

## Przedmiar robót

**Rozbudowa, nadbudowa, przebudowa oraz zmiana sposobu użytkowania budynku warsztatowo-biurowego na cele usług administracji ludności wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr ew. 871/5, 872/8, 860/6, 869/15, 870/7 na ul. Parkowej 1 w Rzeczyca**

Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty budowlane**

Lokalizacja: **działka nr ew. 871/5, 872/8, 860/6, 869/15, 870/7  
ul. Parkowa 1  
97-220 Rzeczyca**

Kod CPV: **45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia  
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków  
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne  
45320000-6 Roboty izolacyjne  
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
45410000-4 Tynkowanie  
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe**

Inwestor: **Gmina Rzeczyca  
ul. Tomaszowska 2  
97-220**

## Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztyorys	<b>Rozbudowa, nadbudowa, przebudowa oraz zmiana sposobu użytkowania budynku warsztatowo-biurowego na cele usług administracji ludności wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr ew. 871/5, 872/8, 860/6, 869/15, 870/7 na ul. Parkowej 1 w Rzeczycy</b>		
1		Rozdział	<b>Roboty Budowlane</b>		
1.1	SST 1.1	Grupa	<b>Wycinka drzew</b>		
1.1.1	SST 1.1	Element	<b>Wycinka drzew</b>		
1.1.1.1	SST 1.1	KNR 201/103/6	Ścinanie drzew piłą mechaniczną		
		Wyliczenie ilości robót:			
			3	3,00	
			RAZEM:	3,00	szt 3,00
1.1.2	SST 1.1	Element	<b>Karczowanie</b>		
1.1.2.1	SST 1.1	KNR 201/105/5	Mechaniczne karczowanie pni		
		Wyliczenie ilości robót:			
			7	7,00	
			RAZEM:	7,00	szt 7,00
1.2	SST 1.0	Element	<b>Wyburzenia i rozbiórki</b>		
1.2.1	SST 1.0	KNR 231/818/4	Rozebranie ogrodzeń		
		Wyliczenie ilości robót:			
		demontaż - Ogrodzenie	302,71	302,71	
			RAZEM:	302,71	m 302,71
1.2.2	SST 1.0	KNR 404/509/3	Rozebranie pokrycia dachowego z papy, papa na betonie na zakład		
		Wyliczenie ilości robót:			
		Strop - Wyburzenia	39.10*12.07	471,94	
			RAZEM:	471,94	m2 471,94
1.2.3	SST 1.0	KNR 404/305/2	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belki, żebra, wieńce), płyta stropowa grubości do 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:			
		Strop - Wyburzenia	39.10*12.07*0.15	70,79	
			RAZEM:	70,79	m3 70,79
1.2.4	SST 1.0	KNR 401/701/12	Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, biegi, spoczniki schodowe		
		Wyliczenie ilości robót:			
		013 - Strop istniejący	5.60*2.55	14,28	
		012 - Strop istniejący	2.76*1.45	4,00	
		003 - Strop istniejący	2.59*5.15	13,34	
		004 - Strop istniejący	2.58*1.55	4,00	
		009 - Strop istniejący	7.28	7,28	
		008 - Strop istniejący	18.11	18,11	
		006 - Strop istniejący	(2.58*4.20)+(2.73*1.95)	16,16	
		007 - Strop istniejący	2.73*1.56	4,26	
		016 - Strop istniejący	5.54*6.82	37,78	
		015 - Strop istniejący	5.54*4.69	25,98	
		014 - Strop istniejący	5.59*4.28	23,93	
		011 - Strop istniejący	2.62*4.19	10,98	
		010 - Strop istniejący	2.76*2.63	7,26	
		005 - Strop istniejący	25.70	25,70	
		002 - Strop istniejący	130.62	130,62	
		001 - Strop istniejący	5.63*11.61	65,36	
		-106 - Strop istniejący	2.58*6.91	17,83	
		-107 - Strop istniejący	2.58*4.43	11,43	
		-105 - Strop istniejący	2.55*3.64	9,28	
		-108 - Strop istniejący	44.89	44,89	
		-104 - Strop istniejący	2.71*2.41	6,53	
		-103 - Strop istniejący	5.54*4.90	27,15	
		-102 - Strop istniejący	19.67	19,67	
		-101 - Strop istniejący	16.21	16,21	
			RAZEM:	562,03	m2 562,03

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.2.5	SST 1.0	KNR 401/701/6	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach		
			Wyliczenie ilości robót:		
			4269.54	4 269,54	
			-353.30*2	-706,60	
			-256.43*2	-512,86	
			-121.47*2	-242,94	
			-819.62*2	-1 639,24	
			RAZEM:	1 167,90	m2
					1 167,90
1.2.6	SST 1.0	KNNR 3/301/2	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie cementowej		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Ścianki działowe - Wyburzenia		
			(0.16*4.00*3.00)+(0.16*0.74*3.00)+(5.54*0.16*3.00)+(2.71*0.14*3.00)+(0.14*3.77*3.00)+(1.37*0.14*3.00)+(0.30*1.80*3.00)+(0.15*2.80)+(0.57*2.80)+(0.16*2.80)+(0.18*2.80)+(0.50*2.80)+(0.55*2.80)+(0.03*2.80)+(0.21*2.80)+(0.04*2.80)+(0.08*2.80)+(0.08*2.80)+(0.12*4.41*2.80)+(2.75*0.12*2.80)+(5.59*0.08*2.80)+(0.35*2.11*2.80)	22,72	
			Wyburzenia		
			(38.86*0.47*1.90)+(0.47*12.06*2.80)+(6.84*0.47*2.80)+(32.02*0.47*1.80)-(1.80*1.90*0.44*30)-(1.80*1.90*30*0.24)	16,90	
			Komin - Wyburzenia		
			(1.17*1.02*3.00)+(1.05*3.00)+(0.96*2.80)+(0.14*2.80)+(0.14*2.80)+(0.25*2.80)+(4.50*0.90*0.90)	14,55	
			RAZEM:	54,17	m3
					54,17
1.2.7	SST 1.0	KNNR 3/403/1	Rozbiórka elementów betonowych		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PG1 - Wyburzenia płyty na gruncie		
			((5.59*11.59)+(5.59*2.57)+(5.53*11.59)+(5.59*4.20)+(5.53*11.59)+(5.59*4.27))*0,15	38,20	
			Fundament schodów - Wyburzenia		
			(0.25*2.10*1.20)+(4.60*0.25*1.20)+(0.25*2.10*1.20)+(0.12*1.56*1.20)+(1.24*0.26*1.20)+(0.26*2.56*1.20)	4,05	
			sch zew		
			(0,20*3,00*6,70)+(0,20*4,60*2,40)+(1,00*2,50*0,20)+(1,50*9,90*0,20)	9,70	
			mury oporowe		
			(12,56*0,20*1,00)	2,51	
			RAZEM:	54,46	m3
					54,46
1.2.8	SST 1.0	KNNR 3/403/2	Rozbiórka elementów, żelbetowych		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Naswietla - Wyburzenia		
			(5.55*0.26*2.00)+(0.26*1.00*2.00)+(0.25*1.00*2.00)+(0.26*1.26*2.00)+(0.20*0.85*2.00)+(4.84*0.20*2.00)+(0.20*0.85*2.00)	7,18	
			Schody wewnętrzne - Wyburzenia		
			(2.62*4.72*0.20)+(3.81*2.62*0.20)	4,47	
			Strop nad piwnica - Wyburzenia		
			14.38*11.59*0,20	33,33	
			Strop w msc klatki - Wyburzenia		
			5.45*4.75*0.20	5,18	
			RAZEM:	50,16	m3
					50,16
1.2.9	SST 1.0	KNNRW 3/801/4	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
			Wyliczenie ilości robót:		
			107 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	5,92	5,92
			106 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	6,11	6,11
			108 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	15,20	15,20
			105 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	7,96	7,96
			013 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	5.60*2.55	14,28
			104 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	3.51	3,51
			012 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	2.76*1.45	4,00
			103 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	12.81	12,81
			003 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	2.59*5.15	13,34
			102 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	(22.03)+(16.85)	38,88
			004 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	2.58*1.55	4,00
			009 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	7.28	7,28
			008 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	18.11	18,11
			006 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	(2.58*4.20)+(2.73*1.95)	16,16
			007 - Posadzka inwentaryzacja - Gres	2.73*1.56	4,26
			RAZEM:	171,82	m2
					171,82

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.2.10	SST 1.0	KNNRW 3/801/7	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych		
			Wyliczenie ilości robót:		
			110 - Posadzka inwentaryzacja - wykl PCV 8.42		8,42
			111 - Posadzka inwentaryzacja - wykl PCV 17.48		17,48
			112 - Posadzka inwentaryzacja - wykl PCV 18.60		18,60
			113 - Posadzka inwentaryzacja - wykl PCV 70.86		70,86
			101 - Posadzka inwentaryzacja - wykl PCV 200.12		200,12
			016 - Posadzka inwentaryzacja - wykl PCV 5.54*6.82		37,78
			015 - Posadzka inwentaryzacja - wykl PCV 5.54*4.69		25,98
			014 - Posadzka inwentaryzacja - wykl PCV 5.59*4.28		23,93
			011 - Posadzka inwentaryzacja - wykl PCV 2.62*4.19		10,98
			010 - Posadzka inwentaryzacja - wykl PCV 2.76*2.63		7,26
			005 - Posadzka inwentaryzacja - wykl PCV 25.70		25,70
			002 - Posadzka inwentaryzacja - wykl PCV 130.62		130,62
			001 - Posadzka inwentaryzacja - wykl PCV 5.63*11.61		65,36
			RAZEM:	m2	643,09
1.2.11	SST 1.0	KNR 401/354/7	Wykucie z muru krat okiennych,	szt	19,00
1.2.12	SST 1.0	KNR 401/212/3	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Betonowe boksy obok budynku ((30,05+8,42)*2,00*0,50)+(0,20*(34,92+22,48))		49,95
			RAZEM:	m3	49,95
1.2.13	SST 1.0	KNR 404/302/1	Rozebranie betonowych i żelbetowych ław, stop i fundamentów, betonowych, grubości do 70 cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Fundament boksów ((30,05+8,42)*1,20*0,50)		23,08
			RAZEM:	m3	23,08
1.2.14	SST 1.0	KNR 1901/358/5	Wykucie z muru, podokienników - analogia		
			Wyliczenie ilości robót:		
			0,90*6+1,20*6		12,60
			1,75*20+5,55*2+4,50*2		55,10
			1,75*29		50,75
			RAZEM:	m	118,45
1.2.15	SST 1.0	KNR 1901/358/3	Wykucie z muru, ościeżnic wraz z utylizacją		
			Wyliczenie ilości robót:		
			30		30,00
			RAZEM:	szt	30,00
1.2.16	SST 1.0	KNR 1901/358/3	Wykucie z muru, okien wraz z utylizacją		
			Wyliczenie ilości robót:		
			12+20+29+4		65,00
			RAZEM:	szt	65,00
1.2.17	SST 1.0	KNR 401/535/7	Rozebranie obróbek blacharskich		
			Wyliczenie ilości robót:		
			118,45*0,35		41,46
			RAZEM:	m2	41,46
1.2.18	SST 1.0	KNR 401/807/4	Zerwanie okładzin schodów		
			Wyliczenie ilości robót:		
			sch zew ((63,45*0,15+3,00*6,70)+(27,90*0,15+4,60*2,40)+(1,00*2,50+9*1,00*0,15))		48,69
			RAZEM:	m2	48,69
1.3	SST 2.0	Element	<b>Roboty ziemne</b>		
1.3.1	SST 2.0	KNR 401/104/2	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5'm w gruncie kategorii III		
			Wyliczenie ilości robót:		
			39,00*1,50*1,00*2		117,00
			12,10*1,50*1,00*2		36,30
			RAZEM:	m3	153,30
1.3.2	SST 2.0	KNR 201/215/4	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład, grunt kategorii III		
			Wyliczenie ilości robót:		
			18,80*26,80*1,80		906,91
			RAZEM:	m3	906,91
1.3.3	SST 2.0	KNR 201/501/1	Zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3' m, kategoria gruntu I-III		
			Wyliczenie ilości robót:		
			153.30+906.91-478.83-242,68		338,70
			RAZEM:	m3	338,70

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.3.4	SST 2.0	KNR 202/1101/7 (4)	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - zasypanie fundamentów		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PG1 - zasyпка pom wewnętrznych		
			$((2.58*4.43)+(5.54*11.59)+(2.58*6.91)+(5.46*4.76)+(5.45*6.60))*2,55$	396,33	
			PZ-1 - Konstrukcja	82,50	
			RAZEM:	478,83	m3
1.4	SST 4.0	Element	Konstrukcje żelbetowe		
1.4.1	SST 4.0	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PG1 - Fundamenty		
			$((2.58*4.43)+(5.54*11.59)+(2.58*6.91)+(5.59*11.59)+(5.46*4.76)+(5.45*6.60)+(5.59*2.57)+(5.53*11.59)+(5.59*4.20)+(5.53*11.59)+(5.59*4.27))*0,10$	41,01	
			LF1 - Fundamenty	5,46	
			LF2 - Fundamenty		
			$((3.76)+(1.76)+(1.53)+(3.02)+(3.01)+(3.64)+(2.69)+(3.19)+(1.26)+(2.68))*2,20*0,10$	10,24	
			LF3 - Fundamenty	3,40	
			LF4 - Fundamenty	3,17	
			RAZEM:	63,28	m3
1.4.2	SST 4.0	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, płyta na gruncie		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PG1 - Fundamenty		
			$((2.58*4.43)+(5.54*11.59)+(2.58*6.91)+(5.59*11.59)+(5.46*4.76)+(5.45*6.60)+(5.59*2.57)+(5.53*11.59)+(5.59*4.20)+(5.53*11.59)+(5.59*4.27))*0,15$	61,52	
			RAZEM:	61,52	m3
1.4.3	SST 4.0	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Podszybie windy	1,69	
			Podszybie windy	0,16	
			Podszybie windy	0,12	
			RAZEM:	1,97	m3
1.4.4	SST 4.0	KNKRB 2/201/4	Ławy fundamentowe betonowe i żelbetowe ławy żelbetowe - donice żelbetowe - analogia		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Donice	0,50	
			$4,75*0,35*0,15*2$	0,32	
			$6,05*0,35*0,15$	0,82	m3
1.4.5	SST 4.0	KNKRB 2/201/4	Ławy fundamentowe betonowe i żelbetowe ławy żelbetowe o szer. w m do: 0.6		
			Wyliczenie ilości robót:		
			ŁF2 - Fundamenty	1,98	
			$((3.76)+(1.76)+(1.53)+(3.02)+(1.26))*0,50*0,35$	1,98	m3
1.4.6	SST 4.0	KNKRB 2/201/4	Ławy fundamentowe betonowe i żelbetowe ławy żelbetowe o szer. w m do: 0.6		
			Wyliczenie ilości robót:		
			ŁF2 - Fundamenty	1,98	
			$((3.76)+(1.76)+(1.53)+(3.02)+(1.26))*0,50*0,35$	1,98	m3
1.4.7	SST 4.0	KNKRB 2/201/5	Ławy fundamentowe betonowe i żelbetowe ławy żelbetowe o szer. w m do: 0.8		
			Wyliczenie ilości robót:		
			ŁF1	0,81	
			$(4.64)*0,50*0,35$	0,81	m3
1.4.8	SST 4.0	KNKRB 2/201/6	Ławy fundamentowe betonowe i żelbetowe ławy żelbetowe o szer. w m do: 1.3		
			Wyliczenie ilości robót:		
			LF4 - Fundamenty	19,03	
			$((7.93)+(7.93)+(7.93)+(7.93))*1,00*0,60$	19,03	m3
1.4.9	SST 4.0	KNKRB 2/201/7	Ławy fundamentowe betonowe i żelbetowe ławy żelbetowe o szer. ponad 1.3 m		
			Wyliczenie ilości robót:		
			LF1 - Fundamenty	27,22	
			$((22.68))*2,00*0,60$	46,48	
			LF2 - Fundamenty		
			$((3.01)+(3.64)+(2.69)+(3.19)+(22.68))*2,20*0,60$	20,38	
			LF3 - Fundamenty		
			$((12.13)+(12.13))*1,40*0,60$	94,08	m3
1.4.10	SST 4.0	KNKRB 2/202/2	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 1.0 m3		
			Wyliczenie ilości robót:		
			SF1	2,30	
			$1,20*1,20*0,40*4$	2,30	m3
			RAZEM:	2,30	m3

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.4.11	SST 4.0	KNR 202/208/3 (2)	Słupy żelbetowe prostokątne, beton podawany pompą,		
			Wyliczenie ilości robót:		
			SZ1 2,70*0,35*0,40*4	1,51	
			SZ2 4,75*0,30*0,35*4	2,00	
			RAZEM:	3,51	3,51
1.4.12	SST 4.0	KNR 202/207/4 (2)	Ściany żelbetowe, grubość 12 cm proste, beton podawany pompą		
			Wyliczenie ilości robót:		
			SCZ - 1.1 - Konstrukcja 11.28*9.39	105,92	
			SCZ - 1.2 - Konstrukcja 11.28*9.39	105,92	
			SCZ - 1.3 - Konstrukcja 24.38*9.19	224,05	
			SCZ - 1.3* - Konstrukcja 12.07*3.10	37,42	
			SCZ - 1.4 - Konstrukcja 24.38*9.19	224,05	
			SCZ - 1.4* - Konstrukcja 12.07*3.10	37,42	
			SCZ - 1.5 - Konstrukcja 11.22*4.24	47,57	
			SCZ - 1.6 - Konstrukcja 11.22*4.24	47,57	
			SCZ - 2 - Konstrukcja 9.83*0.01	0,10	
			SCZ - 3 - Konstrukcja (9.83*1.35)+(9.83*1.35)+(9.83*1.35)	39,81	
			SCZ - 4 - Konstrukcja 24.38*1.55	37,79	
			AT - 1 - Konstrukcja ((12.07)+(38.62)+(12.07)+(38.62))*0,80	81,10	
			OS1 - Konstrukcja 13*0,75	9,75	
			RAZEM:	998,47	998,47
1.4.13	SST 4.0	KNR 202/207/7 (2)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą Krotność=8		
			Wyliczenie ilości robót:		
			SCZ - 2 - Konstrukcja 9.83*8,05	79,13	
			RAZEM:	79,13	79,13
1.4.14	SST 4.0	KNR 202/207/7 (2)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą Krotność=12		
			Wyliczenie ilości robót:		
			SCZ - 3 - Konstrukcja (9.83*1.35)+(9.83*1.35)+(9.83*1.35)	39,81	
			SCZ - 1.5 - Konstrukcja 11.22*4.24	47,57	
			SCZ - 1.6 - Konstrukcja 11.22*4.24	47,57	
			SCZ - 1.3* - Konstrukcja 12.07*3.10	37,42	
			SCZ - 1.4* - Konstrukcja 12.07*3.10	37,42	
			AT - 1 - Konstrukcja ((12.07)+(38.62)+(12.07)+(38.62))*0,80	81,10	
			RAZEM:	290,89	290,89
1.4.15	SST 4.0	KNR 202/207/7 (2)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą Krotność=18		
			Wyliczenie ilości robót:		
			SCZ - 4 - Konstrukcja 24.38*1.55	37,79	
			SCZ - 1.1 - Konstrukcja 11.28*9.39	105,92	
			SCZ - 1.2 - Konstrukcja 11.28*9.39	105,92	
			SCZ - 1.3 - Konstrukcja 24.38*9.19	224,05	
			SCZ - 1.4 - Konstrukcja 24.38*9.19	224,05	
			OS1 - Konstrukcja 13*0,75	9,75	
			RAZEM:	707,48	707,48
1.4.16	SST 4.0	KNR 202/218/5 (2)	Schody żelbetowe, zabiegowe na płytach lub belkach policzkowych z płytą grubości 8 cm, beton podawany pompą		
			Wyliczenie ilości robót:		
			25,84*2-1,70*1,70*2	45,90	
			RAZEM:	45,90	45,90
1.4.17	SST 4.0	KNR 202/218/6 (2)	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą Krotność=12		
			Wyliczenie ilości robót:		
			45.90	45,90	
			RAZEM:	45,90	45,90
1.4.18	SST 4.0	KNR 202/218/1 (2)	Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, beton podawany pompą		
			Wyliczenie ilości robót:		
			50,40*0,20	10,08	
			RAZEM:	10,08	10,08

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.4.19	SST 4.0	KNR 202/210/3 (2)	Belki, wieńce i podciąg żelbetowe, beton podawany pompą,		
			Wyliczenie ilości robót:		
			W1 - Konstrukcja	$((12.53)+(39.33)+(12.53)+(39.33))*0.45*0.50$	23,34
			W2 - Konstrukcja	$((11.59)+(7.40))*0.35*0.30$	1,99
			W3 - Konstrukcja	$((11.59)+(11.59))*0.45*0.30$	3,13
			W4 - Konstrukcja	$5.67*0.28*0.30$	0,48
			W5 - Konstrukcja	$((5.45)+(4.20)+(5.46))*0.24*0.30$	1,09
			W6 - Konstrukcja	$((11.59)+(39.10)+(3.38)+(12.07)+(11.59)+(39.10)+(11.59)+(12.07))*0.24*0.32$	10,79
			B1 - Konstrukcja	$((2.23)+(2.23))*0.20*0.30$	0,27
			B2 - Konstrukcja	$5.32*0.30*0.50$	0,80
			B3 - Konstrukcja	$4.96*0.30*0.40$	0,60
			P1 - Konstrukcja	$((11.59)+(11.59))*0.35*0.55$	4,46
			P2 - Konstrukcja	$((11.59)+(11.59))*0.35*0.55$	4,46
			P3 - Konstrukcja	$((14.33)+(14.59))*0.24*0.40$	2,78
			P4 - Konstrukcja	$12.55*0.40*0.55$	2,76
			P5 - Konstrukcja	$((5.54)+(5.54))*0.40*0.50$	2,22
			RAZEM:	59,17	m3
1.4.20	SST 4.0	KNR 202/216/1 (2)	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie lub na żebrach, grubość 8 cm, beton podawany pompą,		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Strop Parter Żelbet 32 - Konstrukcja	$(10.68*0.99)+(10.68*0.28)$	13,56
			Strop Parter Żelbet 41 - Konstrukcja	$10.68*0.28$	2,99
			Strop Piętro Żelbet 32 - Konstrukcja	$(10.74*0.62)+(10.74*0.19)$	8,70
			Strop PZ-2 - Konstrukcja	$23.78$	23,78
			Strop PZ-3 - Konstrukcja	$11.28*2.70$	30,46
			Strop PZ-1 - Konstrukcja	$11.28*24.38$	275,01
			RAZEM:	354,50	m2
1.4.21	SST 4.0	KNR 202/216/5 (2)	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton podawany pompą, Krotność=12		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Strop PZ-2 - Konstrukcja	$23.78$	23,78
			Strop PZ-3 - Konstrukcja	$11.28*2.70$	30,46
			Strop PZ-1 - Konstrukcja	$11.28*24.38$	275,01
			RAZEM:	329,25	m2
1.4.22	SST 4.0	KNR 202/216/5 (2)	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton podawany pompą, Krotność=24		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Strop Parter Żelbet 32 - Konstrukcja	$(10.68*0.99)+(10.68*0.28)$	13,56
			Strop Piętro Żelbet 32 - Konstrukcja	$(10.74*0.62)+(10.74*0.19)$	8,70
			RAZEM:	22,26	m2
1.4.23	SST 4.0	KNR 202/216/5 (2)	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton podawany pompą, Krotność=33		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Strop Parter Żelbet 41 - Konstrukcja	$10.68*0.28$	2,99
			RAZEM:	2,99	m2
1.5	SST 5.0	Element	<b>Stropy prefabrykowane</b>		
1.5.1	SST 5.0	Kalkulacja indywidualna	Stropy z prefabrykowanych płyt kanałowych gr. 41 cm.		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Strop Parter SP41 - Konstrukcja	$10.68*4.80$	51,26
			RAZEM:	51,26	m2
1.5.2	SST 5.0	Kalkulacja indywidualna	Stropy z prefabrykowanych płyt kanałowych gr. 32 cm.		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Strop Piętro SP32 - Konstrukcja	$10.74*10.79$	115,88
			Strop Parter SP32 - Konstrukcja	$(10.68*5.48)+(10.68*3.08)+(10.68*6.00)$	155,50
			RAZEM:	271,38	m2
1.5.3	SST 5.0	KNR 202/9908/2	Stropy gęstożebrowe prefabrykowane, stropy z belkami prefabrykowanymi gr 22cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Strop SP2 - Konstrukcja	$(67.83)+(33.49)+(63.72)+(64.35)+(66.78)+(65.47)+(66.95)$	428,59
			Strop SP3 - Konstrukcja	$14.40$	14,40
			RAZEM:	442,99	m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.5.4	SST 5.0	KNR 202/9908/2	Stropy gęstożebrowe prefabrykowane, stropy z belkami prefabrykowanymi gr 25cm		
	Wyliczenie ilości robót:				
	Strop SP1 - Konstrukcja		(65.05)+(65.69)+(5.46*6.59)+(2.58*11.59)+(64.99)+(5.62*1.59)+(5.57*11.59)	391,31	
	RAZEM:			391,31	m2
1.6	SST 3.0	Element	<b>Zbrojenie</b>		
1.6.1	SST 3.0	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm		
	Wyliczenie ilości robót:				
	<b>Rozbudowa</b>			9,76	
	ZBROJENIE ŁAW FUNDAMENTOWYCH ŁF1+ŁF2		0,171=0,17		
	ZBROJENIE WIENCÓW + Attyka		5,110=5,11		
	ZBROJENIE PODSZYBIA WINDY		0,262=0,26		
	ZBROJENIE PODCIĄGÓW P1-P3, SŁUPÓW SZ1		1,656=1,66		
	ZBROJENIE PODCIĄGÓW P4-P5, SŁUPÓW SZ2, STOPY SF1		0,918=0,92		
	WZMOCNIENIE SŁUPA "1"		0,090=0,09		
	ZBROJENIE SCHODÓW SCH2-SCH4		0,430=0,43		
	ZBROJENIE SCHODÓW SCH1.1-SCH1.6		1,001=1,00		
	FUNDAMENT POD PYLON		0,115=0,12		
	ZBROJENIE ŁAW FUNDAMENTOWYCH LF-1 - LF-4		6,353	6,35	
	ZBROJENIE ŚCIAN ŻELBETOWYCH SCZ-2, SCZ-3		4,473	4,47	
	ZBROJENIE OSTROGI OS-1		2,845	2,85	
	Strop PZ-1		8,596	8,60	
	Strop PZ-2		0,945	0,95	
	Strop PZ-3		1,184	1,18	
	Zbrojenie schodów SCH4 i SCH5		0,143	0,14	
	Belka BZ-1		0,253	0,25	
	Ściana SCZ-4		0,759	0,76	
	Ściana poz SCZ-1.1		1,770	1,77	
	Ściana poz SCZ-1.2		1,669	1,67	
	Ściana poz SCZ-1.3 1.4		7,533	7,53	
	Ściana poz SCZ-1.5		0,100	0,10	
	Ściana poz SCZ-1.6		0,068	0,07	
	belka pod SCZ 1.5 i 1.6		0,398	0,40	
	RAZEM:			46,85	t
1.6.2	SST 3.0	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe		
	Wyliczenie ilości robót:				
	ZBROJENIE SCHODÓW SCH1.1-SCH1.6		0,042	0,04	
	belka pod SCZ 1.5 i 1.6		1,229	1,23	
	Ściana poz SCZ-1.6		2,613-0,068	2,55	
	Ściana poz SCZ-1.5		2,213-0,100	2,11	
	Ściana poz SCZ-1.3 1.4		23,032+2,110-7,533	17,61	
	Ściana poz SCZ-1.2		4,346-1,669	2,68	
	Ściana poz SCZ-1.1		4,550-1,770	2,78	
	Ściana SCZ-4		1,943-0,759	1,18	
	Belka BZ-1		1,038-0,253	0,79	
	RAZEM:			30,97	t
1.6.3	SST 3.0	KNR 202/1106/7	Dopłata za zbrojenie płyty siatką stalową Q188A - analogia		
	Wyliczenie ilości robót:				
	PG1 - Fundamenty		((2.58*4.43)+(5.54*11.59)+(2.58*6.91)+(5.59*11.59)+(5.46*4.76)+(5.45*6.60)+(5.59*2.57)+(5.53*11.59)+(5.59*4.20)+(5.53*11.59)+(5.59*4.27))	410,11	
	RAZEM:			410,11	m2
1.7	SST 3.0	Element	<b>Elementy stalowe</b>		
1.7.1	SST 3.0	KNNRW 3/306/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach, dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych C180		
	Wyliczenie ilości robót:				
	NS1 - Konstrukcja		((1.40)+(1.40)+(1.40)+(1.45)+(1.40)+(1.40))*2	16,90	
	NS2 - Konstrukcja		1.60*2	3,20	
	NS3 - Konstrukcja		1.50*2	3,00	
	NS4 - Konstrukcja		((2.03)+(2.03)+(2.03)+(2.03))*2	16,24	
	RAZEM:			39,34	m



Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.7.2	SST 3.0	KNNRW 3/306/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach, dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych C200		
			Wyliczenie ilości robót:		
			NS5 - Konstrukcja	2.25*2	4,50
			RAZEM:	4,50	m
1.7.3	SST 3.0	KNNRW 3/306/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach, dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych HEB180		
			Wyliczenie ilości robót:		
			NS6 - Konstrukcja	2.36*2	4,72
			RAZEM:	4,72	m
1.8	SST 6.0	Element	Izolacje fundamentów		
1.8.1	SST 6.0	KNR 202/603/9	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, 1'warstwa		
			Wyliczenie ilości robót:		
			ŁF1 - Fundamenty	(4.64)*2*0,35	3,25
			ŁF2 - Fundamenty	((3.76)+(1.76)+(1.53)+(3.02)+(1.26))*2*0,35	7,93
			LF1 - Fundamenty	((22.68))*2*0,60	27,22
			LF2 - Fundamenty	((3.01)+(3.64)+(2.69)+(3.19)+(22.68))*2*0,60	42,25
			LF3 - Fundamenty	((12.13)+(12.13))*2*0,60	29,11
			LF4 - Fundamenty	((7.93)+(7.93)+(7.93)+(7.93))*2*0,60	38,06
			SF1	1,20*0,40*4	1,92
			SCZ - 1.1 - Izolacje	(10.43*1.35)+(9.83*1.35)	27,35
			SCZ - 1.2 - Izolacje	(9.83*1.35)+(10.43*1.35)	27,35
			SCZ - 1.3 - Izolacje	(24.38*1.35)+(5.62*1.35)+(5.68*1.35)+(5.68*1.35)+(3.30*1.35)+(2.59*1.35)	63,79
			SCZ - 2 - Izolacje	(9.83*1.35)+(9.83*1.35)	26,54
			SCZ - 3 - Izolacje	(9.83*1.35)+(9.83*1.35)+(9.83*1.35)+(9.83*1.35)+(9.83*1.35)+(9.83*1.35)	79,62
			SCZ - 4 - Izolacje	(2.59*1.35)+(24.38*1.35)+(5.62*1.35)+(5.68*1.35)+(5.68*1.35)+(3.30*1.35)	63,79
			RAZEM:	438,18	m2
1.8.2	SST 6.0	KNR 202/603/10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, dodatek za każdą następną warstwę Krotność=2		
			Wyliczenie ilości robót:		
				438.18	438,18
			RAZEM:	438,18	m2
1.8.3	SST 6.0	KNR 915/301/1	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy termozgrzewalnej, ławy i ściany fundamentowe		
			Wyliczenie ilości robót:		
			LF1 - Izolacje poziom	2.00*22.68*2	90,72
			LF2 - Izolacje poziom	2.20*24.08*2	105,95
			LF3 - Izolacje poziom	(9.93*1.40)*2+(12.13*1.40)*2	61,77
			LF4 - Izolacje poziom	(7.93*1.00)*2+(7.93*1.00)*2+(7.93*1.00)*2+(7.93*1.00)*2	63,44
			SCZ - 1.1 - Izolacje poziom	10.13*0.30	3,04
			SCZ - 1.2 - Izolacje poziom	10.43*0.30	3,13
			SCZ - 1.3 - Izolacje poziom	0.30*23.78	7,13
			SCZ - 2 - Izolacje poziom	9.83*0.20	1,97
			SCZ - 3 - Izolacje poziom	(9.83*0.24)+(9.83*0.24)+(9.83*0.24)	7,08
			SCZ - 4 - Izolacje poziom	0.30*24.08	7,22
			ŁF1 - Fundamenty	(4.64)*0,50*2	4,64
			ŁF2 - Fundamenty	((3.76)+(1.76)+(1.53)+(3.02)+(1.26))*0,50*2	11,33
			SF1	1,20*1,20*2	2,88
			RAZEM:	370,30	m2
1.8.4	SST 6.0	KNR 915/401/1	Izolacje termiczne pionowe z zastosowaniem płyt styropianu fundamentowego gr. 15 cm, izolacje pionowe ścian fundamentowych		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Izoalcja - Funamenty	98.18*2	196,36
			Izoalcja - Funamenty	2*(10.43+24.38)*1.80	125,32
			Izoalcja - Funamenty	12.43*3.15	39,15
			RAZEM:	360,83	m2
1.8.5	SST 6.0	KNNRW 3/207/1	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, bez gruntowania powierzchni		
			Wyliczenie ilości robót:		
				360.83*1,10	396,91
			RAZEM:	396,91	m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.8.6		KNR 401/9903/2	Zeszyt 1 1994r. Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji krystalicznej, mury z cegły grubości 2' cegieł, rozstaw otworów do 12' cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			51,95+12,00+5,06	69,01	
			5,60+5,60+17,5+17,55+11,60	57,85	
			RAZEM:	126,86	m
1.9	SST 8.0	Element	<b>Roboty murarskie</b>		
1.9.1	SST 8.0	KNR 202/101/5	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej		
			Wyliczenie ilości robót:		
			SCF1 - Konstrukcja		
			((1.50*1.35)+(2.85*1.35)+(3.75*1.35)+(1.50*1.35)+(2.85*1.35)+(3.01*1.35)+(3.01*1.35)+(3.90*1.35)+(1.40*1.35)+(4.53*3.05)+(5.46*3.05))*0,24	15,01	
			SCF1 - Konstrukcja	1,75	
			RAZEM:	16,76	m3
1.9.2	SST 8.0	KNR 202/131/5	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych, grubość 25' cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			SC1 - Konstrukcja		
			(4.98*2.80)+(4.99*2.80)+(4.98*2.80)+(4.98*2.80)+(5.01*2.80)+(3.70*2.80)+(5.01*2.80)+(5.01*2.80)+(4.20*3.00)+(3.86*3.00)+(4.53*3.00)+(4.53*2.95)+(5.45*2.95)+(39.10*2.80)+(11.59*2.80)+(39.10*2.80)+(11.59*2.80)-(1.90*1,80*31)	353,30	
			RAZEM:	353,30	m2
1.9.3	SST 8.0	KNR 202/131/5	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych, grubość 44' cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			SC2 - Konstrukcja		
			(6.86*3.00)+(11.59*3.00)+(39.33*1.95)+(11.59*1.95)+(32.46*1.95)-(1,80*1,60*31)	128,66	
			RAZEM:	128,66	m2
1.9.4	SST 8.0	KNRW 401/304/4	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, cegłą na zaprawie cementowej		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Zamurowania - Konstrukcja		
			(1.20*0.42*1.50)+(1.20*0.42*1.50)+(1.20*0.42*1.50)+(0.90*0.42*1.50)+(0.90*0.42*1.50)+(0.90*0.42*1.50)+(0.90*0.42*1.50)+(0.90*0.42*1.50)+(1.20*0.42*1.50)+(1.20*0.42*1.50)+(0.98*0.42*1.50)	8,37	
			Zamurowania* - Konstrukcja	1,79	
			Zamurowania** - Konstrukcja		
			(0.70*0.30*2.10)+(0.43*0.87*2.10)+(0.43*0.62*2.10)		
			(0.35*0.79*2.10)+(0.35*1.06*2.10)+(0.35*1.06*2.10)+(0.20*0.28*2.10)+(0.35*0.80*2.10)+(0.20*0.84*2.10)	3,20	
			RAZEM:	13,36	m3
1.9.5	SST 8.0	NNRNKB 202/159/2	Kominy wolno stojące w budynkach, kominy z cegieł		
			Wyliczenie ilości robót:		
			0,27*3,07	0,83	
			3,07*0,96	2,95	
			0,28*2,96	0,83	
			0,97*2,96	2,87	
			0,28*2,80	0,78	
			0,97*2,80	2,72	
			RAZEM:	10,98	m3
1.9.6	SST 8.0	NNRNKB 202/159/7	Kominy wolno stojące w budynkach, kanały z pustaków, wentylacyjne, betonowe 2 kanałowy		
			Wyliczenie ilości robót:		
			1.1 wentylacja - kształtka 2 kanałowa	3,01	
			1.6 wentylacja - kształtka 2 kanałowa	2,96	
			1.13 wentylacja - kształtka 2 kanałowa	2,96	
			2.9 wentylacja - kształtka 2 kanałowa	2,80	
			2.10 wentylacja - kształtka 2 kanałowa	2,80	
			2.11 wentylacja - kształtka 2 kanałowa	2,80	
			2.25 wentylacja - kształtka 2 kanałowa	2,80	
			2.28 wentylacja - kształtka 2 kanałowa	2,80	
			2.29 wentylacja - kształtka 2 kanałowa		
			RAZEM:	22,93	m

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.9.7	SST 8.0	NNRNKB 202/159/7	Kominy wolno stojące w budynkach, kanały z pustaków, wentylacyjne, betonowe 3 kanałowy		
			Wyliczenie ilości robót:		
			1.2 wentylacja – kształtka 3 kanałowa	2,96	2,96
			1.15 wentylacja – kształtka 3 kanałowa	2,96	2,96
			1.19 wentylacja – kształtka 3 kanałowa	2,96	2,96
			1.4 wentylacja – kształtka 3 kanałowa	2,96	2,96
			2.7 wentylacja – kształtka 3 kanałowa	2,80	2,80
			2.18 wentylacja – kształtka 3 kanałowa	2,80	2,80
			2.22 wentylacja – kształtka 3 kanałowa	2,80	2,80
			2.31 wentylacja – kształtka 3 kanałowa	2,80	2,80
			RAZEM:	23,04	m
1.9.8	SST 8.0	NNRNKB 202/159/7	Kominy wolno stojące w budynkach, kanały z pustaków, wentylacyjne, betonowe 4 kanałowy		
			Wyliczenie ilości robót:		
			1.5 wentylacja – kształtka 4 kanałowa	2,96+1	3,96
			2.12 wentylacja – kształtka 4 kanałowa	2,80+1	3,80
			2.22 wentylacja – kształtka 4 kanałowa	2,80+1	3,80
			2.31 wentylacja – kształtka 4 kanałowa	2,80+1	3,80
			RAZEM:	15,36	m
1.9.9	SST 8.0	KNR 202/219/5	Nakrywy kominów - czapy kominowe		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Czapy kominowe - Konstrukcja	(0.40)+(0.40)+(0.32)+(0.32)+(0.64)+(0.32)+(0.72)+(0.25)+(0.25)+(0.64)+(0.25)+(0.40)+(1.54)+(0.34)+(0.49)+(0.27)+(0.53)+(0.32)+(0.96)+(0.40)+(0.40)	10,16
			RAZEM:	10,16	m2
1.10	SST 19.0	Element	Wzmocnienie gruntu iniekcją polimerową		
1.10.1	SST 19.0	Kalkulacja indywidualna	Wzmocnienie gruntu iniekcją polimerową	kpl	1,00
1.11	SST 6.0 SST 7.0	Element	Izolacje posadzek i ścian wewnętrznych		
1.11.1	SST 6.0	KNR 202/602/1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, masa polimerowo-bitumieczna		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Strop PZ-1 - Konstrukcja	11.28*24.38	275,01
			PG1 - Fundamenty	(2.58*4.43)+(5.54*11.59)+(2.58*6.91)+(5.59*11.59)+(5.46*4.76)+(5.45*6.60)+(5.59*2.57)+(5.53*11.59)+(5.59*4.20)+(5.53*11.59)+(5.59*4.27)	410,11
			RAZEM:	685,12	m2
1.11.2	SST 6.0	KNR 202/602/2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę		
			Wyliczenie ilości robót:		
			685.12	685,12	
			RAZEM:	685,12	m2
1.11.3	SST 7.0	KNR 915/401/2	Izolacje termiczne poziome z zastosowaniem, płyt styropianu 10cm, izolacje poziome		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Strop PZ-1 - Konstrukcja	11.28*24.38	275,01
			PG1 - Fundamenty	(2.58*4.43)+(5.54*11.59)+(2.58*6.91)+(5.59*11.59)+(5.46*4.76)+(5.45*6.60)+(5.59*2.57)+(5.53*11.59)+(5.59*4.20)+(5.53*11.59)+(5.59*4.27)	410,11
			RAZEM:	685,12	m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.11.4	SST 7.0	KNR 915/401/2	Izolacje termiczne poziome z zastosowaniem, płyt styropianu 5cm, izolacje poziome		
	Wyliczenie ilości robót:				
	101 - Posadzka W1		4.50*2.59		11,66
	102 - Posadzka W2		27.90		27,90
	103 - Posadzka W2		18.50		18,50
	104 - Posadzka W1		13.86		13,86
	105 - Posadzka W1		54.92		54,92
	106 - Posadzka W1		10.02		10,02
	107 - Posadzka W1		3.05		3,05
	108 - Posadzka W1		3.14		3,14
	109 - Posadzka W1		9.82		9,82
	110 - Posadzka W1		25.84		25,84
	111 - Posadzka W1		12.91		12,91
	112 - Posadzka W3		12.52		12,52
	113 - Posadzka W2		13.03		13,03
	114 - Posadzka W1		55.45		55,45
	115 - Posadzka W2		11.43		11,43
	116 - Posadzka W2		19.57		19,57
	117 - Posadzka W2		20.29		20,29
	118 - Posadzka W2		20.16		20,16
	119 - Posadzka W2		13.36		13,36
	120 - Posadzka W2		13.36		13,36
	121 - Posadzka W2		13.14		13,14
	122 - Posadzka W2		13.30		13,30
	123 - Posadzka W2		11.95		11,95
	201 - Posadzka W4		33.98		33,98
	202 - Posadzka W4		17.21		17,21
	203 - Posadzka W2		34.42		34,42
	204 - Posadzka W1		(7.75)+(5.40)		13,15
	205 - Posadzka W2		21.47		21,47
	206 - Posadzka W2		13.94		13,94
	207 - Posadzka W2		14.37		14,37
	208 - Posadzka W2		15.84		15,84
	209 - Posadzka W1		9.94		9,94
	210 - Posadzka W1		3.06		3,06
	211 - Posadzka W1		3.14		3,14
	212 - Posadzka W1		10.24		10,24
	213 - Posadzka W1		26.14		26,14
	214 - Posadzka W2		13.96		13,96
	215 - Posadzka W2		13.05		13,05
	216 - Posadzka W2		13.19		13,19
	217 - Posadzka W2		13.56		13,56
	218 - Posadzka W2		13.53		13,53
	219 - Posadzka W2		27.30		27,30
	220 - Posadzka W2		13.68		13,68
	221 - Posadzka W2		20.51		20,51
	222 - Posadzka W2		13.63		13,63
	223 - Posadzka W2		13.63		13,63
	224 - Posadzka W2		13.44		13,44
	225 - Posadzka W2		13.65		13,65
	226 - Posadzka W2		14.04		14,04
	227 - Posadzka W2		26.52		26,52
	228 - Posadzka W2		13.71		13,71
	229 - Posadzka W2		13.59		13,59
	230 - Posadzka W1		55.75		55,75
	231 - Posadzka W2		12.81		12,81
			RAZEM:	945,63	m2
1.11.5	SST 6.0	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa - 2 warstwa		
	Wyliczenie ilości robót:				
			685.12+945.63		1 630,75
			RAZEM:	1 630,75	m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
1.11.6	SST 6.0	KNR 202/602/1	Wykonanie izolacji poziomej z elastycznej masy polimerowo – cementowej			
	Wyliczenie ilości robót:					
	004 - Poadzka		4.67		4,67	
	005 - Poadzka		4.63		4,63	
	019 - Poadzka		5.59		5,59	
	024 - Poadzka		8.42		8,42	
	025 - Poadzka		8.41		8,41	
	106 - Poadzka		10.02		10,02	
	107 - Poadzka		3.05		3,05	
	108 - Poadzka		3.14		3,14	
	109 - Poadzka		9.82		9,82	
	209* - Poadzka		9.94		9,94	
	210 - Poadzka		3.06		3,06	
	211 - Poadzka		3.14		3,14	
	212* - Poadzka		10.24		10,24	
				RAZEM:	84,13	m2
1.11.7	SST 6.0	KNR 202/602/1	Wykonanie izolacji pionowa z elastycznej masy polimerowo – cementowej			
	Wyliczenie ilości robót:					
				89.79+349.25+39.39	478,43	
			RAZEM:	478,43	m2	478,43

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.12	SST 10.0	Element	<b>Tynki i okładziny</b>		
1.12.1	SST 10.0	KNR 202/801/2 (1)	Tynki zwykłe wykonane mechanicznie, ściany i słupy, kategoria III		
Wyliczenie ilości robót:					
	001 - Ściany		$2 \cdot (10.68 + 21.38) \cdot 6.29$		403,31
	002 - Ściany		$14.90 \cdot 3.10$		46,19
	003 - Ściany		$(2 \cdot (6.03 + 2.20) \cdot 3.01) + (15.03 \cdot 3.10)$		96,14
	004 - Ściany		$8.91 \cdot 3.07$		27,35
	005 - Ściany		$8.91 \cdot 3.07$		27,35
	006 - Ściany		$20.38 \cdot 3.16$		64,40
	007 - Ściany		$82.13 \cdot 3.07$		252,14
	008 - Ściany		$14.10 \cdot 6.32$		89,11
	009 - Ściany		$8.73 \cdot 3.07$		26,80
	010 - Ściany		$25.54 \cdot 3.07$		78,41
	011 - Ściany		$13.97 \cdot 3.07$		42,89
	012 - Ściany		$13.67 \cdot 3.07$		41,97
	013+026 - Ściany		$2 \cdot (5.54 + 11.62) \cdot 3.07$		105,36
	014 - Ściany		$9.48 \cdot 3.07$		29,10
	015 - Ściany		$14.00 \cdot 3.07$		42,98
	016 - Ściany		$13.99 \cdot 3.07$		42,95
	017 - Ściany		$20.81 \cdot 3.07$		63,89
	018 - Ściany		$15.28 \cdot 3.07$		46,91
	019 - Ściany		$21.02 \cdot 3.07$		64,53
	020 - Ściany		$9.56 \cdot 3.07$		29,35
	021 - Ściany		$14.24 \cdot 3.07$		43,72
	022 - Ściany		$16.16 \cdot 3.07$		49,61
	023 - Ściany		$20.94 \cdot 3.07$		64,29
	024 - Ściany		$11.62 \cdot 3.07$		35,67
	025 - Ściany		$11.61 \cdot 3.07$		35,64
	027 - Ściany		$14.94 \cdot 3.07$		45,87
	101 - Ściany		$2 \cdot (4.52 + 2.21) \cdot 3.01$		40,51
	102 - Ściany		$21.26 \cdot 2.96$		62,93
	103 - Ściany		$18.82 \cdot 2.96$		55,71
	104 - Ściany		$15.49 \cdot 2.96$		45,85
	105 - Ściany		$33.08 \cdot 2.96$		97,92
	106 - Ściany		$15.31 \cdot 2.96$		45,32
	107 - Ściany		$7.35 \cdot 2.96$		21,76
	108 - Ściany		$7.42 \cdot 2.96$		21,96
	109 - Ściany		$15.24 \cdot 2.96$		45,11
	110 - Ściany		$20.39 \cdot 2.96$		60,35
	111 - Ściany		$(5.01 + 2.58 + 5.01) \cdot 2.96$		37,30
	112 - Ściany		$15.69 \cdot 2.96$		46,44
	113 - Ściany		$15.15 \cdot 2.96$		44,84
	114 - Ściany		$68.03 \cdot 2.96$		201,37
	115 - Ściany		$13.91 \cdot 2.96$		41,17
	116 - Ściany		$19.82 \cdot 2.96$		58,67
	117 - Ściany		$18.03 \cdot 2.96$		53,37
	118 - Ściany		$20.89 \cdot 2.96$		61,83
	119 - Ściany		$15.22 \cdot 2.96$		45,05
	120 - Ściany		$15.22 \cdot 2.96$		45,05
	121 - Ściany		$15.22 \cdot 2.96$		45,05
	122 - Ściany		$15.19 \cdot 2.96$		44,96
	123 - Ściany		$14.09 \cdot 2.96$		41,71
	201 - Ściany		$23.73 \cdot 2.80$		66,44
	202 - Ściany		$16.79 \cdot 2.80$		47,01
	203 - Ściany		$23.64 \cdot 2.80$		66,19
	204 - Ściany		$(11.20 \cdot 2.80) + (9.32 \cdot 2.80)$		57,46
	205 - Ściany		$18.74 \cdot 2.80$		52,47
	206 - Ściany		$15.42 \cdot 2.80$		43,18
	207 - Ściany		$15.63 \cdot 2.80$		43,76
	208 - Ściany		$16.24 \cdot 2.80$		45,47
	209 - Ściany		$15.27 \cdot 2.80$		42,76
	210 - Ściany		$7.36 \cdot 2.80$		20,61
	211 - Ściany		$7.42 \cdot 2.80$		20,78
	212 - Ściany		$15.41 \cdot 2.80$		43,15
	213 - Ściany		$20.48 \cdot 2.80$		57,34
	214 - Ściany		$15.44 \cdot 2.80$		43,23
	215 - Ściany		$15.89 \cdot 2.80$		44,49

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót		Jm	Ilość
	216 - Ściany		15.26*2.80	42,73		
	217 - Ściany		15.28*2.80	42,78		
	218 - Ściany		15.51*2.80	43,43		
	219 - Ściany		20.96*2.80	58,69		
	220 - Ściany		14.99*2.80	41,97		
	221 - Ściany		21.00*2.80	58,80		
	222 - Ściany		15.33*2.80	42,92		
	223 - Ściany		15.33*2.80	42,92		
	224 - Ściany		15.36*2.80	43,01		
	225 - Ściany		15.34*2.80	42,95		
	226 - Ściany		15.50*2.80	43,40		
	227 - Ściany		20.63*2.80	57,76		
	228 - Ściany		15.38*2.80	43,06		
	229 - Ściany		15.31*2.80	42,87		
	230 - Ściany		72.91*2.80	204,15		
	231 - Ściany		15.01*2.80	42,03		
	minuś scianki GK		-819.62*2-121.47*2	-1 882,18		
			RAZEM:	2 865,79	m2	2 865,79

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.12.2	SST 10.0	KNR 202/815/1	Gładz gipsowa na ścianach, 1-warstwowa		
	Wyliczenie ilości robót:				
	001 - Ściany		$2 \cdot (10.68 + 21.38) \cdot 6.29$	403,31	
	002 - Ściany		$14.90 \cdot 3.10$	46,19	
	003 - Ściany		$(2 \cdot (6.03 + 2.20) \cdot 3.01) + (15.03 \cdot 3.10)$	96,14	
	004 - Ściany		$8.91 \cdot 3.07$	27,35	
	005 - Ściany		$8.91 \cdot 3.07$	27,35	
	006 - Ściany		$20.38 \cdot 3.16$	64,40	
	007 - Ściany		$82.13 \cdot 3.07$	252,14	
	008 - Ściany		$14.10 \cdot 6.32$	89,11	
	009 - Ściany		$8.73 \cdot 3.07$	26,80	
	010 - Ściany		$25.54 \cdot 3.07$	78,41	
	011 - Ściany		$13.97 \cdot 3.07$	42,89	
	012 - Ściany		$13.67 \cdot 3.07$	41,97	
	013+026 - Ściany		$2 \cdot (5.54 + 11.62) \cdot 3.07$	105,36	
	014 - Ściany		$9.48 \cdot 3.07$	29,10	
	015 - Ściany		$14.00 \cdot 3.07$	42,98	
	016 - Ściany		$13.99 \cdot 3.07$	42,95	
	017 - Ściany		$20.81 \cdot 3.07$	63,89	
	018 - Ściany		$15.28 \cdot 3.07$	46,91	
	019 - Ściany		$21.02 \cdot 3.07$	64,53	
	020 - Ściany		$9.56 \cdot 3.07$	29,35	
	021 - Ściany		$14.24 \cdot 3.07$	43,72	
	022 - Ściany		$16.16 \cdot 3.07$	49,61	
	023 - Ściany		$20.94 \cdot 3.07$	64,29	
	024 - Ściany		$11.62 \cdot 3.07$	35,67	
	025 - Ściany		$11.61 \cdot 3.07$	35,64	
	027 - Ściany		$14.94 \cdot 3.07$	45,87	
	101 - Ściany		$2 \cdot (4.52 + 2.21) \cdot 3.01$	40,51	
	102 - Ściany		$21.26 \cdot 2.96$	62,93	
	103 - Ściany		$18.82 \cdot 2.96$	55,71	
	104 - Ściany		$15.49 \cdot 2.96$	45,85	
	105 - Ściany		$33.08 \cdot 2.96$	97,92	
	106 - Ściany		$15.31 \cdot 2.96$	45,32	
	107 - Ściany		$7.35 \cdot 2.96$	21,76	
	108 - Ściany		$7.42 \cdot 2.96$	21,96	
	109 - Ściany		$15.24 \cdot 2.96$	45,11	
	110 - Ściany		$20.39 \cdot 2.96$	60,35	
	111 - Ściany		$(5.01 + 2.58 + 5.01) \cdot 2.96$	37,30	
	112 - Ściany		$15.69 \cdot 2.96$	46,44	
	113 - Ściany		$15.15 \cdot 2.96$	44,84	
	114 - Ściany		$68.03 \cdot 2.96$	201,37	
	115 - Ściany		$13.91 \cdot 2.96$	41,17	
	116 - Ściany		$19.82 \cdot 2.96$	58,67	
	117 - Ściany		$18.03 \cdot 2.96$	53,37	
	118 - Ściany		$20.89 \cdot 2.96$	61,83	
	119 - Ściany		$15.22 \cdot 2.96$	45,05	
	120 - Ściany		$15.22 \cdot 2.96$	45,05	
	121 - Ściany		$15.22 \cdot 2.96$	45,05	
	122 - Ściany		$15.19 \cdot 2.96$	44,96	
	123 - Ściany		$14.09 \cdot 2.96$	41,71	
	201 - Ściany		$23.73 \cdot 2.80$	66,44	
	202 - Ściany		$16.79 \cdot 2.80$	47,01	
	203 - Ściany		$23.64 \cdot 2.80$	66,19	
	204 - Ściany		$(11.20 \cdot 2.80) + (9.32 \cdot 2.80)$	57,46	
	205 - Ściany		$18.74 \cdot 2.80$	52,47	
	206 - Ściany		$15.42 \cdot 2.80$	43,18	
	207 - Ściany		$15.63 \cdot 2.80$	43,76	
	208 - Ściany		$16.24 \cdot 2.80$	45,47	
	209 - Ściany		$15.27 \cdot 2.80$	42,76	
	210 - Ściany		$7.36 \cdot 2.80$	20,61	
	211 - Ściany		$7.42 \cdot 2.80$	20,78	
	212 - Ściany		$15.41 \cdot 2.80$	43,15	
	213 - Ściany		$20.48 \cdot 2.80$	57,34	
	214 - Ściany		$15.44 \cdot 2.80$	43,23	
	215 - Ściany		$15.89 \cdot 2.80$	44,49	
	216 - Ściany		$15.26 \cdot 2.80$	42,73	
	217 - Ściany		$15.28 \cdot 2.80$	42,78	



Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	218 - Ściany		15.51*2.80	43,43	
	219 - Ściany		20.96*2.80	58,69	
	220 - Ściany		14.99*2.80	41,97	
	221 - Ściany		21.00*2.80	58,80	
	222 - Ściany		15.33*2.80	42,92	
	223 - Ściany		15.33*2.80	42,92	
	224 - Ściany		15.36*2.80	43,01	
	225 - Ściany		15.34*2.80	42,95	
	226 - Ściany		15.50*2.80	43,40	
	227 - Ściany		20.63*2.80	57,76	
	228 - Ściany		15.38*2.80	43,06	
	229 - Ściany		15.31*2.80	42,87	
	230 - Ściany		72.91*2.80	204,15	
	231 - Ściany		15.01*2.80	42,03	
			-89.79-349.25-39.39	-478,43	
			RAZEM:	4 269,54	m2
1.12.3	SST 10.0	KNR 202/829/8	Licowanie ścian płytkami - format: 9,8 x 29,8 cm; Wylczenie ilości robót:		4 269,54
	115 - F2		4.20*2.96	12,43	
	204 - F2		2.16*2.80	6,05	
	231 - F2		4.61*2.80	12,91	
	021 - F2		4.86*3.07	14,92	
	022 - F2		4.86*3.07	14,92	
	104 - F2		(0.74+0.22+4.12)*2.96	15,04	
	218 - F2		4.83*2.80	13,52	
			RAZEM:	89,79	m2
1.12.4	SST 10.0	KNR 202/829/8	Licowanie ścian płytkami - format: ok. 60x60 (59.8 x 59.8 cm); Wylczenie ilości robót:		89,79
	211 - F3		(2.41+1.30+2.41)*2.80	17,14	
	020 - F3		9.56*2.50	23,90	
	024 - F3		11.62*2.80	32,54	
	025 - F3		11.61*2.80	32,51	
	210 - F3		(2.41+1.27+2.41)*2.80	17,05	
	106 - F3		(2.82+4.18+0.04+0.65+1.36+2.53+1.42)*2.80	36,40	
	005 - F3		8.91*2.80	24,95	
	109 - F3		(2.79+4.53+0.13+0.31+1.24+2.53+1.42)*2.80	36,26	
	004 - F3		8.91*2.80	24,95	
	212 - F3		(2.87+4.58+0.20+0.25+1.25+2.53+1.42)*2.80	36,68	
	108 - F3		(2.41+1.30+2.41)*2.50	15,30	
	107 - F3		(2.41+1.27+2.41)*2.50	15,23	
	209 - F3		((2.82+4.84+1.37)*2.80)+((1.42+2.53)*2.80)	36,34	
			RAZEM:	349,25	m2
1.12.5	SST 10.0	KNR 202/829/8	Licowanie ścian płytkami - format: ok. 15x90cm Wylczenie ilości robót:		349,25
	106 - F4		2.30*2.80	6,44	
	107 - F4		1.27*2.50	3,18	
	210 - F4		1.27*2.80	3,56	
	211 - F4		1.30*2.80	3,64	
	212 - F4		2.30*2.80	6,44	
	108 - F4		1.30*2.50	3,25	
	209 - F4		2.30*2.80	6,44	
	109 - F4		2.30*2.80	6,44	
			RAZEM:	39,39	m2
1.12.6	SST 10.0	KNR 202/1514/1 (1)	Tapetowanie ścian Wylczenie ilości robót:		39,39
	110 - F5-A		4.74*2.96	14,03	
	213 - F5-A		4.83*2.80	13,52	
	205 - F5-B		5.38*2.80	15,06	
	103 - F5-C		6.61*2.96	19,57	
	008 - F5-D		4.51*6.32	28,50	
			RAZEM:	90,68	m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.12.7	SST 10.0	NNRNKB 202/2027/3	Okładziny z lameli na systemowych aluminiowych profilach - analogia		
			Wyliczenie ilości robót:		
			114 - F6	7.10*2.96	21,02
			007 - F6	5.60*2.80	15,68
			213 - F6	4.83*2.80	13,52
			RAZEM:	50,22	m2
1.12.8	SST 10.0	KNR 202/1505/3	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, podłóży gipsowych farbą lateksową		
			Wyliczenie ilości robót:		
				4269.54	4 269,54
			minus tapety, lamele, g-k dźwiękochłonne	-90.68-50.22-256.43	-397,33
				14,89*2	29,78
			RAZEM:	3 901,99	m2
1.13	SST 9.0	Element	Posadzki		
1.13.1	SST 9.0	KNR 202/1106/7	Dodatek za zbrojenie włóknem polipropylenowym warstw wyrównawczych pod posadzki - analogia		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20' mm, zatarte na gładko	1588.19	1 588,19
			RAZEM:	1 588,19	m2
1.13.2	SST 9.0	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20' mm, zatarte na gładko		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Strop PZ-1 - Konstrukcja	11.28*24.38	275,01
			003;004;005;006;007;008;019;020;021;022;023;024;025;101;104;105;106;107;108;109;111;112;113;114;115;116;117;118;119;120;121;122;123;203;205;206;207;208;214;215;216;217;218;219;220;221;222;223;224;225;226;227;228;229;231 - Posadzka W1	(15.62)+(4.67)+(4.63)+(25.84)+(72.01)+(11.49)+(21.09)+(5.59)+(10.97)+(15.65)+(8.42)+(8.41)+(4.50*2.59)+(13.86)+(5.49)+(10.02)+(3.05)+(3.14)+(9.82)+(12.91)+(55.45)+(5.40)+(7.75)+(9.94)+(3.06)+(3.14)+(10.24)+(55.75)	474,50
			009;010;011;012;013;014;015;016;017;018;019;020;021;022;023;024;025;101;104;105;106;107;108;109;111;112;113;114;115;116;117;118;119;120;121;122;123;203;205;206;207;208;214;215;216;217;218;219;220;221;222;223;224;225;226;227;228;229;231 - Posadzka W2	(4.53)+(20.77)+(11.72)+(11.09)+(60.45)+(5.31)+(11.65)+(1.63)+(20.66)+(13.50)+(27.27)+(3.89)+(12.67)+(27.90)+(1.85)+(13.03)+(11.43)+(19.57)+(20.29)+(20.16)+(13.36)+(1.33)+(13.14)+(13.30)+(11.95)+(34.42)+(21.47)+(13.94)+(1.43)+(15.84)+(13.96)+(13.05)+(13.19)+(13.56)+(13.53)+(27.30)+(13.68)+(20.51)+(13.63)+(13.63)+(13.44)+(13.65)+(14.04)+(26.52)+(13.71)+(13.59)+(12.81)	774,97
			112 - Posadzka W3	12.52	12,52
			201;202 - Posadzka W4	(33.98)+(17.21)	51,19
			RAZEM:	1 588,19	m2
1.13.3	SST 9.0	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10' mm Krotność=3		
			Wyliczenie ilości robót:		
			003;004;005;006;007;008;019;020;021;022;023;024;025;101;104;105;106;107;108;109;111;112;113;114;115;116;117;118;119;120;121;122;123;203;205;206;207;208;214;215;216;217;218;219;220;221;222;223;224;225;226;227;228;229;231 - Posadzka W1	(15.62)+(4.67)+(4.63)+(25.84)+(72.01)+(11.49)+(21.09)+(5.59)+(10.97)+(15.65)+(8.42)+(8.41)+(4.50*2.59)+(13.86)+(5.49)+(10.02)+(3.05)+(3.14)+(9.82)+(12.91)+(55.45)+(5.40)+(7.75)+(9.94)+(3.06)+(3.14)+(10.24)+(55.75)	474,50
			009;010;011;012;013;014;015;016;017;018;019;020;021;022;023;024;025;101;104;105;106;107;108;109;111;112;113;114;115;116;117;118;119;120;121;122;123;203;205;206;207;208;214;215;216;217;218;219;220;221;222;223;224;225;226;227;228;229;231 - Posadzka W2	(4.53)+(20.77)+(11.72)+(11.09)+(60.45)+(5.31)+(11.65)+(1.63)+(20.66)+(13.50)+(27.27)+(3.89)+(12.67)+(27.90)+(1.85)+(13.03)+(11.43)+(19.57)+(20.29)+(20.16)+(13.36)+(1.33)+(13.14)+(13.30)+(11.95)+(34.42)+(21.47)+(13.94)+(1.43)+(15.84)+(13.96)+(13.05)+(13.19)+(13.56)+(13.53)+(27.30)+(13.68)+(20.51)+(13.63)+(13.63)+(13.44)+(13.65)+(14.04)+(26.52)+(13.71)+(13.59)+(12.81)	774,97
			112 - Posadzka W3	12.52	12,52
			201;202 - Posadzka W4	(33.98)+(17.21)	51,19
			RAZEM:	1 313,18	m2
1.13.4	SST 9.0	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10' mm Krotność=7		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Strop PZ-1 - Konstrukcja	11.28*24.38	275,01
			RAZEM:	275,01	m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.13.5	SST 9.0	KNR 202/1118/10	Posadzki płytowe z płytek gresowych 60x60cm układanych na klej - W1		
			Wyliczenie ilości robót:		
			001 - Posadzka W1		224,17
			002 - Posadzka W1		11,01
			003 - Posadzka W1		31,89
			004 - Posadzka W1		4,67
			005 - Posadzka W1		4,63
			006 - Posadzka W1		25,84
			007 - Posadzka W1		72,01
			008 - Posadzka W1		11,49
			019 - Posadzka W1		21,09
			020 - Posadzka W1		5,59
			021 - Posadzka W1		10,97
			022 - Posadzka W1		15,65
			024 - Posadzka W1		8,42
			025 - Posadzka W1		8,41
			101 - Posadzka W1		11,66
			104 - Posadzka W1		13,86
			105 - Posadzka W1		54,92
			106 - Posadzka W1		10,02
			107 - Posadzka W1		3,05
			108 - Posadzka W1		3,14
			109 - Posadzka W1		9,82
			110 - Posadzka W1		25,84
			111 - Posadzka W1		12,91
			114 - Posadzka W1		55,45
			204 - Posadzka W1		13,15
			209 - Posadzka W1		9,94
			210 - Posadzka W1		3,06
			211 - Posadzka W1		3,14
			212 - Posadzka W1		10,24
			213 - Posadzka W1		26,14
			230 - Posadzka W1		55,75
			RAZEM:	777,93	m2
					777,93
1.13.6	SST 9.0	KNR 202/1121/5	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana		
			Wyliczenie ilości robót:		
			50,40		50,40
			RAZEM:	50,40	m2
					50,40

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.13.7	SST 9.0	KNR 202/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek		
	Wyliczenie ilości robót:				
	001 - Cokolik W1		2*10.68+2*21.38		64,12
	002 - Cokolik W1		14.90		14,90
	003 - Cokolik W1		(2*6.02+2*2.24)+(15.03)		31,55
	004 - Cokolik W1		8.91		8,91
	005 - Cokolik W1		8.91		8,91
	006 - Cokolik W1		20.38		20,38
	007 - Cokolik W1		82.13		82,13
	008 - Cokolik W1		(4.51)+(4.51)		9,02
	019 - Cokolik W1		21.02		21,02
	020 - Cokolik W1		9.56		9,56
	021 - Cokolik W1		14.24		14,24
	022 - Cokolik W1		16.16		16,16
	024 - Cokolik W1		11.62		11,62
	025 - Cokolik W1		11.61		11,61
	101 - Cokolik W1		2*4.51+2*2.20		13,42
	104 - Cokolik W1		15.49		15,49
	105 - Cokolik W1		33.08		33,08
	106 - Cokolik W1		15.31		15,31
	107 - Cokolik W1		7.35		7,35
	108 - Cokolik W1		7.42		7,42
	109 - Cokolik W1		15.24		15,24
	110 - Cokolik W1		20.39		20,39
	111 - Cokolik W1		5.01+2.58+5.01		12,60
	114 - Cokolik W1		68.03		68,03
	204 - Cokolik W1		(1.14+9.32)+(11.20)		21,66
	209 - Cokolik W1		15.27		15,27
	210 - Cokolik W1		7.36		7,36
	211 - Cokolik W1		7.42		7,42
	212 - Cokolik W1		15.41		15,41
	213 - Cokolik W1		20.48		20,48
	230 - Cokolik W1		72.91		72,91
			RAZEM:	692,97	m
					692,97
1.13.8		KNR BC 5/102/3	Wyrównanie i wygładzenie podkładów podłogowych pod płytki ceramiczne, wykładziny lub panele za pomocą masy samopoziomującej, grubości 10,0 mm		
	Wyliczenie ilości robót:				
			840.20+27.69+55.24		923,13
			RAZEM:	923,13	m2
					923,13

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.13.9	SST 9.0	KNNR 2/1206/1 (1)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - homogeniczna wykładzina winylowa - W2		
	Wyliczenie ilości robót:				
	009 - Posadzka W2		4.53		4,53
	010 - Posadzka W2		20.77		20,77
	011 - Posadzka W2		11.72		11,72
	012 - Posadzka W2		11.09		11,09
	013 - Posadzka W2		60.45		60,45
	014 - Posadzka W2		5.31		5,31
	015 - Posadzka W2		11.65		11,65
	016 - Posadzka W2		11.63		11,63
	017 - Posadzka W2		20.66		20,66
	018 - Posadzka W2		13.50		13,50
	023 - Posadzka W2		14.40		14,40
	026 - Posadzka W2		3.89		3,89
	027 - Posadzka W2		12.67		12,67
	102 - Posadzka W2		27.90		27,90
	103 - Posadzka W2		18.50		18,50
	113 - Posadzka W2		13.03		13,03
	115 - Posadzka W2		11.43		11,43
	116 - Posadzka W2		19.57		19,57
	117 - Posadzka W2		20.29		20,29
	118 - Posadzka W2		20.16		20,16
	119 - Posadzka W2		13.36		13,36
	120 - Posadzka W2		13.36		13,36
	121 - Posadzka W2		13.14		13,14
	122 - Posadzka W2		13.30		13,30
	123 - Posadzka W2		11.95		11,95
	203 - Posadzka W2		34.42		34,42
	205 - Posadzka W2		21.47		21,47
	206 - Posadzka W2		13.94		13,94
	207 - Posadzka W2		14.37		14,37
	208 - Posadzka W2		15.84		15,84
	214 - Posadzka W2		13.96		13,96
	215 - Posadzka W2		13.05		13,05
	216 - Posadzka W2		13.19		13,19
	217 - Posadzka W2		13.56		13,56
	218 - Posadzka W2		13.53		13,53
	219 - Posadzka W2		27.30		27,30
	220 - Posadzka W2		13.68		13,68
	221 - Posadzka W2		20.51		20,51
	222 - Posadzka W2		13.63		13,63
	223 - Posadzka W2		13.63		13,63
	224 - Posadzka W2		13.44		13,44
	225 - Posadzka W2		13.65		13,65
	226 - Posadzka W2		14.04		14,04
	227 - Posadzka W2		26.52		26,52
	228 - Posadzka W2		13.71		13,71
	229 - Posadzka W2		13.59		13,59
	231 - Posadzka W2		12.81		12,81
	009 - Cokolik W2		8.73*0,10		0,87
	010 - Cokolik W2		25.54*0,10		2,55
	011 - Cokolik W2		13.97*0,10		1,40
	012 - Cokolik W2		13.67*0,10		1,37
	013 - Cokolik W2		37.43*0,10		3,74
	014 - Cokolik W2		9.48*0,10		0,95
	015 - Cokolik W2		(14.00)*0,10+(13.99)*0,10		2,80
	017 - Cokolik W2		20.81*0,10		2,08
	018 - Cokolik W2		15.28*0,10		1,53
	023 - Cokolik W2		20.94*0,10		2,09
	026 - Cokolik W2		2.50*0,10		0,25
	027 - Cokolik W2		14.94*0,10		1,49
	102 - Cokolik W2		21.26*0,10		2,13
	103 - Cokolik W2		18.82*0,10		1,88
	113 - Cokolik W2		15.15*0,10		1,52
	115 - Cokolik W2		13.91*0,10		1,39
	116 - Cokolik W2		19.82*0,10		1,98
	117 - Cokolik W2		18.03*0,10		1,80

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	118 - Cokolik W2		20.89*0,10	2,09	
	119 - Cokolik W2		15.22*0,10	1,52	
	120 - Cokolik W2		15.22*0,10	1,52	
	121 - Cokolik W2		15.22*0,10	1,52	
	122 - Cokolik W2		15.19*0,10	1,52	
	123 - Cokolik W2		14.09*0,10	1,41	
	203 - Cokolik W2		23.64*0,10	2,36	
	205 - Cokolik W2		18.74*0,10	1,87	
	206 - Cokolik W2		15.42*0,10	1,54	
	207 - Cokolik W2		15.63*0,10	1,56	
	208 - Cokolik W2		16.24*0,10	1,62	
	214 - Cokolik W2		15.44*0,10	1,54	
	215 - Cokolik W2		15.89*0,10	1,59	
	216 - Cokolik W2		15.26*0,10	1,53	
	217 - Cokolik W2		15.28*0,10	1,53	
	218 - Cokolik W2		15.51*0,10	1,55	
	219 - Cokolik W2		20.96*0,10	2,10	
	220 - Cokolik W2		14.99*0,10	1,50	
	221 - Cokolik W2		21.00*0,10	2,10	
	222 - Cokolik W2		15.33*0,10	1,53	
	223 - Cokolik W2		15.33*0,10	1,53	
	224 - Cokolik W2		15.36*0,10	1,54	
	225 - Cokolik W2		15.34*0,10	1,53	
	226 - Cokolik W2		15.50*0,10	1,55	
	227 - Cokolik W2		20.63*0,10	2,06	
	228 - Cokolik W2		15.38*0,10	1,54	
	229 - Cokolik W2		15.31*0,10	1,53	
	231 - Cokolik W2		15.01*0,10	1,50	
			RAZEM:	840,20	m2
					840,20
1.13.10	SST 9.0	KNNR 2/1206/1 (1)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - homogeniczna wykładzina elektrostatyczna - W3		
	Wyliczenie ilości robót:				
	112 - Posadzka W3		12.52	12,52	
	112 - Cokolik W3		15.69*0,10	1,57	
	028 - Posadzka W3		12.13	12,13	
	028 - Cokolik W3		0,10*14,70	1,47	
			RAZEM:	27,69	m2
					27,69
1.13.11	SST 9.0	KNNR 2/1206/1 (1)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - z maty gumowej na kleju - W4		
	Wyliczenie ilości robót:				
	201 - Posadzka W4		33.98	33,98	
	202 - Posadzka W4		17.21	17,21	
	201 - Cokolik W4		23.73*0,10	2,37	
	202 - Cokolik W4		16.79*0,10	1,68	
			RAZEM:	55,24	m2
					55,24
1.13.12	SST 9.0	KNNR 2/1206/7	Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
	Wyliczenie ilości robót:				
			840.20+27.69	867,89	
			RAZEM:	867,89	m2
					867,89
1.14	SST 17.0	Element	Platformy pionowe i przyschodowe		
1.14.1	SST 17.0	KNR 733/103/1	Dźwigi osobowe - platforma pionowa wewnętrzna	kpl	1,00
1.14.2	SST 17.0	KNR 733/103/1	Platforma przyschodowa - analogia	kpl	1,00

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.15	SST 10.0	Element	<b>Sufit</b>		
1.15.1	SST 10.0	KNR 202/801/4 (1)	Tynki zwykłe wykonane mechanicznie, stropy i podciągi, kategoria III		
			Wyliczenie ilości robót:		
			001 - Sufit Lamelowy	224,17	224,17
			002 - Sufit	11,00	11,00
			003 - Sufit	(16,28)+(6,03*2,59)	31,90
			004 - Sufit rastrowy sanitariaty	4,67	4,67
			005 - Sufit rastrowy sanitariaty	4,63	4,63
			006 - Sufit	25,84	25,84
			007 - Sufit rastrowy	72,01	72,01
			008 - Sufit	11,49	11,49
			010 - Sufit rastrowy	(20,77)+(4,53)	25,30
			011 - Sufit	11,72	11,72
			012 - Sufit	11,09	11,09
			013 - Sufit	60,45	60,45
			014 - Sufit	5,31	5,31
			015 - Sufit	11,65	11,65
			016 - Sufit	11,63	11,63
			017 - Sufit	20,66	20,66
			018 - Sufit	13,50	13,50
			019 - Sufit	21,09	21,09
			019 - Sufit rastrowy sanitariaty	5,59	5,59
			021 - Sufit	10,97	10,97
			022 - Sufit	15,65	15,65
			023 - Sufit	27,27	27,27
			024 - Sufit rastrowy sanitariaty	8,42	8,42
			025 - Sufit rastrowy sanitariaty	8,41	8,41
			026 - Sufit	3,89	3,89
			027 - Sufit	12,67	12,67
			101 - Sufit	4,52*2,59	11,71
			102 - Sufit	27,90	27,90
			103 - Sufit	18,50	18,50
			104 - Sufit	13,86	13,86
			105 - Sufit	54,92	54,92
			106 - Sufit rastrowy sanitariaty	10,02	10,02
			107 - Sufit rastrowy sanitariaty	3,05	3,05
			108 - Sufit rastrowy sanitariaty	3,14	3,14
			109 - Sufit rastrowy sanitariaty	9,82	9,82
			110 - Sufit	25,84	25,84
			111 - Sufit	12,91	12,91
			112 - Sufit	12,52	12,52
			113 - Sufit rastrowy	13,03	13,03
			114 - Sufit rastrowy	55,45	55,45
			115 - Sufit	11,43	11,43
			116 - Sufit	19,57	19,57
			117 - Sufit	20,29	20,29
			118 - Sufit	20,16	20,16
			119 - Sufit	13,36	13,36
			120 - Sufit	13,36	13,36
			121 - Sufit	13,14	13,14
			122 - Sufit	13,30	13,30
			123 - Sufit	11,95	11,95
			201 - Sufit	33,98	33,98
			202 - Sufit	17,21	17,21
			203 - Sufit	34,42	34,42
			204 - Sufit rastrowy	(7,75)+(5,40)	13,15
			205 - Sufit	21,47	21,47
			206 - Sufit	13,94	13,94
			207 - Sufit	14,37	14,37
			208 - Sufit	15,84	15,84
			209 - Sufit rastrowy sanitariaty	9,94	9,94
			210 - Sufit rastrowy sanitariaty	3,06	3,06
			211 - Sufit rastrowy sanitariaty	3,14	3,14
			212 - Sufit rastrowy sanitariaty	10,24	10,24
			213 - Sufit	26,14	26,14
			214 - Sufit	13,96	13,96
			215 - Sufit	13,05	13,05

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	216 - Sufit		13.19	13,19	
	217 - Sufit		13.56	13,56	
	218 - Sufit		13.53	13,53	
	219 - Sufit		27.30	27,30	
	220 - Sufit		13.68	13,68	
	221 - Sufit		20.51	20,51	
	222 - Sufit		13.63	13,63	
	223 - Sufit		13.63	13,63	
	224 - Sufit		13.44	13,44	
	225 - Sufit		13.65	13,65	
	226 - Sufit		14.04	14,04	
	227 - Sufit		26.52	26,52	
	228 - Sufit		13.71	13,71	
	229 - Sufit		13.59	13,59	
	230 - Sufit rastrowy		55.75	55,75	
	231 - Sufit		12.81	12,81	
			RAZEM:	1 616,66	m2
1.15.2	SST 10.0	KNR 202/815/5	Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 1-warstwowa		
	Wyliczenie ilości robót:				
			1616.66-298.64	1 318,02	
	001 - minus Sufit Lamelowy		-224.17	-224,17	
			RAZEM:	1 093,85	m2
1.15.3	SST 10.0	KNR 202/815/5	Gładź gipsowa na sufitach podwieszanych, 1-warstwowa		
	Wyliczenie ilości robót:				
			234.69+63.95	298,64	
			RAZEM:	298,64	m2
1.15.4	SST 13.0	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami lateksowymi wewnętrznymi z gruntowaniem, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:				
			1093.85+298.64	1 392,49	
			RAZEM:	1 392,49	m2
1.16	SST 11.0	Element	<b>Sufit podwieszany</b>		
1.16.1	SST 11.0	KNRW 202/2701/1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi pomieszczenia mokre		
	Wyliczenie ilości robót:				
	025 - Sufit rastrowy sanitariaty		8.41	8,41	
	024 - Sufit rastrowy sanitariaty		8.42	8,42	
	210 - Sufit rastrowy sanitariaty		3.06	3,06	
	211 - Sufit rastrowy sanitariaty		3.14	3,14	
	005 - Sufit rastrowy sanitariaty		4.63	4,63	
	004 - Sufit rastrowy sanitariaty		4.67	4,67	
	019 - Sufit rastrowy sanitariaty		5.59	5,59	
	106 - Sufit rastrowy sanitariaty		10.02	10,02	
	107 - Sufit rastrowy sanitariaty		3.05	3,05	
	109 - Sufit rastrowy sanitariaty		9.82	9,82	
	108 - Sufit rastrowy sanitariaty		3.14	3,14	
			RAZEM:	63,95	m2
1.16.2	SST 11.0	KNRW 202/2701/1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi		
	Wyliczenie ilości robót:				
	204 - Sufit rastrowy		(7.75)+(5.40)	13,15	
	010 - Sufit rastrowy		(20.77)+(4.53)	25,30	
	113 - Sufit rastrowy		13.03	13,03	
	230 - Sufit rastrowy		55.75	55,75	
	007 - Sufit rastrowy		72.01	72,01	
	114 - Sufit rastrowy		55.45	55,45	
			RAZEM:	234,69	m2
1.16.3	SST 11.0	KNRW 202/2701/1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - obudowy sufitowe kanałów wentylacyjnych		
	Wyliczenie ilości robót:				
	obudowa sufitu - Parter		((2.26*0.47)+(2.78*0.69)+(2.62*0.52)+(2.66*0.26)+(0.51*0.46))*1,30	6,85	
	obudowa sufitu - Piętro 1		((2.67*0.25)+(4.86*0.32)+(0.40*0.65)+(2.75*0.62)+(2.74*0.43))*1,30	6,98	
	obudowa sufitu - Piętro 2		((5.21*0.20)+(2.45*0.86)+(1.55*0.25)+(2.96*0.41)+(2.81*0.45)+(5.65*0.45)+(2.83*0.27)+(0.42*1.37)+(0.74*0.25)+(0.36*1.36)+(2.25*0.25))*1,30	14,47	
			RAZEM:	28,30	m2



Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.16.4	SST 11.0	KNRW 202/2701/1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej - sufit lamelowy		
Wyliczenie ilości robót:					
001 - Sufit Lamelowy				224,17	224,17
RAZEM:				224,17	224,17
1.17	SST 12.0	Element	<b>Elementy GK</b>	m2	
1.17.1	SST 12.0	AT 43/104/4	Obudowy pionów z płyt gipsowo-kartonowych		
Wyliczenie ilości robót:					
S9 - Ścianki Parter				(0.53*3.07)+(3.30*3.07)+(3.30*3.07)+(0.63*3.07)+(2.05*3.07)+(0.63*3.07)+(0.67*3.07)+(0.98*3.07)+(1.65*3.10)+(0.44*3.07)	43,58
S9 - Ścianki Piętro				(1.02*2.96)+(0.65*2.96)+(0.66*2.96)+(0.78*2.96)+(2.30*2.96)+(2.30*2.96)+(0.70*2.96)+(1.30*2.96)+(1.12*2.96)+(1.26*2.96)+(0.52*3.01)	37,35
S9 - Ścianki 2 Piętro				(0.76*2.80)+(0.78*2.80)+(2.05*2.80)+(1.16*2.80)+((0.34+0.34)*2.80)+(0.78*2.80)+(1.05*2.80)	20,33
RAZEM:				101,26	101,26
1.17.2	SST 12.0	AT 43/104/4	Obudowy pionów z płyt gipsowo-kartonowych REI120		
Wyliczenie ilości robót:					
S13 - Ścianki 2 Piętro				3.52*2.80	9,86
RAZEM:				9,86	9,86
1.17.3	SST 12.0	AT 43/104/4	Obudowy pionów z płyt gipsowo-kartonowych REI60		
Wyliczenie ilości robót:					
S14 - Ścianki Piętro				0.85*2.96	2,52
RAZEM:				2,52	2,52
1.17.4	SST 12.0	KNRW 202/2003/6	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02		
Wyliczenie ilości robót:					
S2 - Ścianki Piętro				(4.18*2.96)+(5.58*2.96)+(5.62*2.96)+(6.59*2.96)+(2.67*2.96)+(5.58*2.96)+(5.46*2.96)+(4.20*2.96)+((4.41+4.84+4.41)*2.96)+(1.10*2.96)+(5.65*2.96)+(4.61*2.96)+(5.61*2.96)+(1.10*2.96)	211,97
S2 - Ścianki 2 Piętro				(5.38*2.80)+(0.79*2.80)+(0.72*2.80)+(1.30*2.80)+(1.26*2.80)+(1.15*2.80)+(4.83*2.80)+(1.69*2.80)+(0.90*2.80)+(5.58*2.80)+(2.89*2.80)+(0.28*2.80)+(5.77*2.80)+(5.76*2.80)+((3.21+4.42)*2.80)+(5.65*2.80)+(4.61*2.80)+(4.39*2.80)+(5.46*2.80)+(5.58*2.80)+(4.61*2.80)+(4.87*2.80)+(4.58*2.80)+(5.76*2.80)+(4.86*2.80)+(5.86*2.80)+(5.86*2.80)+(4.58*2.80)+(4.83*2.80)+(2.50*2.80)+(6.61*2.80)+(8.90*2.80)	379,23
S2 - Ścianki Parter				(4.86*3.07)+(5.54*3.07)+(4.56*3.07)+(4.87*3.07)+(5.45*3.07)+(5.54*3.07)+(1.68*3.07)+(4.19*3.07)+(1.80*3.07)+(2.65*3.07)+(5.54*3.07)+(4.28*3.07)+(2.67*3.07)+(5.63*3.07)+(5.54*3.07)+(5.63*3.07)	216,22
S10 - Ścianki Piętro				4.12*2.96	12,20
RAZEM:				819,62	819,62
1.17.5	SST 12.0	KNRW 202/2003/6	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02 - ścianki EI60		
Wyliczenie ilości robót:					
S5				(5.46*2.80)+(1.69*2.96)+(2.81*2.96)+(2.59*3.01)+(2.59*3.10)+(4.58*2.80)	57,26
RAZEM:				57,26	57,26
1.17.6	SST 12.0	KNRW 202/2003/6	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02 - ścianki EI120		
Wyliczenie ilości robót:					
S12 - Ścianki 2 Piętro				(10.74*2.80)+(4.83*2.80)	43,60
RAZEM:				43,60	43,60
1.17.7	SST 12.0	KNRW 202/2003/5	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 75-02		
Wyliczenie ilości robót:					
S3 - Ścianki Parter				((2.10+2.81)*3.07)+(2.76*3.07)+(4.84*3.07)+(2.76*3.07)	46,88
S3 - Ścianki 2 Piętro				((2.45+1.36)*2.80)+((1.35+2.46)*2.80)+(2.35*2.80)+(2.47*2.80)+(1.04*2.80)	37,74
S3 - Ścianki Piętro				((1.36+2.45)*2.96)+((1.35+2.46)*2.96)+(4.83*2.96)	36,85
RAZEM:				121,47	121,47

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.17.8	SST 12.0	NNRNKB 202/2027/3	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych dźwiękochłonnych na ścianach, na ruszcie metalowym		
Wyliczenie ilości robót:					
Sala wielofunkcyjna - Okładzina			(0.11+0.12+0.28+0.19+1.75+0.19+0.28+0.12+3.08+0.12+0.28+0.19+1.90+0.19+0.28+0.12+3.03+0.12+0.28+0.19+1.90+0.19+0.28+0.12+3.08+0.12+0.28+0.19+1.75+0.19+0.28+0.12+2.43+10.54+8.24+0.04+0.50+0.17+1.10+0.07+0.95+0.07+1.60+0.07+5.85+0.07+1.60+0.07+1.46)*5.50	308,83	
O6			-1,90*5,50*2	-20,90	
O5			-1,75*4,50*4	-31,50	
			RAZEM:	256,43	m2
1.17.9	SST 12.0	NNRNKB 202/2027/3	Okładziny z paneli akustycznych fornirowany		
Wyliczenie ilości robót:					
S11			4,86*2,96	14,39	
			RAZEM:	14,39	m2
1.17.10	SST 12.0	AT 43/119/3	Przygotowanie otworów w ściankach działowych pod montaż drzwi i naświetli		
Wyliczenie ilości robót:					
			16+19+30	65,00	
			RAZEM:	65,00	szt.
1.18	SST 20.0	Element	<b>Roboty ślusarskie</b>		
1.18.1	SST 20.0	KNR 202/1208/1	BC - Balustrada całoszklana na rotulach, bez pochwyty, do wys. 110 cm od wykończenia posadzki, rotule okrągłe □ 50mm, rotula regulowana, ilość i rozstaw rotuli ustalić wg odrębnego projektu na etapie wykonawstwa, szkło 8,8,4 mm przezroczyste (hartowane i klejone krawędzie wypolerowane ) z certyfikatem;		
Wyliczenie ilości robót:					
BC - Balustrada			10.39+10.69	21,08	
			RAZEM:	21,08	m
1.18.2	SST 20.0	KNR 202/1208/1	BC2 - Balustrada całoszklana na rotulach, bez pochwyty, wys. 110 cm od wykończenia posadzki, z pochwytem kwadratowym ze stali szczerpkowanej, pochwyty mocowane na szkło - z boku, za pomocą uchwytów punktowych typu rotula, rotule okrągłe □ 50mm, rotula regulowana, ilość i rozstaw rotuli ustalić wg odrębnego projektu na etapie wykonawstwa, szkło 8,8,4 mm przezroczyste (hartowane i klejone) z certyfikatem;		
Wyliczenie ilości robót:					
BC2 - Balustrada			(1.90)+(3.55)+(1.45)+(3.55)+(3.55)+(6.66)+(2.54)+(2.54)+(3.55)+(3.55)+(3.55)+(1.45)+(1.90)	39,74	
			RAZEM:	39,74	m
1.18.3	SST 20.0	KNR 202/1208/3	Pochwyty stalowe na wspornikach		
Wyliczenie ilości robót:					
Pochwyty wewnętrzne - Balustrada			(4.00)+(2.07)+(2.07)+(1.96)+(1.62)+(1.62)+(1.96)	15,30	
			RAZEM:	15,30	m
1.18.4	SST 20.0	KNR 202/1208/1	Balustrada stalowa		
Wyliczenie ilości robót:					
Balustrada wewnętrzna - Balustrada			(3.95+0.10+5.15)+(2.02+1.96+2.02)+(1.97+1.86+1.97)+(1.54)	22,54	
			RAZEM:	22,54	m
1.19	SST 21.0	Element	<b>Elementy dodatkowe</b>		
1.19.1	SST 21.0	KSNR 7/507/2	Kabiny sanitarne systemowe wraz z drzwiami		
Wyliczenie ilości robót:					
SCianki HPL - Parter			(3.04*2.05)+(1.15*2.05)+(1.15*2.05)+(3.05*2.05)+(1.10*2.05)+(1.10*2.05)	21,71	
SCianki HPL - Piętro			(1.26*2.05)+(1.30*2.05)	5,25	
SCianki HPL - Piętro 2			(1.29*2.05)+(1.29*2.05)	5,29	
			RAZEM:	32,25	m2
1.19.2	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż. Uchwyt uchylny do WC 60cm - stal nierdzewna, 25mm		
Wyliczenie ilości robót:					
			4+8+8	20,00	
			RAZEM:	20,00	szt
1.19.3	SST 21.0	KNR 202/1219/3	WR - Wycieraczka wewnętrzna, o wym. 150x50 cm, z elementami czyszczącymi w postaci szczotek i wkładami osuszającymi osadzonymi w aluminiowych profilach, całość łączona przy pomocy nierdzewnych lin stalowych, antypoślizgowa, grubość całkowita <2cm.		
					szt
1.19.4	SST 21.0	DC 15/308/17	KLO - Kłapa oddymiająca, o wym. 100x170 cm, jednoskrzydłowa, izolacyjność cieplna max. U= 1,1 W/m2K, kąt otwarcia 140°, pneumatycznie - elektryczny system sterowania;		
					szt

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.19.5	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	DS1- zadaszenie szklane, na odciągach, zadaszenie taflowe, o wysięgu 150 cm, szer. 170 cm, montaż do ściany budynku kotwą M12, tafla szklana hartowana przezroczysta, otwory w szkłe □ 20-25mm, zawiesie ze stali nierdzewnej o powierzchni szlifowanej, zawiesie pojedyncze.	kpl	1,00
1.19.6	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	DS2- zadaszenie szklane, na odciągach, zadaszenie taflowe, o wysięgu 150 cm, szer. 240 cm, montaż do ściany osłonowej, tafla szklana hartowana przezroczysta, otwory w szkłe □ 20-25mm, zawiesie ze stali nierdzewnej o powierzchni szlifowanej, zawiesie pojedyncze	kpl	1,00
1.19.7	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	MO - Mobilny ogród wertykalny do postawienia na podłodze.		
Wyliczenie ilości robót:					
			4+4	8,00	
			RAZEM:	8,00	kpl
1.19.8	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	PL- Bezinwazyjne plisy okienne, zaciemnienie 100%, kolor materiały i prowadnicy w kolorze białym, materiał 100% poliester, materiał podwójny, na całą wysokość okna;		
Wyliczenie ilości robót:					
O2 - Plisy okienne			(1)+(1)	2,00	
O1 - Plisy okienne			(1+1+1+1+1+1+1+1+1)+(1+1+1+1+1+1+1+1+1+1)	20,00	
O9 - Plisy okienne			1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1	13,00	
O3 - Plisy okienne			1	1,00	
			RAZEM:	36,00	kpl
1.19.9	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	Pylon informacyjny	kpl	1,00
1.19.10	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	Godło Rzeczpospolitej Polskiej	kpl	1,00
1.19.11	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	Logo "URZĄD GMINY W RZECZYCACH"	kpl	2,00
1.19.12	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	Wyposażenie pomieszczenia socjalnego wraz z AGD ( pom nr: 0.22, 1.4, 1.15, 2.18)		
Wyliczenie ilości robót:					
Pom 0.22			1	1,00	
Pom 1.4			1	1,00	
Pom 1.15			1	1,00	
Pom 2.18			1	1,00	
			RAZEM:	4,00	kpl
1.19.13	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	Wyposażenie pomieszczenia socjalnego wraz z AGD ( pom nr: 2.4)		
Wyliczenie ilości robót:					
Pom 2.4			1	1,00	
			RAZEM:	1,00	kpl
1.19.14	SST 21.0	KNNRW 3/707/1	Oslony na grzejniki		
Wyliczenie ilości robót:					
			12*1,80*0,70	15,12	
			RAZEM:	15,12	m2
1.19.15	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	KRD- Kurtyna odgradzająca, system szynowy, anodowany czarny, jednorowowy, systemowo, całkowita długość 23,66m, montaż na szpilkach. Kurtyna akustyczna 5-warstwowa, 2 warstwy zewnętrzne absorbujące dźwięki, 1 warstwa dźwiękoszczelna, 2 warstwy wewnętrzne absorbujące dźwięki, wymiar: kurtyna cz1 - 13,16m szer. (+5%), 6,29m wys., kurtyna cz2- 10,50m szer. (+5%), 6,29m wys., kurtyna cz3- 9,12m szer. (+5%), 6,29m wys., kurtyna cz4- 0,93m szer. (+5%), 6,29m wys., kolor grafitowy.		
Wyliczenie ilości robót:					
			6,29*(10,55+8,30+9,15)	176,12	
			RAZEM:	176,12	m2
1.19.16	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	Systemowa szyna jezdną dla kotar.		
Wyliczenie ilości robót:					
			(10,50+13,16+9,12+0,93)	33,71	
			RAZEM:	33,71	m
1.19.17	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	Regał jezdný: długość użytkowa 3600, głębokość 2x300, wys.:2340, ilość poziomów półkowych 6p+1, odstęp między poziomami półkowymi 330, regały w systemie ze stężenia, Kolor Ral 7035		
Wyliczenie ilości robót:					
			12	12,00	
			RAZEM:	12,00	kpl
1.19.18	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	Fotele widowiskowe na szceterch nogach z kółeczkami. Fotel zgodnie ze spoeocyfikacją i opisem architektury.		
Wyliczenie ilości robót:					
			52	52,00	
			RAZEM:	52,00	szt

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.19.19	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	Fotele widowiskowe na szceterch nogach ze stopkami. Fotel zgodnie ze specyfikacją i opisem architektury.		
		Wyliczenie ilości robót:			
			12*7	84,00	
			RAZEM:	84,00	szt 84,00
1.19.20	SST 21.0	Kalkulacja indywidualna	Systemowa widownia demontowalna, z balustradą. Elementy widowni opisane w specyfikacji wykonania i odbioru robót budowlanych.		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,00	
			RAZEM:	1,00	kpl 1,00
1.19.21	SST 21.0	kalkulacja własna	Podajnik na papier toaletowy	szt	9,00
1.19.22	SST 21.0	kalkulacja własna	Podajnik na ręczniki papierowe	szt	9,00
1.19.23	SST 21.0	kalkulacja własna	Kosz na śmieci	szt	9,00
1.19.24	SST 21.0	kalkulacja własna	Szczotka do WC	szt	9,00
1.19.25	SST 21.0	kalkulacja własna	Lustro wiszące, okrągłe		
		Wyliczenie ilości robót:			
			13	13,00	
			RAZEM:	13,00	szt 13,00
1.19.26	SST 21.0	kalkulacja własna	Dozownik mydła w płynie i sprayu, z tworzywa sztucznego	szt	9,00
1.19.27	SST 21.0	kalkulacja własna	Suszarka ścienna do rąk	szt	7,00
1.19.28	SST 21.0	DC 15/309/11	Nawietrzaki ściennie z grzałką	szt	12,00
1.19.29	SST 21.0	DC 15/304/1	Kratki wentylacyjne	szt	94,00
1.19.30	SST 21.0	DC 15/311/1	Nasady kominowe hybrydowe elektryczne	szt	80,00
1.19.31	SST 21.0	KNR 217/115/2 (1)	Przewody wentylacyjne typu spiro fi 12 - analogia		
		Wyliczenie ilości robót:			
		Rury spiro fi 12 - Parter	$((2,44)+(0,24)+(0,97)+(0,99)+(0,65)+(1,18)+(3,62)+(3,25)+(0,73+3,29)+(0,38)+(2,85)+(2,70)+(0,31)+(0,52)+(0,25)+(0,98))*0,38$	9,63	
		Rury spiro fi 12 - Pietro 1	$((2,23)+(2,11)+(0,41)+(0,56)+(0,44)+(0,95)+(0,76)+(0,53)+(3,24)+(0,82)+(1,05)+(0,41)+(2,88)+(2,54)+(1,53)+(1,42)+(0,86))*0,38$	9,04	
		Rury spiro fi 12 - Pietro 2	$((0,16)+(0,40)+(2,44)+(2,12)+(1,37)+(0,21)+(0,17)+(0,89)+(0,82)+(2,25)+(1,55)+(2,47)+(2,95)+(0,39)+(0,77)+(2,80)+(1,16)+(1,53)+(1,77)+(0,41)+(1,93)+(1,42)+(1,87)+(0,53)+(0,53)+(0,19)+(0,68)+(1,67)+(2,74)+(5,36))*0,38$	16,55	
			RAZEM:	35,22	m2 35,22
1.20	SST 15.0	Grupa	<b>Elewacje</b>		
1.20.1	SST 15.0	Element	<b>Docieplenie</b>		
1.20.1.1		KNR 23/2613/9	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej system, zamocowanie listwy cokołowej	mb	151,83
1.20.1.2	SST 15.0	KNR 23/2613/1	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 16 cm, przyklejenie płyt do ścian		
		Wyliczenie ilości robót:			
		Elewacja północna	$((270,51+189,93+95,16)-(7,62+7,62+15,73+10,00+(2,68*35)))$	420,83	
		Elewacja południowa	$((187,11+270,72+95,16)-(2,68*35)+2,98+2,98+7,62+7,62+15,79+10,00)+(1,31*6,12*2)+2,71$	430,94	
		Elewacja wschodnia	$((48,88+52,87+87,80+45,57)-(8,00+8,00+8,77+(2,68*4)+(2,92*3)+(4,67*2)))$	181,53	
		Elewacja zachodnia	$((8,35*24,70+38,00)-((10,40*2)+(7,86*2)))$	207,73	
			RAZEM:	1 241,03	m2 1 241,03

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.20.1.3	SST 15.0	KNR 23/2613/2	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 2 cm, przyklejenie płyt do ościeży		
	Wyliczenie ilości robót:				
	Elewacja północna		(10,66*0,16*2)+(14,78*0,16)+(9,14*0,20)+(0,34*4,86*22)+(0,16*13*4,86)	54,07	
	Elewacja południowa		(10,66*0,16*2)+(9,14*0,20)+(0,34*4,86*22)+(0,16*13*4,86)+(5,05*0,16*2)	53,32	
	Elewacja wschodnia		(7,26*2*0,16)+(7,15*0,37)+(8,07*0,16*2)+(0,34*4,86*4)+(5,29*0,16*3)	16,70	
	Elewacja zachodnia		(10,76*0,16*2)+(12,90*0,16*2)	7,57	
			RAZEM:	131,66	131,66
1.20.1.4	SST 15.0	TZKNBK 8/104/1	Bonie prostokątne, PVC na ścianach.	m	443,40
	Wyliczenie ilości robót:				
	Elewacja północna		3,68*45=165,60 1,86*13=24,18	189,78	
	Elewacja południowa		3,68*45=165,60 1,86*13=24,18	189,78	
	Elewacja zachodnia		3,78*14=52,92 (1,21+0,61)*6=10,92	63,84	
			RAZEM:	443,40	443,40
1.20.1.5	SST 15.0	KNR 23/2613/4	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 16 cm, przymocowanie płyt łącznikami metalowymi, ściany z cegły	szt	4 964,00
	Wyliczenie ilości robót:				
	4 szt/m2		1241*4	4 964,00	
			RAZEM:	4 964,00	4 964,00
1.20.1.6	SST 15.0	KNR 23/2613/8	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb	635,68
	Wyliczenie ilości robót:				
	Elewacja północna		(10,66*2)+(14,78)+(9,14)+(4,86*22)+(13*4,86)+6,78+6,78+3,68+3,68+8,27+8,27+3,20+3,20	259,20	
	Elewacja południowa		(10,66*2)+(9,14)+(4,86*22)+(13*4,86)+(5,05*2)+8,21+8,21+6,80+3,67+3,67+14,82	256,04	
	Elewacja wschodnia		(7,26*2)+(7,15)+(8,07*2)+(4,86*4)+(5,29*3)	73,12	
	Elewacja zachodnia		(10,76*2)+(12,90*2)	47,32	
			RAZEM:	635,68	635,68
1.20.1.7	SST 15.0	KNR 23/2613/6	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 16 cm, przyklejenie warstwy siatki, ściany	m2	1 372,69
	Wyliczenie ilości robót:				
			1241.03+131.66	1 372,69	
			RAZEM:	1 372,69	1 372,69
1.20.2	SST 15.0	Element	Tynki		
1.20.2.1	SST 15.0	KNR BC 4/603/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego o fakturze typu "baranek" wykonywana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże farby podkładowej pod tynki cienkowarstwowe		
	Wyliczenie ilości robót:				
			1241.03+131.66	1 372,69	
			RAZEM:	1 372,69	1 372,69
1.20.2.2	SST 15.0	KNR BC 4/603/2	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego o fakturze typu "baranek", wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowego o uziarnieniu 1 mm, ściany płaskie i powierzchnie poziome		
	Wyliczenie ilości robót:				
			1241.03	1 241,03	
			RAZEM:	1 241,03	1 241,03
1.20.2.3	SST 15.0	KNR BC 4/603/4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego o fakturze typu "baranek", wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowego o uziarnieniu 1 mm, ościeża okienne i drzwiowe.		
	Wyliczenie ilości robót:				
			131.66	131,66	
			RAZEM:	131,66	131,66
1.20.3	SST 15.0	Element	Cokół		
1.20.3.1	SST 15.0	KNR 23/2613/8	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
	Wyliczenie ilości robót:				
			1,15*6	6,90	
			RAZEM:	6,90	6,90

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.20.3.2	SST 15.0	KNR 23/2613/6	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 16 cm, przyklejenie warstwy siatki, ściany		
Wyliczenie ilości robót:					
Elewacja północna			13,91+15,66+0,80	30,37	
Elewacja południowa			13,60+15,35+0,80	29,75	
Elewacja wschodnia			14,70+5,08+5,08	24,86	
			RAZEM:	84,98	m2
					84,98
1.20.3.3	SST 15.0	KNR BC 4/603/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego o fakturze typu "baranek" wykonywana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże farby podkładowej pod tynki cienkowarstwowe		
Wyliczenie ilości robót:					
			84,98	84,98	
			RAZEM:	84,98	m2
					84,98
1.20.3.4	SST 15.0	KNR BC 2/605/1	Tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ściany płaskie i powierzchnie poziome		
Wyliczenie ilości robót:					
			84,98	84,98	
			RAZEM:	84,98	m2
					84,98
1.20.4	SST 15.0	Element	<b>Obróbki blacharskie</b>		
1.20.4.1	SST 15.0	KNR 401/414/2	Podłoże nośne z płyt OSB pod obróbki blacharskie. Analogia		
Wyliczenie ilości robót:					
			0,23*(39,67+39,67+12,92)	21,22	
			RAZEM:	21,22	m2
					21,22
1.20.4.2	SST 15.0	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
			0,42*(39,67+39,67+12,92)	38,75	
<b>Parapety zewnętrzne</b>				30,92	
			(0,65*9)+(0,65*10)=12,35		
			0,37*1,80*12=7,99		
			0,36*1,80*4=2,59		
			0,37*1,80*12=7,99		
			RAZEM:	69,67	m2
					69,67
1.20.4.3	SST 15.0	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
			0,24*39,66	9,52	
<b>Parapety zewnętrzne</b>				17,65	
			0,19+0,19+1,09+0,95+0,96+0,89+(0,21*2)+(0,20*4)=5,49		
			0,10*1,80*2=0,36		
			0,12*1,80*6=1,30		
			0,19*1,80*29=9,92		
			0,16*1,80*2=0,58		
			RAZEM:	27,17	m2
					27,17
1.20.4.4	SST 15.0	KNR 202/510/3 (1)	Rury spustowe z blachy, rury spustowe okrągłe o średnicy 12 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
			12*11,50	138,00	
			4*3,50	14,00	
			RAZEM:	152,00	m
					152,00
1.20.5	SST 15.0	Element	<b>Systemowe osłony przeciwsłoneczne, nieruchome lamele w układzie pionowym</b>		
1.20.5.1	SST 15.0	Kalkulacja własna	Systemowe osłony przeciwsłoneczne, nieruchome lamele w układzie pionowym		
Wyliczenie ilości robót:					
Lamele PN - Elewacja			11,60*8,29	96,16	
Lamele PD - Elewacja			11,60*8,30	96,28	
Lamele WSCH - Elewacja			(1,75*8,28)+(1,75*8,30)	29,02	
Lamele ZACH - Elewacja			(1,75*8,29)+(1,75*8,30)	29,03	
			RAZEM:	250,49	m2
					250,49

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.21	SST 14.0	Grupa	<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>		
1.21.1	SST 14.0	Element	<b>Stolarka okienna PCV</b>		
1.21.1.1	SST 14.0	KNRW 202/1018/4 (1)	O1, O9, O10 - okno jednorzędowe. dwudzielne, PCV - rozwierno-uchylne - współczynnik przenikania ciepła dla całego okna U <sub>max</sub> = 0,9 W/m <sup>2</sup> K - okno klasy "A" - dwukomorowy pakiet szybowy - profile w kolorze ciemnoszarym NCS S 7000N - klamki lakerowane proszkowo w kolorze profili - zawiasy ukryte - okna wyposażone w blokadę pełnego rozwarcia okna, otwarcie w zakresie 10~15cm, wyposażenie w zamek z blokadą i kluczem		
Wyliczenie ilości robót:					
O1			1,66*1,76*48	140,24	
O9			1,85*1,76*29	94,42	
O10			2,15*1,76*2	7,57	
			RAZEM:	242,23	m2 242,23
1.21.1.2	SST 14.0	KNRW 202/1018/6 (1)	O3, O4 - okno dwurzędowe, wielodzielne, PCV - uchylne - współczynnik przenikania ciepła dla całego okna U <sub>max</sub> = 0,9 W/m <sup>2</sup> K - okno klasy "A" - dwukomorowy pakiet szybowy - profile w kolorze ciemnoszarym NCS S 7000N - klamki lakerowane proszkowo w kolorze profili - zawiasy ukryte - okna wyposażone w blokadę pełnego rozwarcia okna, otwarcie w zakresie 10~15cm, wyposażenie w zamek z blokadą i kluczem		
Wyliczenie ilości robót:					
O3			1,86*5,55*2	20,65	
O4			1,86*4,50*2	16,74	
			RAZEM:	37,39	m2 37,39
1.21.2	SST 14.0	Element	<b>Ślusarka okienna</b>		
1.21.2.1	SST 14.0	KNNR 7/503/5	OW1 - okno podawcze - z aluminiowego profilu - przesuwne w pionie, - lakierowane na biało - szyba bezpieczna - zamek bagnetowy - pneumatyczny siłownik - możliwość pozostawienia w dowolnej pozycji otwarcia bez konieczności ryglowania		
Wyliczenie ilości robót:					
OW1			1,20*1,60*2	3,84	
			RAZEM:	3,84	m2 3,84
1.21.2.2	SST 14.0	KNNR 7/503/3	OW2 - w klasie odporności ogniowej EI60 - wypełnienie szybą ognioodporną - dymoszczelne - profile z kształtowników stalowych profilowanych, malowanych proszkowo - uszczelki pęczniące - profile w kolorze ciemnoszarym NCS S 7000N		
Wyliczenie ilości robót:					
OW1			2,58*2,97	7,66	
			RAZEM:	7,66	m2 7,66

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.21.3	SST 14.0	Element	<b>Fasady aluminiowo szklane</b>		
1.21.3.1	SST 14.0	KNNRS 7/505/5	<p>O5, O6, O11, O12 - ściana fasadowa, osłonowa systemu o konstrukcji szkieletowej słupowo-ryglowej wykonanej z kształowników aluminiowych</p> <p>- współczynnik przenikania ciepła <math>U=0,9</math> (W/m<sup>2</sup>*K)</p> <p>- szerokość kształowników systemowych, zarówno słupów jak i rygli 52 mm, zaś zewnętrznych listew maskujących 51mm</p> <p>- grubość szklenia 2+66 mm (56mm)</p> <p>- wypełnienia: szyby zespolone spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2006 i PN-EN 1279-5+A1:2009</p> <p>- powierzchnie profili wykańczone powłokami lakierniczymi, kolor NCS-S 7000N wg RAL 7043</p> <p>- konstrukcja stolarki drzwiowej w systemie trzykomorowym, izolowanym termicznie z dodatkowym wypełnieniem komory podszybowej wkładami, skrzydła drzwiowe o głębokości 78mm, z dwóch profili aluminiowych zespolonych przekładką termiczną o szerokości 34 mm z poliamidu zbrojonego włóknem szklanym</p>		
Wyliczenie ilości robót:					
O5			4,50*1,75*4	31,50	
O6			5,50*1,90*2	20,90	
O11			6,10*2,58	15,74	
O12			6,10*2,58	15,74	
			RAZEM:	83,88	m2
					83,88
1.21.3.2	SST 14.0	KNNRS 7/505/5	<p>O7 - ściana fasadowa, osłonowa systemu o konstrukcji szkieletowej słupowo-ryglowej wykonanej z kształowników aluminiowych</p> <p>- w klasie odporności ogniowej EI 60 współczynnik przenikania ciepła <math>U=1,2</math>(W/m<sup>2</sup>*K)</p> <p>- środkowy panel nieprzezierny - panel w kolorze szarym NCS-S 4000N</p> <p>- szerokość kształowników systemowych, zarówno słupów jak i rygli 52 mm, zaś zewnętrznych listew maskujących 51mm</p> <p>- grubość szklenia 2+66 mm (56mm)</p> <p>- wypełnienia: szyby zespolone spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2006 i PN-EN 1279-5+A1:2009</p> <p>- powierzchnie profili wykańczone powłokami lakierniczymi, kolor NCS-S 7000N wg RAL 7043</p>		
Wyliczenie ilości robót:					
O7			4,50*1,75*2	15,75	
			RAZEM:	15,75	m2
					15,75
1.21.3.3	SST 14.0	KNNRS 7/505/4	<p>O13 - w klasie odporności ogniowej EI60</p> <p>- drzwi dwuskrzydłowe i naswietle stałe</p> <p>- wypełnienie szybą ognioodporną</p> <p>- dymoszczelne z uszczelką opadającą</p> <p>- ościeżnica z kształowników stalowych profilowanych, malowanych proszkowo</p> <p>- uszczelki pęczniące</p> <p>- zamek zapadkowo-zasuwkowy, dwa bolce przeciwwyważeniowe okucie antypaniczne, kratka wentylacyjna pęczniująca</p> <p>- klamka prosta</p> <p>- profile i klamki kolor NCS-S 7000N wg RAL 7043</p> <p>- wyposażenie w samozamykacz szynowy, kolor zbliżony do ślusarki NCS-S 7000N wg RAL 7043</p>		
Wyliczenie ilości robót:					
O13			3,07*2,58	7,92	
			RAZEM:	7,92	m2
					7,92
1.21.3.4	SST 14.0	KNR 401/920/23	Zakup, dostawa i montaż samozamykaczy drzwiowych, szynowych.		
Wyliczenie ilości robót:					
O13			1	1,00	
			RAZEM:	1,00	szt
					1,00
1.21.4	SST 14.0	Element	<b>Świetliki dachowe</b>		
1.21.4.1	SST 14.0	KNNRW 2/1105/3	<p>O14, O15 - okno do dachów płaskich</p> <p>- ościeżnica z profili PVC wypełnionych materiałem termoizolacyjnym</p> <p>- współczynnik przenikania ciepła max. <math>U = 1,1</math> W/m<sup>2</sup>K</p> <p>- nieotwierane</p> <p>- reakcja na ogień B-s2, d0</p> <p>- dwukomorowy pakiet szybowy</p> <p>- zewnętrzna, odbijająca promieniowanie słoneczne szyba refleksyjna, hartowana, a wewnętrzna antywłamaniowa klasy P2A</p>		
Wyliczenie ilości robót:					
O14			0,90*1,70*4	6,12	
O15			1,20*1,65	1,98	
			RAZEM:	8,10	m2
					8,10



Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.21.4.2	SST 14.0	KNNRW 2/1105/3	O16- wylaz do dachów płaskich - ościeżnica z profili PVC wypełnionych materiałem termoizolacyjnym - współczynnik przenikania ciepła max. $U = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ - otwarcie skrzydła do $60^\circ$ - możliwość pozostawienia skrzydła w otwartej pozycji - możliwość montażu na dachu o spadku $3^\circ$ - skrzydło wylazu z zewnątrz wykończone w kolorze szarym NCS-S 5000N - rozmiar ramy 112x175 cm - wylaz z schodami segmentowymi - schody z metalową drabinką i antypoślizgowymi stopniami		
Wyliczenie ilości robót:					
O16			0,90*1,40	1,26	
			RAZEM:	1,26	m2
1.21.5	SST 14.0	Element	<b>Stolarka drzwiowa</b>		
1.21.5.1	SST 14.0	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane - pozycja dotyczy montażu ościeżnicy, koszty zakupu ujęte w pozycji drzwi.		
Wyliczenie ilości robót:					
D1			1,00*2,07*(62)	128,34	
D2			1,00*2,07*(15)	31,05	
D3			1,00*2,07*8	16,56	
D5			1,60*2,07*6	19,87	
D7			1,10*2,07	2,28	
			RAZEM:	198,10	m2
1.21.5.2	SST 14.0	KNKRB 2/1002/1 (2)	D1 - drzwi wewnętrzne - bezprzylgowe, pełne - rama z drewna iglastego z wypełnieniem stabilizującym "plaster miodu" - obłożone płytą HDF - zamek z blokadą łazienkową w pomieszczeniach WC dla osób niepełnosprawnych - w oznaczonych drzwiach "S" stosować samozamykacz szynowy, kolor srebrny, szczotkowany - zamek magnetyczny na klucz zwykły - systemowe podcięcie wentylacyjne - ościeżnica prosta bezprzylgowa, drewniana, oklejona laminatem CPL 0,15 mm - drzwi i ościeżnica w kolorze białym RAL 9010, NCS S1002-G50Y - klamka i szylid w kolorze srebrnym o wykończeniu szczotkowanym		
Wyliczenie ilości robót:					
D1			1,00*2,07*(62)	128,34	
			RAZEM:	128,34	m2
1.21.5.3	SST 14.0	KNKRB 2/1002/1 (2)	D2, D5, D7 - drzwi wewnętrzne - bezprzylgowe, pełne - rama z drewna iglastego z wypełnieniem stabilizującym "plaster miodu" - obłożone płytą HDF - w oznaczonych drzwiach "S" stosować samozamykacz szynowy, kolor srebrny, szczotkowany - zamek magnetyczny na klucz zwykły - ościeżnica prosta bezprzylgowa, drewniana, oklejona laminatem CPL 0,15 mm - drzwi i ościeżnica w kolorze białym RAL 9010, NCS S1002-G50Y - klamka i szylid w kolorze srebrnym o wykończeniu szczotkowanym		
Wyliczenie ilości robót:					
D2			1,00*2,07*(15)	31,05	
D5			1,60*2,07*2	6,62	
D7			1,10*2,07	2,28	
			RAZEM:	39,95	m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.21.5.4	SST 14.0	KNKRB 2/1002/1 (2)	D3, D5, D8- drzwi przeciwpożarowe EI30 - bezprzylgowe, pełne - dymoszczelne z uszczelką opadającą - wyposażone w okucia antypaniczne, 4 zawiasy czopowe regulowane, zamek wpuszczany z wkładką patentową, uszczelka opadająca - konstrukcja skrzydła z warstwowej płyty wiórowej z doklejką z drewna iglastego obłożona obustronnie płytami HDF - ościeżnica prosta bezprzylgowa, drewniana, oklejona laminatem CPL 0,15 mm - w oznaczonych drzwiach "S" stosować samozamykacz szynowy, kolor srebrny, szczotkowany - drzwi i ościeżnica w kolorze białym RAL 9010, NCS S1002-G50Y - klamka i szylid w kolorze srebrnym o wykończeniu szczotkowanym		
Wyliczenie ilości robót:					
D3			1,00*2,07*6	12,42	
D5			1,60*2,07*2	6,62	
D8			1,00*2,07*1	2,07	
			RAZEM:	21,11	m2
1.21.5.5	SST 14.0	KNKRB 2/1002/1 (2)	D3 - drzwi przeciwpożarowe EI60 - bezprzylgowe, pełne - dymoszczelne z uszczelką opadającą - wyposażone w okucia antypaniczne, 4 zawiasy czopowe regulowane, zamek wpuszczany z wkładką patentową, uszczelka opadająca - konstrukcja skrzydła z warstwowej płyty wiórowej z doklejką z drewna iglastego obłożona obustronnie płytami HDF - ościeżnica prosta bezprzylgowa, drewniana, oklejona laminatem CPL 0,15 mm - w oznaczonych drzwiach "S" stosować samozamykacz szynowy, kolor srebrny, szczotkowany - drzwi i ościeżnica w kolorze białym RAL 9010, NCS S1002-G50Y - klamka i szylid w kolorze srebrnym o wykończeniu szczotkowanym		
Wyliczenie ilości robót:					
D3			1,00*2,07*2	4,14	
D5			1,60*2,07*2	6,62	
			RAZEM:	10,76	m2
1.21.5.6	SST 14.0	KNR 401/920/23	Zakup, dostawa i montaż samozamykaczy drzwiowych, szynowych.		
Wyliczenie ilości robót:					
D1			14	14,00	
D3			8	8,00	
D5			4	4,00	
			RAZEM:	26,00	szt
1.21.6	SST 14.0	Element	<b>Ślusarka drzwiowa</b>		
1.21.6.1	SST 14.0	KNNR 7/503/8	D4, D6 - drzwi zewnętrzne, dwuskrzydłowe - wykonane z profili aluminiowych z przegrodą termiczną - wypełnienie naświetla szybą jednokomorową, natomiast w drzwiach panel gładki - zamek trzypunktowy hakowy - uszczelnienie gumowe na całym obwodzie - trzy zawiasy nawierzchniowe - próg izolowany termicznie - w oznaczonych drzwiach "S" stosować samozamykacz szynowy, kolor srebrny, szczotkowany - drzwi i ościeżnica w kolorze białym RAL 9010, NCS S1002-G50Y od wewnątrz i ciemnoszarym od zewnątrz NCS-S 7000N - klamka i szylid w kolorze srebrnym o wykończeniu szczotkowanym		
Wyliczenie ilości robót:					
D4			1,60*2,83*3	13,58	
D6			2,43*3,07	7,46	
			RAZEM:	21,04	m2
1.21.6.2	SST 14.0	KNR 401/920/23	Zakup, dostawa i montaż samozamykaczy drzwiowych, szynowych.		
Wyliczenie ilości robót:					
D4			1	1,00	
D6			1	1,00	
			RAZEM:	2,00	szt
1.21.7	SST 14.0	Element	<b>Parapety</b>		
1.21.7.1	SST 14.0	NNRNB 202/2143/3	Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym		
Wyliczenie ilości robót:					
PR1 - Parapet			(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.97)+(1.96)+(1.82)	13,03	
PR1 - Parapet*			(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)	10,92	
PR1 - Parapet**			(1.82)+(1.82)	3,64	
			RAZEM:	27,59	m

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
1.21.7.2	SST 14.0	KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1'm			
	Wyliczenie ilości robót:					
	PR2 - Parapet	(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(5.54)+(4.50)+(4.51)+(5.54)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)+(1.82)	56,49			
	PR2 - Parapet*	(1.82)+(1.82)	43,68			
	PR2 - Parapet**	(1.82)+(1.82)	49,14			
	RAZEM:			149,31	m	149,31
1.22	SST 16.0	Grupa	Roboty dachowe			
1.22.1	SST 16.0	Element	Dach P7, P7', P7"			
1.22.1.1	SST 16.0	DC 191/412/1	Jednokrotne gruntowanie podłoża betonowego pod membranę samoprzylepną, powierzchnia pozioma			
	Wyliczenie ilości robót:					
	120,09+437,75+61,08			618,92		
			RAZEM:	618,92	m2	618,92
1.22.1.2	SST 16.0	KNRW 202/504/1	Pokrycie dachu papą paroizolacyjną samoprzylepną.			
	Wyliczenie ilości robót:					
	618,92			618,92		
			RAZEM:	618,92	m2	618,92
1.22.1.3	SST 16.0	KNR 202/609/7 (1)	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt z pianki pir, izolacje poziome - ułożenie klinów z pianki. Analogia			
	Wyliczenie ilości robót:					
	32,62+43,87+99,63+5,82+5,20+5,20+5,20+5,80+5,20+5,20			213,74		
			RAZEM:	213,74	m	213,74
1.22.1.4	SST 16.0	KNR 202/613/1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z sztywnej pianki poliuretanowej z obustronnymi powłokami aluminiowymi , pozioma z płyt klejonych do podłoża betonowego (20 cm)			
	Wyliczenie ilości robót:					
	618,92			618,92		
			RAZEM:	618,92	m2	618,92
1.22.1.5	SST 16.0	KNR 202/613/1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z sztywnej pianki poliuretanowej z obustronnymi powłokami aluminiowymi , pozioma z klinów spadkowych z pianki PIR.			
	Wyliczenie ilości robót:					
	618,92			618,92		
			RAZEM:	618,92	m2	618,92
1.22.1.6	SST 16.0	KNRW 202/504/2	Pokrycie dachów papą, 2-warstwowe. Papa podkładowa bitumiczna samoprzylepna, papa wierzchniego krycia bitumiczna samoprzylepna z zakładem zgrzewanym.			
	Wyliczenie ilości robót:					
	618,92			618,92		
			RAZEM:	618,92	m2	618,92
1.22.2	SST 16.0	Element	Dach P10, P10'			
1.22.2.1	SST 16.0	KNNR 2/1202/6 KNNR 2/1202/7	Warstwa spadkowa ze styrobetonu 2 - 15 cm. Analogia			
	Wyliczenie ilości robót:					
	56,15			56,15		
			RAZEM:	56,15	m2	56,15
1.22.2.2	SST 16.0	DC 191/412/1	Jednokrotne gruntowanie podłoża betonowego pod membranę samoprzylepną, powierzchnia pozioma			
	Wyliczenie ilości robót:					
	56,15			56,15		
			RAZEM:	56,15	m2	56,15
1.22.2.3	SST 16.0	KNRW 202/504/2	Pokrycie dachów papą, 2-warstwowe. Papa podkładowa bitumiczna samoprzylepna, papa wierzchniego krycia bitumiczna samoprzylepna z zakładem zgrzewanym.			
	Wyliczenie ilości robót:					
	56,15			56,15		
			RAZEM:	56,15	m2	56,15
1.22.2.4	SST 16.0	KNR 202/609/7 (1)	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt z pianki pir, izolacje poziome - ułożenie klinów z pianki. Analogia			
	Wyliczenie ilości robót:					
	31,68			31,68		
			RAZEM:	31,68	m	31,68

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.22.2.5	SST 16.0	KNR 202/613/1	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z sztywnej pianki poliuretanowej z obustronnymi powłokami aluminiowymi , pozioma z płyt klejonych do podłoża betonowego (20 cm)		
		Wyliczenie ilości robót:			
			56,15	56,15	
			RAZEM:	56,15	m2 56,15
1.22.2.6	SST 16.0	DC 191/807/1	Wykonanie warstwy podkładowej - membrana dwuwarstwowa, polietylen wysokozagęszczony i geotkanina		
		Wyliczenie ilości robót:			
			56,15	56,15	
			RAZEM:	56,15	m2 56,15
1.22.2.7	SST 16.0	DC 191/807/1	Wykonanie warstwy podkładowej pod membrane - warstwa oddzielająca geowłóknina	m2	70,00
1.22.2.8	SST 16.0	KNR 221/218/2	Rozścielenie ziemi urodzajnej		
		Wyliczenie ilości robót:			
			56,15*0,20	11,23	
			RAZEM:	11,23	m3 11,23
1.22.2.9	SST 16.0	KNR 221/408/2 (2)	Wykonanie trawników trawa rolowana z gruntu	m2	29,00
1.22.2.10	SST 16.0	KNR 401/607/7	Wykonanie warstwy z kamień ozdobny płukany		
		Wyliczenie ilości robót:			
			56,15-29	27,15	
			RAZEM:	27,15	m2 27,15
1.22.2.11	SST 16.0	Kalkulacja własna	Płyta tarasowa 120x60x4 Beton architektoniczny	szt	12,00
1.22.2.12	SST 16.0	Kalkulacja własna	Płyta tarasowa 60x60x4 Beton architektoniczny	szt	6,00
1.22.2.13	SST 18.0	KNR 231/407/4	Akcesoria montażowe, obrzeża trawnikowe		
		Wyliczenie ilości robót:			
			4,65*2+4,15*6+0,90*4	37,80	
			RAZEM:	37,80	m 37,80
1.22.3	SST 16.0	Element	<b>Attyka i szachty</b>		
1.22.3.1	SST 16.0	KNR 17/2608/1	Przygotowanie podłoża pod izolację, oczyszczenie mechaniczne i zmycie. Docieplenie ścianek attykowych nad dachem.		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1,03*(213,74+31,68)	252,78	
			RAZEM:	252,78	m2 252,78
1.22.3.2	SST 16.0	KNR 2/601/7 (1)	Pokrycie attyki papą paroizolacyjną samoprzylepną.		
		Wyliczenie ilości robót:			
			252,78	252,78	
			RAZEM:	252,78	m2 252,78
1.22.3.3	SST 16.0	KNR 23/2612/2	Ocieplenie ścian budynków płytami z sztywnej pianki poliuretanowej z obustronnymi powłokami aluminiowymi, przyklejenie płyt do wieńca na attyce, poziomo gr 3 cm. Analogia		
		Wyliczenie ilości robót:			
			0,24*(213,74+31,68)	58,90	
			RAZEM:	58,90	m2 58,90
1.22.3.4	SST 16.0	KNR 23/2612/1	Ocieplenie ścian budynków płytami z sztywnej pianki poliuretanowej z obustronnymi powłokami aluminiowymi gr. 10 cm do ścian. Izolacja ścianki attykowej i szachtów. Analogia		
		Wyliczenie ilości robót:			
			(213,74+31,68)*0,60	147,25	
			RAZEM:	147,25	m2 147,25
1.22.3.5	SST 16.0	KNR 2/601/8 (2)	Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe. Papa podkładowa bitumiczna zgrzewana, papa wierzchniego krycia bitumiczna samoprzylepna z zakładem zgrzewanym.		
		Wyliczenie ilości robót:			
			(213,74+31,68)*1,15	282,23	
			RAZEM:	282,23	m2 282,23
1.22.3.6	SST 16.0	KNR 2/601/4 (2)	Izolacje przeciwwilgociowe, poziome. Papa podkładowa bitumiczna zgrzewana, papa wierzchniego krycia bitumiczna samoprzylepna z zakładem zgrzewanym.		
		Wyliczenie ilości robót:			
			282,23	282,23	
			RAZEM:	282,23	m2 282,23
1.22.3.7	SST 16.0	KNR 401/414/2	Podłoże nośne z płyt OSB pod obróbki blacharskie. Analogia		
		Wyliczenie ilości robót:			
			(213,74+31,68)*0,51	125,16	
			RAZEM:	125,16	m2 125,16

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.22.3.8	SST 16.0	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25'cm		
	Wyliczenie ilości robót:				
			$(213,74+31,68)*0,71$	174,25	
			RAZEM:	174,25	
				m2	174,25
1.22.3.9	SST 16.0	KNR 202/514/6 (1)	Obsadzenie wpustów dachowych WD	szt	16,00
1.22.3.10	SST 16.0	KNR 202/514/6 (1)	Obsadzenie wpustów dachowych WA	szt	16,00

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2		Rozdział	<b>Zagospodarowanie terenu</b>		
2.1	SST 18.0	Element	<b>Profilowanie terenu i roboty ziemne</b>		
2.1.1	SST 18.0	Kalkulacja indywidualna	Rozebranie istniejących utwardzeń terenu wraz z wywozem i utylizacją materiałów pochodzących z rozbiórek.		
Wyliczenie ilości robót:					
			1	1,00	
			RAZEM:	1,00	kpl 1,00
2.1.2	SST 18.0	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości		
Wyliczenie ilości robót:					
Miejsce dla rowerów			12,50	12,50	
Miejsca postojowe			37,50+62,50+111,75+169,77	381,52	
Ciąg pieszojezdny			647,75	647,75	
Zjazd do drogi publicznej			43,53	43,53	
Opaska w okół budynku			5,92+7,06+6,82+5,53+21,36+4,50	51,19	
Ciąg pieszy - płyty chodnikowe			331,09+19,24	350,33	
Ciąg pieszy - kruszywo			44,73+86,08+24,92	155,73	
			RAZEM:	1 642,55	m2 1 642,55
2.2	SST 18.0	Element	<b>Podbudowy</b>		
2.2.1	SST 18.0	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, warstwa zasadnicza, grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
			1070	1 070,00	
			RAZEM:	1 070,00	m2 1 070,00
2.2.2	SST 18.0	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, warstwa górna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	1 070,00
2.2.3	SST 18.0	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, warstwa górna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m2	498,00
2.3	SST 18.0	Element	<b>Nawierzchnie</b>		
2.3.1	SST 18.0	KNR 231/511/2 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa		
Wyliczenie ilości robót:					
			347,00	347,00	
			RAZEM:	347,00	m2 347,00
2.3.2	SST 18.0	KNR 231/511/4 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce piaskowej, kostka szara - ciągi pieszo jezdne		
Wyliczenie ilości robót:					
			12,5	12,50	
			629,6	629,60	
			8,8	8,80	
			RAZEM:	650,90	m2 650,90
2.3.3	SST 18.0	KNR 231/511/4 (1)	Nawierzchnie z płyt ażurowych, na podsypce piaskowej - miejsca postojowe	m2	386,50
2.3.4	SST 18.0	KNR 6/202/3	Wypełnienie płyt ażurowych żwirem frakcji 5-20 mm		
Wyliczenie ilości robót:					
			386,50	386,50	
			RAZEM:	386,50	m2 386,50
2.3.5	SST 18.0	KNR 6/202/1	Nawierzchnie żwirowe, rozścielenie ręczne po zagęszczeniu 10 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
ciągi pieszce			163,50	163,50	
opaska budynku			69,50	69,50	
			RAZEM:	233,00	m2 233,00
2.4	SST 18.0	Element	<b>Krawężniki i obrzeża</b>		
2.4.1	SST 18.0	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej		
Wyliczenie ilości robót:					
Krawężnik - Utwardzenia			(5.00+22.50+5.00)+(4.90+22.50+4.99)+(9.13)+(4.67)+(7.88)+(11.80)+(5.00+34.70+5.00)+(12.50)+(7.21)+(7.69)+(6.85)+(12.20)+(13.23)+(17.08)+(11.50)	231,33	
			RAZEM:	231,33	m 231,33
2.4.2	SST 18.0	KNR 231/403/5	Krawężniki betonowe, wtopione najazdowe 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej		
Wyliczenie ilości robót:					
Krawężnik wtopiony - Utwardzenia			(34.70)+(4.70)+(6.76)+(22.50)+(22.53)+(1.56)+(3.68)+(3.41)+(5.00)	104,84	
			RAZEM:	104,84	m 104,84

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.4.3	SST 18.0	KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
	Wyliczenie ilości robót:				
	Obrzeża - Utwardzenia		(3.66)+(0.91)+(10.05)+(1.46)+(4.91)+(4.79)+(1.46)+(10.05)+ (0.91)+(3.56)+(8.88)+(9.80)+(3.66)+(2.39)+(2.39)+(3.53)+ (3.57)+(2.36)+(2.36)+(2.39)+(2.39)+(2.39)+(1.69)+(3.03)+ (2.71)+(3.06)+(3.06)+(7.08+3.10)+(3.10+6.70+3.10)+(3.10+ 6.15)+(26.02)+(16.19)+(1.93)+(1.92)+(12.83)+(17.00+0.70)+ (17.89)+(12.21)+(26.87)+(10.37)+(1.50+25.50+12.30)+(1 6.13)+(18.21+2.09)+(2.07+17.97)+(16.19)	389,64	
			RAZEM:	389,64 m	389,64
2.5	SST 21.0	Element	<b>Element dodatkowe</b>		
2.5.1	SST 21.0	KNR 221/607/2	Stojak rowerowy - analogia	szt	2,00
2.5.2	SST 21.0	KNR 221/607/2	Ławka ogrodowa - analogia	szt	9,00
2.5.3	SST 21.0	KNR 221/607/2	Kosz na śmieci - analogia	szt	4,00
2.5.4	SST 21.0	Kalkulacja własna	Wiata śmietnikowa modułowa o wym. 2x4 m, stalowej w kolorze grafitowym	kpl	1,00
2.6	SST 22.0	Element	<b>Nasadzenia</b>		
2.6.1	SST 22.0	KNR 221/408/2 (1)	Wykonanie trawników z rolki		
	Wyliczenie ilości robót:				
	Taras - Trawnik		(4.66*4.12)+(0.74*4.76)+(0.88*4.76)	26,91	
			RAZEM:	26,91 m2	26,91
2.6.2	SST 22.0	KNR 221/302/1	Nasadzenie - Piórkówka japońska 'Hamel' Pennisetum alopecuroides	szt.	10,00
2.6.3	SST 22.0	KNR 11/711/2 (2)	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem, w terenie płaskim, z nawożeniem	m2	2 976,60
2.6.4	SST 22.0	KNR 221/302/1	Nasadzenie - Bluszcz pospolity	szt.	8,00
2.6.5	SST 22.0	KNR 221/302/1	Nasadzenie - paproć „Nephrolepis exaltata”	szt.	8,00
2.6.6	SST 22.0	KNR 221/302/1	Nasadzenie - montsera dziurawa	szt.	8,00
2.6.7	SST 22.0	KNR 221/302/1	Nasadzenie - epipremnum pinnatum	szt.	8,00
2.6.8	SST 22.0	KNR 221/302/1	Nasadzenie - Rozplenica japońska typ "Little Honey"		
	Wyliczenie ilości robót:				
			3*2	6,00	
			RAZEM:	6,00 szt.	6,00
2.6.9	SST 22.0	KNR 221/302/1	Nasadzenie - Kosodrzewina typ "Pinus Mugo"		
	Wyliczenie ilości robót:				
			3*2	6,00	
			RAZEM:	6,00 szt.	6,00
2.6.10	SST 22.0	KNR 221/302/1	Nasadzenie - Azalia japońska biała		
	Wyliczenie ilości robót:				
			3*2	6,00	
			RAZEM:	6,00 szt.	6,00
2.6.11	SST 22.0	KNR 221/302/1	Nasadzenie - Kosmatka śnieżna 'Lucius' Luzula nivea		
	Wyliczenie ilości robót:				
			3*2	6,00	
			RAZEM:	6,00 szt.	6,00
2.6.12	SST 22.0	KNR 221/302/1	Nasadzenie - kosodrzewina, rododendron, azalia biała		
	Wyliczenie ilości robót:				
	Z1 - Nasadzenia		(1+1+1+1)+(1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1)+(1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1)+ (1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1)+ (1+1+1+1)	45,00	
			RAZEM:	45,00 szt.	45,00
2.6.13	SST 22.0	KNR 221/302/1	Nasadzenie - dereń biały "elegantissima"		
	Wyliczenie ilości robót:				
	Z2 - Nasadzenia		1+1+1+1+1+1+1+1	8,00	
			RAZEM:	8,00 szt.	8,00

## Spis treści

<b>A. Przedmiar robót.</b>	<b>2</b>
1. Roboty Budowlane.	2
1.1. Wycinka drzew.	2
1.1.1. Wycinka drzew.	2
1.1.2. Karczowanie.	2
1.2. Wyburzenia i rozbiórki.	2
1.3. Roboty ziemne.	4
1.4. Konstrukcje żelbetowe.	5
1.5. Stropy prefabrykowane.	7
1.6. Zbrojenie.	8
1.7. Elementy stalowe.	8
1.8. Izolacje fundamentów.	9
1.9. Roboty murarskie.	10
1.10. Wzmocnienie gruntu iniekcją polimerową.	11
1.11. Izolacje posadzek i ścian wewnętrznych.	11
1.12. Tynki i okładziny.	14
1.13. Posadzki.	18
1.14. Platformy pionowe i przyschodowe.	22
1.15. Sufit.	23
1.16. Sufit podwieszany.	24
1.17. Elementy GK.	25
1.18. Roboty ślusarskie.	26
1.19. Elementy dodatkowe.	26
1.20. Elewacje.	28
1.20.1. Docieplenie.	28
1.20.2. Tynki.	29
1.20.3. Cokoł.	29
1.20.4. Obróbki blacharskie.	30
1.20.5. Systemowe osłony przeciwsłoneczne, nieruchome lamele w układzie pionowym.	30
1.21. Stolarka okienna i drzwiowa.	31
1.21.1. Stolarka okienna PCV.	31
1.21.2. Ślusarka okienna.	31
1.21.3. Fasady aluminiowo szklane.	32
1.21.4. Świetliki dachowe.	32
1.21.5. Stolarka drzwiowa.	33
1.21.6. Ślusarka drzwiowa.	34
1.21.7. Parapety.	34
1.22. Roboty dachowe.	35
1.22.1. Dach P7, P7', P7".	35
1.22.2. Dach P10, P10'.	35
1.22.3. Attyka i szachty.	36
2. Zagospodarowanie terenu.	38
2.1. Profilowanie terenu i roboty ziemne.	38
2.2. Podbudowy.	38
2.3. Nawierzchnie.	38
2.4. Krawężniki i obrzeża.	38
2.5. Element dodatkowe.	39
2.6. Nasadzenia.	39
<b>B. Spis treści.</b>	<b>40</b>