1134/02 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	392,027		
163	KNR-W 4-01 1204/02 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych ścian	m2	392,027		
164	KNR 2-02.2 1134/01 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	213,933		
165	KNR-W 4-01 1204/01 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych sufitów	m2	213,933		
	1.15. OKŁADZINY				
	1.15.1. Piwnice				
166	KNR 2-02.2 2802/04 Licowanie ścian o powierzchni do 10m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawach klejowych o grubości warstwy 4mm płytki 20x30cm	m2	2,400		
167	KNR 2-05w 1001/01 Lekka obudowa dachów płaskich z blach fałdowych z ociepleniem - CHŁODNIA	m2	39,840		
	1.15.2. Parter				
168	KNR 2-02.2 2802/04 Licowanie ścian o powierzchni do 10m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawach klejowych o grubości warstwy 4mm płytki 20x30cm	m2	71,727		
169	KNR 2-02u2 2023/04 Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych "RIGIPS" na pojedynczych rusztach metalowych o profilu 50mm jednowarstwowe z pokryciem jednostronnym - ANALOGIA - PRZEDZIELENIE KABINY WC	szt	2,000		

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	1.15.3. Piętro				
170	KNR 2-02.2 2802/04 Licowanie ścian o powierzchni do 10m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawach klejowych o grubości warstwy 4mm płytki 20x30cm	m2	70,621		
171	KNR 2-02u2 2023/04 Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych "RIGIPS" na pojedynczych rusztach metalowych o profilu 50mm jednowarstwowe z pokryciem jednostronnym - ANALOGIA - PRZEDZIELENIE KABINY WC	szt	2,000		
	1.16. ROBOTY PODŁOGOWE WEWNĘTRZNE				
	1.16.1. Roboty podłogowe piwnic				
175	KNR 2-02 0604/03 Izolacje przeciwwilgociowe z papy poziome na lepiku na gorąco pierwsza warstwa	m2	134,290		
176	KNR 2-02 0604/04 Izolacje przeciwwilgociowe z papy poziome na lepiku na gorąco każda następna warstwa	m2	134,290		
177	KNR 2-02w 0608/03 Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji - STYROPIAN 6CM	m2	130,800		
178	KNR-W 2-02 1116/02 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25mm	m2	130,800		
179	KNR-W 2-02 1116/03 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - zmiana grubości o 10mm Krotność = 2,5	m2	130,800		
180	KNR 2-02.2 1134.1/01 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	130,800		
181	KNR 2-02.2 2807/05 Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm płytki 30x30cm	m2	130,800		
182	KNR 2-02.2 2809/04 Cokoliki na zaprawach cementowych, z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 płytki 10x30cm	m	153,796		
	1.16.2. Roboty podłogowe parteru				
183	KNR 2-02w 0608/03 Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji	m2	175,580		
184	KNNR 2w 0604/01 Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2	175,580		
185	KNR-W 2-02 1116/02 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25mm	m2	175,580		
186	KNR-W 2-02 1116/03 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - zmiana grubości o 10mm Krotność = 2,5	m2	175,580		
187	KNR 2-02.2 1134.1/01 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	175,580		
188	KNR 2-02.2 2807/05 Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm płytki 30x30cm	m2	84,540		
189	KNR 2-02.2 2809/04 Cokoliki na zaprawach cementowych, z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 płytki 10x30cm	m	77,080		
190	KNR 2-02u2 1136/01 Posadzki z paneli podłogowych	m2	91,040		
	1.16.3. Roboty podłogowe I piętra				
191	KNR 2-02w 0608/03 Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji	m2	178,510		
192	KNNR 2w 0604/01 Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2	178,510		
193	KNR-W 2-02 1116/02 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25mm	m2	178,510		
194	KNR-W 2-02 1116/03 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - zmiana grubości o 10mm Krotność = 2,5	m2	178,510		
195	KNR 2-02.2 1134.1/01 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	178,510		
196	KNR 2-02.2 2807/05 Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm płytki 30x30cm	m2	111,300		
197	KNR 2-02.2 2809/04 Cokoliki na zaprawach cementowych, z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 płytki 10x30cm	m	86,020		
198	KNR 2-02u2 1136/01 Posadzki z paneli podłogowych	m2	67,210		
	1.16.4. Posadzki klatki schodowej wewnętrznej				
199	KNR 2-02u2 2810/05 Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m2	8,411		
200	KNR 2-02u2 2810/01 Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 15x15cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 3mm	m2	8,298		
201	KNR 2-02u2 2805/05 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m2	11,830		
202	KNR 2-02u2 2809/03 Cokoliki na zaprawach cementowych z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2	m	28,070		
	1.17. ROBOTY PODŁOGOWE ZEWNĘTRZNE				
203	KNR 2-02.2 1134.1/01 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	35,675		
204	KNR 2-02.2 1134/02 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	3,690		
205	KNR 2-02w 0603/05 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa - ANALOGIA IZOLACJA PRZECIWWODNA SYSTEMOWA	m2	39,365		
206	KNR 2-02u2 2810/05 Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm - PŁYTKI GRESOWE MROZOODPORNE	m2	7,175		
207	KNR 2-02u2 2810/01 Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 15x15cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 3mm - PŁYTKI GRESOWE MROZOODPORNE	m2	3,690		

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
208	KNR 2-02u2 2806/05 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm - PŁYTKI GRESOWE MROZOODPORNE	m2	27,850		
209	KNR 2-02u2 2809/03 Cokoliki na zaprawach cementowych z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 - PŁYTKI GRESOWE MROZOODPORNE	m	15,500		
	1.18. STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
215	KNNR 2w 1104/01 Ościeżnice stalowe - NAKŁADANE OŚCIEŻNICE MDF	szt	30,000		
216	KNR 2-02w 1022/01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone	m2	46,700		
217	KNR 2-02w 1022/01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone - ŁAZIENKOWE	m2	13,530		
219	KNR 2-02w 1203/02 Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2m2	m2	7,448		
	1.19. OCIEPLENIE				
	1.19.1. Docieplenie ścian zewnętrznych				
225	KNNR 3w 1411/01 Usunięcie starego tynku oraz oczyszczenie mechaniczne powierzchni murów	m2	212,206		
226	KNR 0-23 2611/02 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	364,804		
227	KNR 0-23 2612/09 Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m	62,550		
228	KNR 0-23 2612/01 Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych - 20cm	m2	297,904		
229	KNR 0-23 2612/01 Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych - 3cm - OŚCIEŻA	m2	17,682		
230	KNR 0-23 2613/01 Ocieplenie ścian budynków w systemie ROKER przez przyklejenie płyt z wełny mineralnej - 20cm	m2	66,900		
231	KNR 0-23 2612/05 Ocieplenie ścian budynków z betonu w systemie STOPTER płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych	szt	1.330,000		
232	KNR 0-23 2612/08 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m	213,850		
233	KNR 0-23 2612/06 Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	328,405		
234	KNR 0-23 2612/07 Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	60,761		
235	KNR 0-23 0931/01 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	458,690		
236	KNR 0-23 0933/02 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - TYNK SILIKONOWY	m2	456,159		
237	KNR 0-23 0933/03 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej o grubości 2mm na ościeżach o szerokości do 15cm - TYNK SILIKONOWY	m2	2,531		
	1.19.2. Prace przygotowawcze - Roboty ziemne				
239	KNR 4-01w 0104/02 Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III	m3	55,950		
240	KNR 2-01w 0312.1/02 Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III-IV - wewnętrzne	m3	47,985		
	1.19.3. Docieplenie cokołów				
241	KNNR 3w 1411/01 Usunięcie starego tynku oraz oczyszczenie mechaniczne powierzchni murów	m2	167,811		
242	KNR-W 2-02 0603/09 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	69,200		
243	KNR-W 2-02 0603/10 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa	m2	69,200		
244	KNR 0-23 2611/02 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	98,611		
245	KNR 0-23 2612/01 Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych - 15cm	m2	137,592		
246	KNR 0-23 2612/01 Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych - 3cm - OŚCIEŻA	m2	5,129		
247	KNR 0-23 2613/01 Ocieplenie ścian budynków w systemie ROKER przez przyklejenie płyt z wełny mineralnej - 15cm	m2	26,520		
248	KNR 0-23 2612/08 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m	114,390		
249	KNR 0-23 2612/06 Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	183,577		
250	KNR 0-23 2612/07 Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	24,273		
251	KNR 0-23 0931/01 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	206,202		

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
252	KNR 0-23 0933/02 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - TYNK SILIKONOWY	m2	134,490		
	1.19.4. Obróbki blacharskie				
255	KNR 2-02w 0514/02 Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety, obróbki	m2	14,160		
	1.19.5. Balustrady				
256	KNNR 2w 1301/01 Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu, jednopłaszczyznowe	m	28,100		
	1.19.6. Rusztowanie				
257	KNNR 2w 1501/01 Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m	m2	536,101		
	1.20. KONTRUKCJA PODESTU RUCHOMEGO				
258	KNR 2-02 1916/01 Betonowanie płyt niezbrojonych i podbetonu o gr.10cm - PŁYTA POD PODNOŚNIK	m3	0,547		
259	Kalkulacja indywidualna Podnośnik pionowy platformowy z konstrukcją i obudową		1,000		
	2. BUDYNEK GARAŻOWY				
	2.1. PRACE ROZBIÓRKOWE				
263	KNR 4-04 0509/01 Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na listwach	m2	37,690		
264	KNR 4-04 0403/02 Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk	m2	37,690		
265	KNR 4-04 0508/05 Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku	m2	6,440		
266	KNR 4-04 0403/03 Rozebranie ołacenia dachu	m2	6,440		
267	KNR 4-04 0403/04 Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej	m2	44,130		
268	KNNR 3w 0518/03 Wyjęcie ościeżnic ze ścian drewnianych o powierzchni ponad 2m2	szt	4,000		
269	KNR 4-04 0102/02 Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu	m3	14,611		
270	KNR 4-04 0301/07 Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15cm	m3	6,510		
271	KNR 4-04 0302/01 Rozebranie betonowych ław, stóp oraz fundamentów o grubości (wysokości) do 70cm pod maszyny	m3	10,080		
	2.2. ROBOTY ZIEMNE				
272	KNR 2-01 0126/01 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki o grubości do 15cm	m2	86,243		
273	KNR 2-01 0126/02 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm) Krotność = 3	m2	92,753		
274	KNR 2-01w 0304/02 Odspojenie i przewóz taczkami gruntu kategorii III na odległość do 10m	m3	27,059		
275	KNR 2-01w 0312.1/02 Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III-IV - wewnętrzne	m3	38,210		
	2.3. FUNDAMENTY				
276	KNR 2-02w 0202/01 Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m	m3	14,868		
277	KNR-W 2-02 0259/04 Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali żebrowanej	t	0,171		
278	KNR-W 2-02 0259/03 Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali gładkiej	t	0,056		
	2.4. ŚCIANY ZEWNĘTRZNE				
	2.4.1. Roboty murowe				
279	KNR 2-02w 0108/03 Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków z betonu komórkowego o długości 59cm	m2	27,358		
280	KNR 2-02w 0127/03 Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych o grubości 12cm	m2	0,987		
281	KNR 2-02w 0128/07 Kanały wentylacyjne betonowe z pustaków	m	1,800		
282	KNR 2-02u2 0160/01 Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	3,000		
	2.4.2. Wieńce				
283	KNR 2-02w 0210/05 Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 16m/m2	m3	3,117		
284	KNR-W 2-02 0259/04 Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali żebrowanej	t	0,286		
285	KNR-W 2-02 0259/03 Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali gładkiej	t	0,058		
	2.5. DACH				
	2.5.1. Konstrukcja				
286	KNR 2-02u2 0406/02 Murłaty z tarcicy nasyconej o przekroju poprzecznym ponad 180cm2	m3	0,760		
287	KNR 2-02u2 0408/03 Krokwie zwykłe z tarcicy nasyconej o długości do 4,5m i przekroju poprzecznym do 180cm2	m3	0,380		
288	KNR 2-02u2 0408/05 Krokwie zwykłe z tarcicy nasyconej o długości ponad 4,5m i przekroju poprzecznym do 180cm2	m3	1,270		
289	KNR 2-02u2 0408/08 Krokwie narożne i koszowe z tarcicy nasyconej o przekroju poprzecznym ponad 180cm2	m3	0,180		

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
290	KNR 2-02u2 0411/02 Przybicie deski czołowej przy łaceniu połaci dla pokryć z blach powlekanych	m	28,500		
291	KNR 2-02u2 0411/01 Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych	m2	96,376		
292	KNR 2-05w 0102/04 Płatwie z kształtowników w halach typu lekkiego	t	0,482		
	2.5.2. Pokrycie				
293	KNR 2-02u2 0535/02 Pokrycie blachą powlekaną dachówkową na łatach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni do 50m2	m2	16,500		
294	KNR 2-02u2 0535/03 Pokrycie blachą powlekaną dachówkową na łatach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni do 100m2	m2	79,876		
295	KNR 2-02u2 0541/01 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	5,250		
	2.5.3. Izolacje dachowe				
296	KNNR 2w 0604/01 Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa - ANALOGIA MEMBRANA PAROPRZEPUSZCZALNA	m2	96,376		
	2.5.4. Kominy - obróbki wykończenia				
297	KNR 0-23 2611/02 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	1,232		
298	KNR 0-23 2612/01 Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych - 5cm	m2	1,392		
299	KNR 0-23 2612/06 Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	1,552		
300	KNR 0-23 0931/01 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	1,552		
301	KNNR 2w 0803/02 Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej - OBŁOŻENIE KOMINÓW PŁYTKAMI CEGŁOPODOBNYMI	m2	1,552		
302	KNR 2-02w 1215/01 Drzwiczki i kratki stalowe osadzone w ścianach o powierzchni do 0,1m2 - KRATKI OSŁONOWE	szt	6,000		
303	KNR 2-02u2 0541/02 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m2	0,324		
	2.6. ROBOTY TYNKARSKIE				
	2.6.1. Tynki ścian				
304	KNR 2-02w 0803/03 Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2	129,698		
305	KNNR 2w 0802/06 Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	129,698		
306	KNR 2-02u2 2020/01 Gładzie gipsowe grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na ościeżach o szerokości do 30	m2	3,808		
	2.6.2. Sufity podwieszane				
307	KNR 2-02w 0612/03 Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej warstwy płyt układanych na sucho	m2	74,750		
308	KNR 2-05w 1003/01 Izolacja folią z PCW przy lekkiej obudowie ścian i dachów montowanych tradycyjnie	m	74,750		
309	KNR 2-02u2 2028/04 Okładziny jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych "RIGIPS" na rusztach metalowych mocowanych bezpośrednio do stropu	m2	67,580		
	2.7. POSADZKI				
310	KNR 2-02 1101/07 Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3	9,603		
311	KNR 2-02 1101/01 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3	9,603		
312	KNR 2-02 0604/03 Izolacje przeciwwilgociowe z papy poziome na lepiku na gorąco pierwsza warstwa	m2	78,138		
313	KNR 2-02 0604/04 Izolacje przeciwwilgociowe z papy poziome na lepiku na gorąco każda następna warstwa	m2	78,138		
314	KNR-W 2-02 1116/02 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25mm	m2	65,945		
315	KNR-W 2-02 1116/03 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - zmiana grubości o 10mm Krotność = 2,5	m2	65,945		
316	KNR 2-02 0290/01 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli	t	0,195		
	2.8. PARAPETY WEWNĘTRZNE				
317	KNR 2-02.2 2143/03 Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym o szerokości do 40cm	m	2,500		
	2.9. ROBOTY MALARSKIE				
	2.9.1. Roboty malarskie				
318	KNR 2-02.2 1134/02 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	129,698		
319	KNR 2-02.2 1134/01 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	67,580		
320	KNR-W 4-01 1204/01 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych sufitów	m2	67,580		
321	KNR-W 4-01 1204/02 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne tynków wewnętrznych ścian	m2	129,698		
	2.10. WENTYLACJA				
322	KNR 4-01w 0324/02 Obsadzenie w ścianach kratek wentylacyjnych - wewnętrznych	szt	3,000		
	2.11. STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
323	KNNR 7 0701/02 Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1m2	m2	1,440		
324	KNR 2-02w 1205/04 Wrota stalowe do garaży dwuskrzydłowe o powierzchni do 6m2 przyspawane do obetonowanych ościeżnic	m2	19,200		

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	2.12. OCIEPLENIE				
	2.12.1. Docieplenie ścian zewnętrznych				
325	KNR 0-23 2611/02 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	158,117		
326	KNR-W 2-02 0603/09 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	52,600		
327	KNR-W 2-02 0603/10 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa	m2	52,600		
328	KNR 0-23 2612/01 Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych - 5cm	m2	157,738		
329	KNR 0-23 2612/05 Ocieplenie ścian budynków z betonu w systemie STOPTER płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych	szt	450,000		
330	KNR 0-23 2612/08 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m	41,050		
331	KNR 0-23 2612/06 Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	158,678		
332	KNR 0-23 2612/07 Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	1,344		
333	KNR 0-23 0931/01 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	160,022		
334	KNR 0-23 0933/02 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - TYNK SILIKONOWY	m2	158,678		
335	KNR 0-23 0933/03 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej o grubości 2mm na ościeżach o szerokości do 15cm - TYNK SILIKONOWY	m2	1,344		
	2.12.2. Obróbki blacharskie				
336	KNR 2-02w 0524/02 Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 120mm z polichlorku winylu łączone na uszczelki	m	20,300		
337	KNR 2-02u2 0550/03 Rury spustowe z polichlorku winylu o średnicy 90mm	m	3,700		
338	KNR 2-02u2 0541/01 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm - parapety	m2	0,375		
339	KNR 2-02u2 0541/02 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - podsufitka	m2	23,760		
	2.13. ROBOTY PORZĄDKOWE				
340	KNR 2-21 0101/01 Zebranie i złożenie resztek budowlanych, gruzu, śmieci i zanieczyszczeń w pryzmy	m3	35,000		
341	KNR 2-21 0101/04 Wywóz resztek budowlanych, gruzu, śmieci i zanieczyszczeń samochodami do 1km	m3	35,000		
342	KNR 2-21 0101/05 Dodatek za transport resztek budowlanych, gruzu, śmieci i zanieczyszczeń samochodami za dalsze 0,5km Krotność = 10	m3	35,000		
	3. ZAGOSPODARWANIE TERENU				
	3.1. DROGI I CHODNIKI				
	3.1.1. Roboty rozbiórkowe				
343	KNNR 6 0806/01 Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	164,700		
344	KNNR 6 0806/07 Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm na podsypce piaskowej	m	88,400		
346	KNNR 6 0803/05 Rozebranie mechaniczne nawierzchni z kostki kamiennej regularnej na podsypce piaskowej	m2	530,000		
347	KNR 2-31 0815/01 Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej	m2	116,000		
	3.1.2. Dojazdy, parkingi i chodniki				
349	KNR 2-01 0126/01 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki o grubości do 15cm	m2	944,000		
350	KNNR 6 0111/01 Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem (20kg cementu na 1m2), grubość warstwy po zagęszczeniu - 10cm	m2	190,000		
351	KNNR 6 0113/01 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	690,000		
352	KNR 2-31u1 0500/03 Zatoki postojowe i parkingi z kostki brukowej 20x10cm grubości 8cm z pasami o odmiennym kolorze na podsypce cementowo-piaskowej 3cm-	m2	190,000		
353	KNNR 6 0113/05 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	131,000		
354	KNNR 6 0502/02 Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	131,000		
355	KNR 2-31 0401/04 Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	186,400		
356	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	12,582		
357	KNNR 6 0403/03 Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 8x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	196,400		
358	KNNR 6 0401/05 Krawężniki betonowe bez ław wtopione o wymiarach 6x25cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	99,100		
	3.2. Zieleń				

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SŁUŻBY ZDROWIA I BUDYNKU GARAŻOWEGO - ETAP II

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
359	KNR 2-01w 0505/01 Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	790,000		
	3.3. OGRODZENIA				
360	KNNR 6 0808/04 Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kątowników	m	172,500		
361	KNR 4-04 0303/01 Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 20cm - MURKI OGRODZENIA	m3	13,800		
362	KNR 2-01w 0304/02 Odspojenie i przewóz taczkami gruntu kategorii III na odległość do 10m	m3	14,496		
363	KNR 2-02w 0202/01 Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m	m3	14,496		
364	KNR-W 2-02 0259/04 Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali żebrowanej	t	0,108		
365	KNR-W 2-02 0259/03 Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali gładkiej	t	0,040		
366	KNR 2-02w 0103/01 Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 1 cegły z cegły pełnej na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - MURKI OGRODZENIA FRONTOWEGO - CEGŁA KLINKIEROWA	m2	10,080		
367	KNR 2-02u2 0156/01 Słupy i filarki prostokątne o wymiarach 1x1cegła na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m	13,500		
368	KNR 2-02w 0702/01 Przekrycia kanałów prefabrykowanymi płytami żelbetowymi grubości 6cm - ANALOGIA - PREFABRYKOWANE DASZKI NA MURKACH	m2	6,660		
369	KNNR 2w 1602/02 Ogrodzenie z siatki wysokości do 1,5m w ramach na słupkach stalowych o rozstawie 3m obsadzonych w gniazdach cokołów - PRZĘSŁA OZDOBNE co 2.5m - FRONT DZIAŁKI	m	22,200		
370	KNNR 2w 1602/02 Ogrodzenie z siatki wysokości do 1,5m w ramach na słupkach stalowych o rozstawie 3m obsadzonych w gniazdach cokołów - PRZĘSŁA PANELOWE co 2.5m Z COKOŁEM PREFABRYKOWANYM	m	147,000		
371	KNNR 2w 1302/05 Bramy stalowe prętowe - W TYM FURTKI	m2	7,500		
	3.4. ROBOTY PORZĄDKOWE				
372	KNR 2-21 0101/01 Zebranie i złożenie resztek budowlanych, gruzu, śmieci i zanieczyszczeń w pryzmy	m3	25,000		
373	KNR 2-21 0101/04 Wywóz resztek budowlanych, gruzu, śmieci i zanieczyszczeń samochodami do 1km	m3	25,000		
374	KNR 2-21 0101/05 Dodatek za transport resztek budowlanych, gruzu, śmieci i zanieczyszczeń samochodami za dalsze 0,5km Krotność = 10	m3	25,000		
	4. POSZERZENIE FUNDAMENTÓW - ROBOTY DODATKOWE				
1	KNNR 3w 1407/07 Nawiercanie otworów w starych murach piwnic	m2	48,076		
2	KNR-W 2-02 0259/04 Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji budowli monolitycznych - ze stali żebrowanej	t	1,566		
3	KNR 2-02w 0202/01 Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m - JEDNOSTRONNIE SZALOWANE	m3	7,211		
4	KNR 4-01w 0203/01 Uzupełnienie betonu w elementach konstrukcyjnych niezbrojonych ław i stóp fundamentowych - KLIN	m3	1,030		
5	KNR 4-01w 0602/01 Wykonanie izolacji jednowarstwowej z papy termozgrzewalnej układanej na sucho - UWAGA - ROZTWÓR ASFALTOWY UWZGLĘDNIONY W PRACACH PODSTAWOWYCH	m2	123,624		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SŁUŻBY ZDROWIA I BUDYNKU GARAŻOWEGO - ETAP II

Nr	Opis robót	Wartość
1.	**ISTNIEJĄCY BUDYNEK PODLEGAJĄCY PRZEBUDOWIE**	
1.3.	ROBOTY MUROWE	
1.3.1.	Ściany piwnic	
1.10.	ROBOTY TYNKARSKIE	
1.10.1.	Roboty tynkarskie piwnic	
1.10.2.	Roboty tynkarskie parteru	
1.10.3.	Roboty tynkarskie I piętra	
1.11.	Sufity podwieszane	
1.12.	Parapety wewnętrzne	
1.13.	WENTYLACJA	
1.14.	ROBOTY MALARSKIE	
1.14.1.	Roboty malarskie piwnic	
1.14.2.	Roboty malarskie parteru	
1.14.3.	Roboty malarskie I piętra	
1.15.	OKŁADZINY	
1.15.1.	Piwnice	
1.15.2.	Parter	
1.15.3.	Piętro	
1.16.	ROBOTY PODŁOGOWE WEWNĘTRZNE	
1.16.1.	Roboty podłogowe piwnic	
1.16.2.	Roboty podłogowe parteru	
1.16.3.	Roboty podłogowe I piętra	
1.16.4.	Posadzki klatki schodowej wewnętrznej	
1.17.	ROBOTY PODŁOGOWE ZEWNĘTRZNE	
1.18.	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA	
1.19.	OCIEPLENIE	
1.19.1.	Docieplenie ścian zewnętrznych	
1.19.2.	Prace przygotowawcze - Roboty ziemne	
1.19.3.	Docieplenie cokołów	
1.19.4.	Obróbki blacharskie	
1.19.5.	Balustrady	
1.19.6.	Rusztowanie	
1.20.	KONTRUKCJA PODESTU RUCHOMEGO	
2.	**BUDYNEK GARAŻOWY**	
2.1.	PRACE ROZBIÓRKOWE	
2.2.	ROBOTY ZIEMNE	
2.3.	FUNDAMENTY	
2.4.	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE	
2.4.1.	Roboty murowe	
2.4.2.	Wieńce	
2.5.	DACH	
2.5.1.	Konstrukcja	
2.5.2.	Pokrycie	
2.5.3.	Izolacje dachowe	
2.5.4.	Kominy - obróbki wykończenia	
2.6.	ROBOTY TYNKARSKIE	
2.6.1.	Tynki ścian	
2.6.2.	Sufity podwieszane	
2.7.	POSADZKI	
2.8.	PARAPETY WEWNĘTRZNE	
2.9.	ROBOTY MALARSKIE	
2.9.1.	Roboty malarskie	
2.10.	WENTYLACJA	
2.11.	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA	
2.12.	OCIEPLENIE	
2.12.1.	Docieplenie ścian zewnętrznych	
2.12.2.	Obróbki blacharskie	
2.13.	ROBOTY PORZĄDKOWE	
3.	**ZAGOSPODARWANIE TERENU**	
3.1.	DROGI I CHODNIKI	
3.1.1.	Roboty rozbiórkowe	
3.1.2.	Dojazdy, parkingi i chodniki	
3.2.	Zieleń	
3.3.	OGRODZENIA	
3.4.	ROBOTY PORZĄDKOWE	
4.	**POSZERZENIE FUNDAMENTÓW - ROBOTY DODATKOWE**	

Tabela elementów

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SŁUŻBY ZDROWIA I BUDYNKU GARAŻOWEGO - ETAP II

Nr	Opis robót	Wartość
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	