
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowy budynku dla potrzeb obsługi placówek opiekuńczo-wychowawczych Województwa Zachodniopomorskiego wraz z zagospodarowaniem działki
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Józefa Sowińskiego,
INWESTOR : Województwo Zachodniopomorskie
ADRES INWESTORA : Szczecin, ul. Korsarzy 34
BRANŻA : budowlana - I ETAP
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2007

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

KODY CPV

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

Ceny materiałów i sprzętu w kosztorysie przyjęto na podstawie cennika Sekocenbud II 2007 , a w przypadku ich braku zgodnie z wymaganiami Inwestora

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2007

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Przebudowa i rozbudowy budynku dla potrzeb obsługi placówek opiekuńczo-wychowawczych Województwa Zachodniopomorskiego wraz z zagospodarowaniem działki			
1	I ETAP	1	251
1.1	Roboty wyburzeniowe i rozbiórki	1	17
1.2	Roboty ziemne	18	20
1.3	Roboty fundamentowe	21	30
1.4	Roboty murowe	31	50
1.5	Stropy i schody	51	61
1.6	Zbrojenie	62	63
1.7	Izolacja pionowa ścian zewnętrznych	64	71
1.8	Dach pokrycie	72	93
1.9	Podłoga i posadzki	94	127
1.10	Stolarka okienna i drzwiowa i elementy stolarskie	128	140
1.11	Ślusarka okienna i drzwiowa i elementy ślusarskie	141	164
1.12	Roboty z płyt GK	165	174
1.13	Tynki i okładziny	175	182
1.14	Malowanie	183	184
1.15	Elewacja	185	207
1.16	Opaska	208	212
1.17	Roboty drogowe	213	251

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa i rozbudowy budynku dla potrzeb obsługi placówek opiekuńczo-wychowawczych Województwa Zachodniopomorskiego wraz z zagospodarowaniem działki						
1			I ETAP			
1.1			Roboty wyburzeniowe i rozbiórki			
1 d.1.1	SST 01	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa [18,5+16,9]/2*8,8 11,7*11,53 [39,5+40,5]/2*5,8 [40,5+40,7]/2*2,4 [3,7+5,7]/2*11,7 [3,4+4,9]/2*8,79	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	155,76 134,90 232,00 97,44 54,99 36,48	
					RAZEM	711,57
2 d.1.1	SST 01	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa 711,57	m ² m ²	 711,57	
					RAZEM	711,57
3 d.1.1	SST 01	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4,5	m m	 4,50	
					RAZEM	4,50
4 d.1.1	SST 01	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 18,35+16,81+9,7+12,0+21,3+11,64 12,7+10,0+6,0+12,5+13,2*2+31,3*2+9,4+4,0*4 A (obliczenia pomocnicze) 319,9*0,7	m ² m ²	 89,80 155,60 ===== 245,40 223,93	
					RAZEM	223,93
5 d.1.1	SST 01	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie gładzi cementowej gr. 3 cm szyb windy 3,3*2,1*1,2	m ² m ²	 8,32	
					RAZEM	8,32
6 d.1.1	SST 01	KNR 2-02 0609-01 - demontaż	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr. na lepiku - wsp. do R i S=0,3, do M=0 8,32	m ² m ²	 8,32	
					RAZEM	8,32
7 d.1.1	SST 01	KNR-W 4-02 0233-02-analogia	Demontaż wpustu dachowego śr. 100 mm 11	szt. szt.	 11,00	
					RAZEM	11,00
8 d.1.1	SST 01	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych czerpnia 10*[1,0*4]*0,25 II piętro 4,25*4,0*0,2	m ³ m ³ m ³	 10,00 3,40	
					RAZEM	13,40
9 d.1.1	SST 01	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 0,6*0,6*[16+9+6+22]	m ² m ²	 19,08	
					RAZEM	19,08
10 d.1.1	SST 01	KNR AT-17 0104-06	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - strop szyb windy [3,3+2,1]*2*3 parter [2,5+0,45]*2 I piętro [1,05+0,45]*2 II piętro [1,05+0,45]*2 A (obliczenia pomocnicze) 44,3*0,2	m ² m ²	 32,40 5,90 3,00 3,00 ===== 44,30 8,86	
					RAZEM	8,86
11 d.1.1	SST 01	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych piwnica 0,7*0,4*0,25*2*2	m ³ m ³	 0,28	

- 4 -

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1,1*1,1*0,25 [4,7+3,82]*3,0	m ³ m ³	0,30 25,56	
					RAZEM	98,93
16 d.1.1	SST 01	KNR 4-01 0108-09 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi [3,4+19,08*0,07+38,3+281,1*0,12+98,93+10,0]*1,2	m ³ m ³	 222,84	
					RAZEM	222,84
17 d.1.1	SST 01	kalk. własna	Utylizacja papy 711,57*0,03	m ³ m ³	 21,35	
					RAZEM	21,35
1.2			Roboty ziemne			
18 d.1.2	SST 02	KNR 2-01 0317-05	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciąganiem ręcznym głębokość do 3 m - szerokość 2.6-4.5 m <poz. 10.4> [10,5+1,2+5,0]*3,0*3,0 <poz. 10.2> 1,4*1,6*3,0 <poz. 10.1> [12,0+11,2]*2,05*3,0 <poz. 10.3> 3,1*3,1*[0,3+0,35/2]*2*3,0 <poz. 8.4> 3,0*2,15*0,3*3,0 <pod czerpnie> 3,65*1,65*0,2*3,0 -65,28	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 150,30 6,72 142,68 27,39 5,81 3,61 -65,28	
					RAZEM	271,23
19 d.1.2	SST 02	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.III) 9,72+3,8+0,42+16,65+9,13+3,14+22,42	m ³ m ³	 65,28	
					RAZEM	65,28
20 d.1.2	SST 02	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 336,51-65,28	m ³ m ³	 271,23	
					RAZEM	271,23
1.3			Roboty fundamentowe			
21 d.1.3	SST 03	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym <poz. 10.4> [10,5+1,2+5,0]*0,85*0,1 <poz. 10.2> 1,4*1,05*0,1 <poz. 10.1> [12,0+11,2]*2,25*0,1 <poz. 10.3> 3,3*3,3*0,1*2 <poz. 8.4> 3,20*2,35*0,1	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1,42 0,15 5,22 2,18 0,75	
					RAZEM	9,72
22 d.1.3	SST 03	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - ręczne układanie betonu B-20 <poz. 10.4> [10,5+1,2+5,0]*0,65*0,35	m ³ m ³	 3,80	
					RAZEM	3,80
23 d.1.3	SST 03	KNR 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - ręczne układanie betonu B-20 <poz. 10.2> 1,4*0,85*0,35	m ³ m ³	 0,42	
					RAZEM	0,42
24 d.1.3	SST 03	KNR 2-02 0202-04	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości ponad 1,3 m - ręczne układanie betonu B-20 <poz. 10.1> [12,0+11,2]*2,05*0,35	m ³ m ³	 16,65	
					RAZEM	16,65
25 d.1.3	SST 03	KNR 2-02 0204-07	Stopy fundamentowe trapezowe żelbetowe, o objętości ponad 2,5 m ³ - ręczne układanie betonu B-20 <poz. 10.3> 3,1*3,1*[0,3+0,35/2]*2	m ³ m ³	 9,13	
					RAZEM	9,13
26 d.1.3	SST 03	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu - B-25 <poz. 8.4> 3,0*2,15*0,3 <pod czerpnie> 3,65*1,65*0,2	m ³ m ³ m ³	 1,94 1,20	
					RAZEM	3,14
27 d.1.3	SST 07	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej piwnica [2,7+0,76+0,25+2,74+5,75+1,8]*1,6*0,24 parter [11,85+2,8+12,02]*1,6*0,24 [1,7+10,29+5,72]*1,6*0,24	m ³ m ³ m ³ m ³	 5,38 10,24 6,80	
					RAZEM	22,42
28 d.1.3	SST 16	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej Krotność = 2	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<poz. 10.4> [10,5+1,2+5,0]*0,65 <poz. 10.2> 1,4*0,85 <poz. 10.1> [12,0+11,2]*2,05 <poz. 10.3> 3,1*3,1*2 <poz. 8.4> 3,0*2,15 <pod czerpnie> 3,65*1,65	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	10,86 1,19 47,56 19,22 6,45 6,02	
					RAZEM	91,30
29 d.1.3	SST 16	KNR 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno DYSPERBIT - pierwsza warstwa <poz. 10.4> [10,5+1,2+5,0]*2*0,35 <poz. 10.2> 1,4*2*0,35 <poz. 10.1> [12,0+11,2]*2*0,35 <poz. 10.3> 3,1*2*2*0,75 <poz. 8.4> 3,0*2*0,3 <pod czerpnie> 3,65*2*0,2 piwnica [2,7+0,76+0,25+2,74+5,75+1,8]*1,6*2 parter [11,85+2,8+12,02]*1,6*2 [1,7+10,29+5,72]*1,6*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	11,69 0,98 16,24 9,30 1,80 1,46 44,80 85,34 56,67	
					RAZEM	228,28
30 d.1.3	SST 16	KNR 2-02 0603-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno DYSPERBIT - druga i następna warstwa 228,28	m ² m ²	 228,28	
					RAZEM	228,28
1.4			Roboty murowe			
31 d.1.4	SST 07	KNR 2-02 0104-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości ponad 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. czerpnia [3,25*2+0,9]*1,0+[0,9+1,4]*2*3,0 piwnica [2,7+0,76+0,25+2,74+5,75+1,8]*3,15 parter [1,83+2,93]*4,22 klatka zewn. 2,9*9,5	m ² m ² m ² m ² m ²	 21,20 44,10 20,09 27,55	
					RAZEM	112,94
32 d.1.4	SST 07	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami piwnica 0,6*0,2*0,25 parter, I i II piętro 0,35*3,32*0,25*3	m ³ m ³ m ³	 0,03 0,87	
					RAZEM	0,90
33 d.1.4	SST 07	KNR 0-27 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) parter [11,85+2,8+12,02]*4,6 [1,7+10,29+5,72]*4,15-1,3*2,4*3 [4,45+3,92*2]*3,0 4,25*1,4 6,7*0,85 12,4*0,6	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	122,68 64,14 36,87 5,95 5,70 7,44	
					RAZEM	242,78
34 d.1.4	SST 07	KNR 0-27 0163-02 zamurowania i uzupełnienia	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) - wsp do R i S=1,5 do M=1,1 parter 4,43*3,23 1,01*2,11*8 1,5*2,15*5-1,0*2,0-1,3*2,05 5,30*2,1*2-1,3*2,05*6 2,13*2,82*2-1,3*2,4 [2,11*2,65-1,3*2,06]*2 2,11*2,65-2,0*2,06 2,12*3,5 [1,51*2,4-1,3*1,95]*12 1,5*2,93-1,3*2,4 3,0*3,32-1,8*2,3 [2,13*2,18-2,0*1,3]*2 [2,1*3,05-1,3*2,4]*2 4,75*3,05-[1,4*2+1,8]*2,3	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	14,31 17,05 11,46 6,27 8,89 5,83 1,47 7,42 13,07 1,28 5,82 4,09 6,57 3,91	

- 7 -

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			[0,4+0,2*2]*3,32 [0,25+0,12]*3,32 I piętro [5,25+4,9+8,45+0,6+3,65+1,8+2,1+5,41+3,63*2+3,15]*3,32- [1,0*2,05*7-1,2*2,1] obudowa szachtów [1,17+0,4]*3,32 [1,12+0,25]*3,32 [0,51+0,26*2]*3,32 II piętro [5,25+4,9+8,45+0,6+2,74]*3,32-1,0*2,05*4 obudowa szachtów [1,2+0,4+0,8+0,25*2+0,51+0,25*2+1,12+0,5]*3,32	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	2,66 1,23 129,50 5,21 4,55 3,42 64,64 18,36	
					RAZEM	406,40
39 d.1.4	SST 07	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 9x19x8 cm parter 0,8*4*3,32 3,14*5,5*0,2*2,05 3,14*1,16*0,3*3,32 4,2*3,22-1,6*2,0	m ² m ² m ² m ²	 10,62 7,08 3,63 10,32	
					RAZEM	31,65
40 d.1.4	SST 07	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm I piętro [2,75*3,32-1,01*2,05]*3 I piętro 2,75*3,32*2	m ² m ² m ²	 21,18 18,26	
					RAZEM	39,44
41 d.1.4	SST 04	KNR 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 6 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 12 - ręczne układanie betonu <poz. 6.1> 4,4*0,35*0,35*2	m ³ m ³	 1,08	
					RAZEM	1,08
42 d.1.4	SST 05	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych <poz. 5.3 L19/240> 2,4*2*5 <L19/150> 1,5*2*2*3	m m m	 24,00 18,00	
					RAZEM	42,00
43 d.1.4	SST 07	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek <5.1 NP 140> 2,2*2 <5.1.a NP 140> 2,35*4 <5.1.b NP 140> 1,60*3 <5.2 NP 100> 1,3*22 <5.4 NP 160> 2,1*4 <5.5 NP 140> 3,0 A (obliczenia pomocnicze) 58,6*0,25*0,2	m ³ m ³	 4,40 9,40 4,80 28,60 8,40 3,00 ===== 58,60 2,93	
					RAZEM	2,93
44 d.1.4	SST 06	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm < waga ogólna elementów w kg> 127+271+139+476+301+87 A (obliczenia pomocnicze) <5.1 NP 140> 2,2*4 <5.1.a NP 140> 2,35*8 <5.1.b NP 140> 1,60*6 <5.2 NP 100> 1,3*44 <5.4 NP 160> 2,1*8 <5.5 NP 140> 3,0*2	m m m m m m m	 1 401,00 ===== 1 401,00 8,80 18,80 9,60 57,20 16,80 6,00	
					RAZEM	117,20
45 d.1.4	SST 06	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawiesz i osłon o masie elementu do 250 kg - belki stalowe <zestawienie elementów stalowych rys. 9; poz. 9> [135+193+37]/1000 <zestawienie elementów stalowych rys. 9; poz. 6.2, 6.3> [146+12+220+17]/1000	t t t	 0,37 0,40	
					RAZEM	0,77
46 d.1.4	SST 07	KNR 4-01 0317-06	Obmurowanie końców belek	szt.		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			4+8+6+44+8+2	szt.	72,00	
					RAZEM	72,00
47 d.1.4	SST 07	KNR 2-02 0123-06	Okładanie (szpaldowanie) belek ceglami gr.1/2ceg.	m ²		
			58,6*0,2*2	m ²	23,44	
					RAZEM	23,44
48 d.1.4	SST 07	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
			<5.1 NP 140> 2,2*4	m	8,80	
			<5.1.a NP 140> 2,35*8	m	18,80	
			<5.1.b NP 140> 1,60*6	m	9,60	
			<5.2 NP 100> 1,3*44	m	57,20	
			<5.4 NP 160> 2,1*8	m	16,80	
			<5.5 NP 140> 3,0*2	m	6,00	
					RAZEM	117,20
49 d.1.4	SST 07	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
			117,2*0,2	m ²	23,44	
					RAZEM	23,44
50 d.1.4	SST 07	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
			23,44	m ²	23,44	
					RAZEM	23,44
1.5			Stropy i schody			
51 d.1.5	SST 04	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - B-30 nad parterem	m ³		
			0,25*0,25*11		0,69	
			0,45*0,25*[1+1+1+1]		0,45	
			0,65*0,25		0,16	
			0,7*0,25*[1+1]		0,35	
			0,9*0,25*[1+1]		0,45	
			1,15*0,25		0,29	
			1,4*0,25		0,35	
			nad I piętrem			
			0,25*0,25*6		0,38	
			0,45*0,25*[1+1+1]		0,34	
			0,65*0,25*1		0,16	
			0,9*0,25*[1+1+1]		0,68	
			1,15*0,25*[1+1]		0,58	
			nad II piętrem			
			0,25*0,25*11		0,69	
			0,45*0,25*[1+1]		0,23	
			0,65*0,25*1		0,16	
			0,9*0,25*[1+1]		0,45	
			0,6*0,6		0,36	
			A (obliczenia pomocnicze)		=====	
					6,77	
			6,77*0,24	m ³	1,62	
					RAZEM	1,62
52 d.1.5	SST 08	KNR-W 2-02 0246-03	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami ponad 10 m2 w deskowaniu PERI - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem - B-30	m ²		
			<poz. 2.1> [13,2+11,1]/2*12,35	m ²	150,05	
			<poz. 2.3> 4,75*4,20	m ²	19,95	
					RAZEM	170,00
53 d.1.5	SST 08	KNR-W 2-02 0246-04	Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem - B-30	m ²		
			Krotność = 8			
			150,05	m ²	150,05	
					RAZEM	150,05
54 d.1.5	SST 08	KNR-W 2-02 0246-04	Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem - B-30	m ²		
			Krotność = 6			
			19,95	m ²	19,95	
					RAZEM	19,95
55 d.1.5	SST 08	KNR-W 2-02 0217-01	Żelbetowe płyty stropowe grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu - B-30	m ²		
			<poz. 8.1> 2,9*2,04	m ²	5,92	
			<XV, A-B>[1,7+0,7]/2*6,1	m ²	7,32	
			<czepnia> 3,25*1,45	m ²	4,71	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	17,95
56 d.1.5	SST 08	KNR-W 4-01 0204-01	Uzupełnienie stropów z płyt prefabrykowanych typu WPS <XII-XV, A-B> [4,9*6,15+2,3*2,2] <V-VI; I-J> 3,3*3,0	m ² m ² m ²	 35,20 9,90	
					RAZEM	45,10
57 d.1.5	SST 06	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem <2.2B> 933,0 <2.2C> 31,0 <2.4> 172,0	kg kg kg kg	 933,00 31,00 172,00	
					RAZEM	1 136,00
58 d.1.5	SST 04	KNR 2-02 0210-04	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14 - z zastosowaniem pompy do betonu - B-30 <poz. 4.1>11,95*0,35*0,35	m ³ m ³	 1,46	
					RAZEM	1,46
59 d.1.5	SST 04	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie gr.8 cm B-20 12*2+1,2*0,5*2+1,2*5,5	m ² m ²	 31,80	
					RAZEM	31,80
60 d.1.5	SST 04	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty Krotność = 7 31,8	m ² m ²	 31,80	
					RAZEM	31,80
61 d.1.5	SST 04	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm - B-15 <czerpnia>1,5*1,5 0,58*0,58*[8*2+3*3+3*2+24] [12,8+31+2,6*2+19,4+5,5+2,6+8,8+8,7+5,6+11,8*3+26,3+2,9+11,7*2+10,7+44,1+46,4+5,6+12+4,8+4,0+1,5+27,4+10,28]*0,48 [10,5+0,9+40,5+8,59+5,1+1,3+1,6]*0,56 11,7*0,4 [12,2+3,6]*0,7	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 2,25 18,50 170,10 38,35 4,68 11,06	
					RAZEM	244,94
1.6			Zbrojenie			
62 d.1.6	SST 03	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie <zestaw. stali rys. nr 2> [857]/1000 <zestaw. stali rys. nr 7> [14,0+83,0]/1000	t t t	 0,86 0,10	
					RAZEM	0,96
63 d.1.6	SST 03	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane <zestaw. stali rys. nr 7> [312+122+2187+212+383]/1000 <zestaw. stali rys. nr 8> [272]/1000	t t t	 3,22 0,27	
					RAZEM	3,49
1.7			Izolacja pionowa ścian zewnętrznych			
64 d.1.7	SST 02	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III 348,68*1,5	m ³ m ³	 523,02	
					RAZEM	523,02
65 d.1.7	SST 16	KNR 4-01 0620-06	Odrzysywanie spoin ścian trudno dostępnych o pow. ponad 5 m2 przy użyciu klamer budowlanych 348,68	m ² m ²	 348,68	
					RAZEM	348,68
66 d.1.7	SST 10	KNR 4-01 0722-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. II na ścianach,loggiach i balkonach - obrzutka pod izolacje elewacja północna [39,76+5,0]*1,5 elewacja wschodnia 45,36*1,3 elewacja południowa [40,19+2,8+1,2+0,49]*1,6 elewacja zachodnia [47,2+0,49+1,46+0,26+4,1+2,0+1,0]*1,5 elewacja patio [18,16+12,0+7,0]*1,3 5,0*3,6	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 67,14 58,97 71,49 84,77 48,31 18,00	
					RAZEM	348,68
67 d.1.7	SST 10	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otylnkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie ręcznie	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			348,68	m ²	348,68	
					RAZEM	348,68
68 d.1.7	SST 10	KNR 0-29 0641-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą	m ²		
			348,68	m ²	348,68	
					RAZEM	348,68
69 d.1.7	SST 17	KNR 0-29 0642-02	Docieplenie ścian piwnic płytami ze styropianu ekstrudowanego gr. 10 cm mocowanymi całopowierzchniowo	m ²		
			348,68	m ²	348,68	
					RAZEM	348,68
70 d.1.7	SST 16	KNR 2-02 0607-02 analogia	Folia kubelkowa hydroizolacyjna	m ²		
			348,68*1,1	m ²	383,55	
			10*2,0	m ²	20,00	
					RAZEM	403,55
71 d.1.7	SST 02	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³		
			523,02	m ³	523,02	
					RAZEM	523,02
1.8			Dach pokrycie			
72 d.1.8	SST 16	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
			dach			
			szyby windy			
			3,3*2,1*1,2	m ²	8,32	
			warstwa S.03			
			[7,0+6,1]/2*5,83	m ²	38,19	
			2,9*2,5	m ²	7,25	
			warstwa S.06			
			2,98*2,96	m ²	8,82	
					RAZEM	62,58
73 d.1.8	SST 02	KNR 2-02 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie	m ³		
			dach			
			warstwa S.06			
			2,58*2,56*0,16	m ³	1,06	
			warstwa S.03			
			[6,2+5,3]/2*5,43*0,22	m ³	6,87	
			2,1*1,7*0,22	m ³	0,79	
					RAZEM	8,72
74 d.1.8	SST 12	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
			dach			
			szyby windy			
			3,3*2,1*1,2	m ²	8,32	
			warstwa S.03			
			[6,2+5,3]/2*5,43	m ²	31,22	
			2,1*1,7	m ²	3,57	
			warstwa S.04			
			[1,0+2,3]/2*18,7	m ²	30,86	
			warstwa S.05			
			4,6*3,6	m ²	16,56	
			warstwa S.06			
			2,58*2,56	m ²	6,60	
					RAZEM	97,13
75 d.1.8	SST 12	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
			Krotność = 4			
			dach			
			szyby windy			
			3,3*2,1*1,2	m ²	8,32	
			warstwa S.03			
			[6,2+5,3]/2*5,43	m ²	31,22	
			2,1*1,7	m ²	3,57	
			warstwa S.04			
			[1,0+2,3]/2*18,7	m ²	30,86	
			warstwa S.05			
			4,6*3,6	m ²	16,56	
			warstwa S.06			
			2,58*2,56	m ²	6,60	
					RAZEM	97,13
76 d.1.8	SST 12	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
			Krotność = 18			

PRZEDMIAR

- 12 -

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			11,7*0,4 [12,2+3,6]*0,7	m ² m ²	4,68 11,06	
					RAZEM	596,60
83 d.1.8	SST 09	KNR K-05 0205-03	Obróbka kominów, wylazów dachowych i szybów windowych, murków ogniowych listwami dociskowymi i elementami IZOK-LIN 18,4+16,8+8,9+8,7+2,7*4+11,8*2+23,9+25,8+12+11,7*2*2+10,3*2+0,7*3+39,5+40,5*2+40,7+6,0+2,5+5,9+2,4+0,7*8+0,5*4+3,7+5,7+11,7+11,9+5,4+5,2+2,4+18,7+3,8+4,6*2+10,6+12,6+11,8+12,0+3,5+5,1+8,79+8,9+5,3+2,1+8,4+5,7+5,7-120,9 0,48*4*[8*2+3*3+3*2+24] 1,7*4+2,0*4+1,0*4+0,4+1,2*2	m m m m	 461,29 105,60 21,60	
					RAZEM	588,49
84 d.1.8	SST 09	KNR-W 2-02 0520-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej 19+1,0+3,5	m m	 23,50	
					RAZEM	23,50
85 d.1.8	SST 09	KNR-W 2-02 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy cynkowo tytanowej 7	szt. szt.	 7,00	
					RAZEM	7,00
86 d.1.8	SST 09	KNR-W 2-02 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy cynkowo tytanowej 4,5*[1+1+1*2]+12,0*3	m m	 54,00	
					RAZEM	54,00
87 d.1.8	SST 09	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy cynkowo tytanowej 1,08*1,08*[8*2+3*3+3*2+24] [12,8+31+2,6*2+19,4+5,5+2,6+8,8+8,7+5,6+11,8*3+26,3+2,9+11,7*2+10,7+44,1+46,4+5,6+12+4,8+4,0+1,5+27,4+10,28-120,9]*0,98 [10,5+0,9+40,5+8,59+5,1+1,3+1,6]*1,06 11,7*0,8 [12,2+3,6]*1,15 [3,4+3,0]*0,6 pas nadrynnowy 23,5*0,3	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 64,15 228,81 72,60 9,36 18,17 3,84 7,05	
					RAZEM	403,98
88 d.1.8	SST 10	KNR 4-01 0735-02	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach i ściankach kolankowych ponad dachem płaskim 18,4+16,8+8,9+8,7+2,7*4+11,8*2+23,9+25,8+12+11,7*2*2+10,3*2+0,7*3+39,5+40,5*2+40,7+6,0+2,5+5,9+2,4+0,7*8+0,5*4+3,7+5,7+11,7+11,9+5,4+5,2+2,4+18,7+3,8+4,6*2+10,6+12,6+11,8+12,0+3,5+5,1+8,79+8,9+5,3+2,1+8,4+5,7+5,7-120,9 0,48*4*[8*2+3*3+3*2+24] 1,7*4+2,0*4+1,0*4+0,4+1,2*2 A (obliczenia pomocnicze) 588,49*1,0	m ² m ²	 461,29 105,60 21,60 ===== 588,49 588,49	
					RAZEM	588,49
89 d.1.8	SST 09	KNR-W 2-15 0216-03 - analogia	Wpusty dachowe o śr. 100 mm wyposażone w kosze filtrujące oraz system ogrzewania przeciwbłodzeniowego 12	szt. szt.	 12,00	
					RAZEM	12,00
90 d.1.8	SST 17	KNR 0-33 0105-01 analogia	Ocieplenie kominów i ścian kolankowych płytami styropianowymi gr. 5 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie [709,39-120,9]*0,4	m ² m ²	 235,40	
					RAZEM	235,40
91 d.1.8	SST 17	KNR 0-33 0105-01	Ocieplenie kominów i ścian kolankowych płytami styropianowymi gr. 8 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie [709,39-120,9]*0,6	m ² m ²	 353,09	
					RAZEM	353,09
92 d.1.8	SST 15	KNR 0-33 0128-01	Malowanie kominów i ścianek kolankowych [709,39-120,9]*1,0	m ² m ²	 588,49	
					RAZEM	588,49
93 d.1.8	SST 14	KNR-W 2-02 1215-05	Czerpnie i wywiewy osadzone w kominach o powierzchni elementu do 1 m2 80	szt. szt.	 80,00	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	80,00
1.9			Podłoża i posadzki			
94 d.1.9	SST 02	KNR 2-02 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie	m ³		
			I piętro <122> 39,10*0,09	m ³	3,52	
					RAZEM	3,52
95 d.1.9	SST 02	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu grunto- wym piwnica <01> 4,2 <02> 9,9 <03> 51,6 <04> 5,4 A (suma częściowa)	m ³	4,20 9,90 51,60 5,40 ----- 71,10	
			parter <25>36,25 B (suma częściowa)		36,25 ----- 36,25	
			C (obliczenia pomocnicze)		=====	
			107,35*0,25	m ³	107,35 26,84	
					RAZEM	26,84
96 d.1.9	SST 12	KNR 2-22 1003-02 analogia	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na gładko - B-25	m ²		
			piwnica <01> 4,2 <02> 9,9 <03> 51,6 <04> 5,4 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	4,20 9,90 51,60 5,40 ----- 71,10	
					RAZEM	71,10
97 d.1.9	SST 12	KNR 2-22 1003-02 analogia	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na gładko - B-25 zbrojonego włóknom stalowym	m ²		
			parter <23>46,5 <24>39,25	m ² m ²	46,50 39,25	
					RAZEM	85,75
98 d.1.9	SST 12	KNR 2-22 1003-03 analogia	Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm - B-25 zbrojonego włóknom stalowym Krotność = 9	m ²		
			85,75	m ²	85,75	
					RAZEM	85,75
99 d.1.9	SST 12	KNR 2-22 1003-01 analogia	Szlichta betonowa grubości 5 cm zatarte na ostro z B-10	m ²		
			parter <25>36,25 A (suma częściowa)	m ²	36,25 ----- 36,25	
			I piętro <122> 39,10 B (suma częściowa)	m ² m ²	39,10 ----- 39,10	
					RAZEM	75,35
100 d.1.9	SST 12	KNR 2-22 1003-03 analogia	Szlichta betonowa - dodatek za pogrubienie o 1 cm - B-10 Krotność = 5	m ²		
			75,35	m ²	75,35	
					RAZEM	75,35
101 d.1.9	SST 12	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25mm parter <1> 114,7 <2> 4,8 <3> 2,25 <4> 14,00 <5> 2,6 <6a> 4,4 <6b>7,6 <7a> 4,05	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	114,70 4,80 2,25 14,00 2,60 4,40 7,60 4,05	

PRZEDMIAR

- 15 -

- 16 -

PRZEDMIAR

- 17 -

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<5> 2,6 <6a> 4,4 <6b> 7,6 <7a> 4,05 <7b> 5,05 <7c> 9,0 <7d> 6,5 <8> 6,5 <9> 15,7 <10> 4,0 <11> 17,35 <12> 17,9 <13> 32,9 <15> 36 <23> 46,5 <24> 39,25 <25> 36,25 <26> 10,5 <27> 5,5 <28> 22,7 <29> 31,25 <30> 5,4 <31> 3,8 <32> 5,9 <33> 7,9 <34> 7,9 <35> 9,2 <36> 3,0 <37> 15,2 <38> 18,4 <39> 35,70 B (suma częściowa)		2,60 4,40 7,60 4,05 5,05 9,00 6,50 6,50 15,70 4,00 17,35 17,90 32,90 36,00 46,50 39,25 36,25 10,50 5,50 22,70 31,25 5,40 3,80 5,90 7,90 7,90 9,20 3,00 15,20 18,40 35,70	
					609,65	
			I piętro <101> 41,9 <102> 21,1 <103> 2,7 <104a> 4,1 <104b> 7,6 <105a> 5,0 <105b> 9,0 <106a> 4,0 <106b> 6,4 <107> 42,3 <108a> 37,6 <108b> 3,0 <109> 21,6 <110> 10,4 <111> 11,3 <112> 17,00 <113> 14,8 <114> 34,2 <115> 14,5 <116> 50,0 <117> 66,7 <118> 11,4 <119> 49,6 <120> 50,1 <121> 50,50 <122> 39,10*2 <123> 28,70 <124> 88,5 C (suma częściowa)		41,90 21,10 2,70 4,10 7,60 5,00 9,00 4,00 6,40 42,30 37,60 3,00 21,60 10,40 11,30 17,00 14,80 34,20 14,50 50,00 66,70 11,40 49,60 50,10 50,50 78,20 28,70 88,50	
					782,20	
			tarasy <I piętro> 40,80 D (obliczenia pomocnicze)		40,80	
					1 503,75	
			[1503,75+609,65+40,8]*1,1	m ²	2 369,62	
					RAZEM	2 369,62
116	SST 16	KNR 0-39	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex	m ²		
d.1.9		0114-02	1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 2	m ²	128,50	
			128,5			
					RAZEM	128,50

- 19 -

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<115> 14,5 <116> 50,0 <117> 66,7 <119> 49,6 <120> 50,1 <121> 50,50 <122> 39,10 <124> 88,5 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	14,50 50,00 66,70 49,60 50,10 50,50 39,10 88,50 -----	
				m ²	547,80	
					RAZEM	587,05
120 d.1.9	SST 12	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
			587,05	m ²	587,05	
					RAZEM	587,05
121 d.1.9	SST 12	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - dywanowe parter	m ²		
			<11> 17,35 <12> 17,9 <13> 32,9 <33> 7,9 <34> 7,9 <35> 9,2 <37> 15,2 <38> 18,4 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	17,35 17,90 32,90 7,90 7,90 9,20 15,20 18,40 -----	
			I piętro	m ²	126,75	
			<109> 21,6 <110> 10,4 <111> 11,3 <113> 14,8 <114> 34,2 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	21,60 10,40 11,30 14,80 34,20 -----	
				m ²	92,30	
					RAZEM	219,05
122 d.1.9	SST 12	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichlorku winylu zgrzewane	m		
			[587,05+219,05]*1,1	m	886,71	
					RAZEM	886,71
123 d.1.9	SST 12	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm parter	m ²		
			<5> 2,6 <6a> 4,4 <6b> 7,6 <7a> 4,05 <7b> 5,05 <7c> 9,0 <7d> 6,5 <31> 3,8 <32> 5,9 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	2,60 4,40 7,60 4,05 5,05 9,00 6,50 3,80 5,90 -----	
				m ²	48,90	
			I piętro	m ²		
			<103> 2,7 <104a> 4,1 <104b> 7,6 <105a> 5,0 <105b> 9,0 <106a> 4,0 <106b> 6,4 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	2,70 4,10 7,60 5,00 9,00 4,00 6,40 -----	
				m ²	38,80	
			tarasy	m ²		
			<I piętro> 40,80	m ²	40,80	
					RAZEM	128,50
124 d.1.9	SST 12	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
			128,5*1,6	m	205,60	
					RAZEM	205,60

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
125 d.1.9	SST 12	NNRNKB 202 2806-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - np. Gala STONE LI-FE parter <1> 114,7 <2> 4,8	m ² m ² m ²	 114,70 4,80	
					RAZEM	119,50
126 d.1.9	SST 12	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - np. Gala STONE LIFE parter <1> 114,7*1,3 <2> 4,8*1,3	m m m	 149,11 6,24	
					RAZEM	155,35
127 d.1.9	SST 12	NNRNKB 202 2810-05 analogia	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm parter <4> 14 <28> 22,7 I piętro <102> 21,1 <123> 28,70 schody i pochylnie zewnętrzne 16,0+4,7+0,35*2*1,5*2+1,5*5,8+15,7+5,85+6,0*2,93+18,9+17,9+6,3	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 14,00 22,70 21,10 28,70 113,73	
					RAZEM	200,23
1.10			Stolarka okienna i drzwiowa i elementy stolarskie			
128 d.1.10	SST 13	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2 <02> 1,2*1,2	m ² m ²	 1,44	
					RAZEM	1,44
129 d.1.10	SST 13	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. ponad 1.5 m2 <01> 1,3*2,4*[23+3+3-13] <03> 1,3*2,05*[15+32+19-7] <04> 2,0*2,05 <08> 1,3*2,43*4 <09> 2,0*2,4*1 <10> 1,94*1,4*5 <11> 2,2*0,8 <0a> 1,97*1,15	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 49,92 157,24 4,10 12,64 4,80 13,58 1,76 2,27	
					RAZEM	246,31
130 d.1.10	SST 14	KNR-W 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic obejmujących o powierzchni otworu do 2.0 m2 w wewnętrznych ścianach z cegieł <D1> 50-[1+18] <D2> 15-3 <D4> 2 <D5> 3-1 <D6> 1 <D7> 1	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 31,00 12,00 2,00 2,00 1,00 1,00	
					RAZEM	49,00
131 d.1.10	SST 13	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone <D1> 0,9*2,0*[50-1-18] <D4> 0,8*2,0*2	m ² m ² m ²	 55,80 3,20	
					RAZEM	59,00
132 d.1.10	SST 13	KNR-W 2-02 1022-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone z otworami wentylacyjnymi <D2> 0,9*2,0*[15-3] <D5> 0,8*2,0*[3-1]	m ² m ² m ²	 21,60 3,20	
					RAZEM	24,80
133 d.1.10	SST 13	KNR-W 2-02 1022-06	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone <D6> 1,6*2,0 <D7> 1,2*2,0	m ² m ² m ²	 3,20 2,40	
					RAZEM	5,60
134 d.1.10	SST 13	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone o odporności ogniowej EI 30 wraz z ościeżnią <Dp5> 0,8*2,1 <Dp7> 0,9*2,0*3	m ² m ² m ²	 1,68 5,40	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<Dp9> 0,8*2,0	m ²	1,60	
					RAZEM	8,68
135 d.1.10	SST 13	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone o odporności ogniowej EI 60 wraz z ościeżnią <Dp3> 0,9*2,0*3	m ² m ²	 5,40	
					RAZEM	5,40
136 d.1.10	SST 13	KNR-W 2-02 1022-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne półtora i dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone o odporności ogniowej EI 60 wraz z ościeżnią <Dp1> 1,8*2,0	m ² m ²	 3,60	
					RAZEM	3,60
137 d.1.10	SST 13	KNR-W 2-02 1027-04 analogia	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o pow. ponad 1.5 m2 <Dz5> 1,4*2,0	m ² m ²	 2,80	
					RAZEM	2,80
138 d.1.10	SST 13	kalk. własna	Nawiewniki higresterowane w ścianach 3*3+1	szt szt	 10,00	
					RAZEM	10,00
139 d.1.10	SST 13	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników z postformingu do 1.5 w ścianach z cegieł <02> 1,2 <01> 1,3*[23+3+3-13] <03> 1,3*[15+32+19-7] <04> 2,0 <08> 1,3*4 <09> 2,0 <10> 1,94*5 <11> 2,2 <Oa> 1,97	m m m m m m m m m m	 1,20 20,80 76,70 2,00 5,20 2,00 9,70 2,20 1,97	
					RAZEM	121,77
140 d.1.10	SST 13	KNR 4-01 0321-02 analogia	Obsadzenie podokienników z postformingu ponad 1.5 w ścianach z cegieł <04> 2,0 <09> 2,0 <10> 1,94*5 <11> 2,2 <Oa> 1,97	m m m m m m	 2,00 2,00 9,70 2,20 1,97	
					RAZEM	17,87
1.11			Ślusarka okienna i drzwiowa i elementy ślusarskie			
141 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1039-01	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 - kasowe <okno kasowe> 1,0*1,0	m ² m ²	 1,00	
					RAZEM	1,00
142 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 <05> 1,1*1,1*13	m ² m ²	 15,73	
					RAZEM	15,73
143 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 <06> 1,16*2,2*2 <07> 1,0*8,4 <012> 1,12*2,2*26	m ² m ² m ² m ²	 5,10 8,40 64,06	
					RAZEM	77,56
144 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - z szybą nieprzeźroczystą <012a> 1,12*2,2*6	m ² m ²	 14,78	
					RAZEM	14,78
145 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI 30 <Dp6> 0,9*2,0*[5-2]	m ² m ²	 5,40	
					RAZEM	5,40
146 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe <D6> 1,6*2,0 <D7> 1,2*2,0	m ² m ² m ²	 3,20 2,40	
					RAZEM	5,60
147 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 30 <Dp8> 1,6*2,0	m ² m ²	 3,20	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	3,20
148 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 60	m ²		
			<Dp4> 1,6*2,05*2	m ²	6,56	
					RAZEM	6,56
149 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe z drzwiami wejściowymi	m ²		
			<Dz1> 4,6*2,9	m ²	13,34	
			<Dz2> 4,4*2,43	m ²	10,69	
			<Dz3> 1,8*2,3*3	m ²	12,42	
			<Dz4> 1,2*2,1	m ²	2,52	
					RAZEM	38,97
150 d.1.11	SST 14	KNR 2-02 1208-03	Pochwyt stalowy na wspornikach ze stali nierdzewnej	m		
			9,5+3,0*2+3,3*2+7,5	m	29,60	
					RAZEM	29,60
151 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1208-01	Balustrady schodowe wewnętrzne ze stali nierdzewnej	m		
			0,6*2+2,4+4,2	m	7,80	
					RAZEM	7,80
152 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1208-01	Balustrady schodowe zewnętrzne ze stali nierdzewnej	m		
			1,7*2+3,3+6,5*2+5,5*2+9,5+1,5+3,3*2	m	48,30	
					RAZEM	48,30
153 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady tarasowe ze stali nierdzewnej	m		
			2,5	m	2,50	
					RAZEM	2,50
154 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1038-01	Montaż rolet przeciwdymiających	m ²		
			2,55*1,15	m ²	2,93	
					RAZEM	2,93
155 d.1.11	SST 14	kalk. własna	Pochwyty dla niepełnosprawnych	szt		
			3*2	szt	6,00	
					RAZEM	6,00
156 d.1.11	SST 14	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia, systemowe aluminiowe z wkładem szczotkowym	m ²		
			2,0*1,2*2	m ²	4,80	
			1,9*0,6*2	m ²	2,28	
			2,0*1,3	m ²	2,60	
			2,0*1,2*2	m ²	4,80	
			2,0*1,2*3	m ²	7,20	
					RAZEM	21,68
157 d.1.11	SST 14	KNR 2-17 0122-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kolowe, typ S(Spiro) o śr.do 100 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
			3,14*0,1*[9,5*20+5,5*[23+7]+2,5*[29+16]+0,5*10]	m ²	148,37	
					RAZEM	148,37
158 d.1.11	SST 14	KNR 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
			20+[23+7]+[29+16]+[4+5]+10	szt.	114,00	
					RAZEM	114,00
159 d.1.11	SST 14	kalk. własna	Dostarczenie i montaż dźwigu	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
160 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1220-04	Daszki jednospadowe	m ²		
			3,0*1,2*4+1,8*1,2	m ²	16,56	
					RAZEM	16,56
161 d.1.11	SST 14	KNR 2-02 1219-04	Klamry włazowe typowe	szt.		
			10	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
162 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1017-03	Kłapa oddymiająca o wym 1,4x1,4	m ²		
			1,4*1,4	m ²	1,96	
					RAZEM	1,96
163 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1017-03	Kłapa oddymiająca o wym 1,8x1,8	m ²		
			1,8*1,8	m ²	3,24	
					RAZEM	3,24
164 d.1.11	SST 14	KNR-W 2-02 1016-07	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		

- 24 -

- 25 -

- 26 -

- 27 -

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			100	mb	100,00	
					RAZEM	100,00
181 d.1.13	SST 11	KNR-W 2-02 1036-01	Boazerie - ruszt drewniany na ścianach	m ²		
			13,04	m ²	13,04	
					RAZEM	13,04
182 d.1.13	SST 11	KNR-W 2-02 1036-04	Boazerie panelowe jasny buk lub jesion np. Gustafs z profilem krawędziowym G 7,0*3,22-3,8*2,5	m ²		
				m ²	13,04	
					RAZEM	13,04
1.14			Malowanie			
183 d.1.14	SST 15	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi"W" powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
			parter			
			<4> [4,97+2,65+2,85+1,45+2,32+0,25*2]*3,02-1,8*2,3-1,52*3,22		35,48	
			<8> [2,0+3,26]*2*3,02		31,77	
			<11> [6,01+3,28]*2*3,22-[1,3*2,4+1,0*2,05]		54,66	
			<12> [5,8+2,36+0,85+3,68+2,48+1,25]*3,22-[1,3*2,4+1,01*2,05*2]		45,61	
			<13> [5,74+5,73]*2*3,22-1,3*2,4*2		67,63	
			<25> [5,3+5,72+8,35+5,64]*3,22-1,3*2,4*3		71,17	
			<27> [1,37+4,05]*2*3,22		34,90	
			<28> [7,2+5,15]*2*3,22-[1,5*3,22+1,6*2,05+1,8*2,3]		67,28	
			<29> [20,43*2+1,55]*2,65-[1,6*2,05+1,6*2,0+1,0*2,05*7]		91,56	
			<30>[1,98+2,74]*2*3,22		30,40	
			<34> [2,88+2,74]*2*3,02		33,94	
			<35> [3,38+2,74]*2*3,02		36,96	
			<36> [2,6+1,17]*2*3,22		24,28	
			<37> [3,74+4,08]*2*3,02		47,23	
			<38> [4,87+4,08]*2*3,02		54,06	
			<39> [8,75+4,08*2]*2*3,02-1,6*2,0		98,94	
			A (suma częściowa)		825,87	
			SANITARIATY			
			parter			
			<5> [1,26+2,2]*2*0,92		6,37	
			<6a> [2,02+2,2]*2*0,92		7,76	
			<6b> [3,41+1,95+3,45+2,45]*2*0,92		20,72	
			<7a> [1,85+2,2]*2*0,92		7,45	
			<7b> [1,85+2,55+2,85+1,9]*0,92		8,42	
			<7c> [2,95+1,9+3,4+3,0]*0,92		10,35	
			<7d> [2,96+2,2]*2*0,92		9,49	
			<31> [1,5+2,74]*2*0,92		7,80	
			<32> [2,16+2,74]*2*0,92		9,02	
			B (suma częściowa)		87,38	
			I piętro			
			<103>[1,24+2,2]*2*0,92		6,33	
			<104a> [2,04+2,2]*2*0,92		7,80	
			<104b> [3,41+1,95+2,55+3,5]*0,92		10,50	
			<105a> [1,84+2,55+2,85+1,9]*0,92		8,41	
			<105b> [2,96+1,8+3,4+3,0]*0,92		10,27	
			<106a> [1,84+2,2]*2*0,92		7,43	
			<106b> [2,96+2,2]*2*0,92		9,49	
			C (suma częściowa)		60,23	
			D (obliczenia pomocnicze)		973,48	
			sufity			
			703,95		703,95	
			E (obliczenia pomocnicze)		703,95	
			973,48+703,95	m ²	1 677,43	
					RAZEM	1 677,43
184 d.1.14	SST 15	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
			parter			
			<1> [5,35+6,14+5,57+3,4+3,3+2,05+2,9+3,16+4,51]*3,02+[10,2+5,2]*2,85-[4,6*2,3+5,23*2,43+5,4*2,43]		117,35	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<2> [2,9+2,1]*3,02 <3> [3,72+1,4+2,45+3,1+3,5+1,5]*1,4+2,1*0,5/2+1,4*0,5 <4> [4,97+2,65+2,85+1,45+2,32+0,25*2]*3,02-1,8*2,3-1,52*3,22 <8> [2,0+3,26]*2*3,02 <9> [2,73+5,75]*2*3,22 <10> [3,0+2,02]*3,22 <11> [6,01+3,28]*2*3,22-[1,3*2,4+1,0*2,05] <12> [5,8+2,36+0,85+3,68+2,48+1,25]*3,22-[1,3*2,4+1,01*2,05*2] <13> [5,74+5,73]*2*3,22-1,3*2,4*2 <15> [13,1*2+2,81]*3,69-[1,8*2,0+1,8*2,3] <23> [8,7+5,75]*2*3,22-[1,5*3,06*4+1,6*2,05] <24> [3,8+8,87+4,95+8,74]*3,22 <25> [5,3+5,72+8,35+5,64]*3,22-1,3*2,4*3 <26> [2,5+1,22+4,24+1,65+2,0+0,5]*1,4+1,0*0,5/2*2 <27> [1,37+4,05]*2*3,22 <28> [7,2+5,15]*2*3,22-[1,5*3,22+1,6*2,05+1,8*2,3] <29> [20,43*2+1,55]*2,65-[1,6*2,05+1,6*2,0+1,0*2,05*7] <30> [1,98+2,74]*2*3,22 <33> [2,88+2,74]*2*3,02 <34> [2,88+2,74]*2*3,02 <35> [3,38+2,74]*2*3,02 <36> [2,6+1,17]*2*3,22 <37> [3,74+4,08]*2*3,02 <38> [4,87+4,08]*2*3,02 <39> [8,75+4,08*2]*2*3,02-1,6*2,0 A (suma częściowa) I piętro <101> [4,7+8,75*2+3,1]*3,02-[1,0*2,05*6-1,26*2,05] <102> [3,15+6,75+3,08+7,2]*3,02 <107> [5,28+0,9+0,25+4,05+8,7]*3,02+8,0*1,1 <108a> [1,99+1,82]*2*2,85 <108b> [19,1*2+1,99]*3,02-[1,01*2,05*6+2,0*3,02] <109> [3,63+5,96]*2*3,02 <110> [2,88+3,63]*2*3,02 <111> [3,13+3,66]*2*3,02 <112> [4,68+3,63]*2*3,02-[1,01*2,05*2+1,0*1,0+2,0*3,02] <113> [5,41+2,9+4,9+2,9]*3,22 <114> [6,46+5,75+5,41+5,85]*3,22-2,0*2,05 <116> [5,73+8,74]*2*3,02 <117> [5,73+11,73]*2*3,02 <119> [8,74+5,74]*2*3,02 <120> [8,72+5,74]*2*3,02 <121> [8,77+5,74]*2*3,02 <122> [3,79+8,9+5,3+8,75+0,4*5]*3,02 <123> [4,3+6,7]*2*3,02 <124> [22,69+2,74+4,8+0,8+1,0+4,95+0,43+0,39]*3,02+18,1*0,85-1,0*2,05*5 B (suma częściowa) C (obliczenia pomocnicze) 2706,65-973,48		15,10 23,16 35,48 31,77 54,61 16,16 54,66 45,61 67,63 99,31 71,42 84,88 71,17 17,45 34,90 67,28 91,56 30,40 33,94 33,94 36,96 24,28 47,23 54,06 98,94 1 359,25 66,69 60,94 66,72 21,72 102,91 57,92 39,32 41,01 39,01 51,87 71,47 87,40 105,46 87,46 87,34 87,64 86,79 66,44 119,29 1 347,40 ===== 2 706,65 1 733,17	
				m ²		
					RAZEM	1 733,17
1.15			Elewacja			
185 d.1.15	SST 17	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			1058,75+492,11+49,89+152,26	m ²	1 753,01	
					RAZEM	1 753,01
186 d.1.15	SST 17	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 12 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
			elewacja północna			
			[9,15+1,5+0,49]*4,7	m ²	52,36	
			11,7*8,0	m ²	93,60	
			4,1*3,0	m ²	12,30	
			6,2*11,5	m ²	71,30	
			[0,5+0,5+0,8+1,2]*9,2	m ²	27,60	
			elewacja wschodnia			
			21,16*5,2	m ²	110,03	
			elewacja południowa			
			9,47*12,2	m ²	115,53	

- 30 -

- 31 -

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			[1,83+0,24]*2*3,5	m ²	14,49	
			[2,9+0,24]*2*8,0	m ²	50,24	
					RAZEM	86,08
199 d.1.15	SST 17	KNR 2-02 0921-01	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm ścian	m ²		
			233,47*0,5	m ²	116,74	
			5,6*3,0*2+2,0+6,5*2	m ²	48,60	
					RAZEM	165,34
200 d.1.15	SST 17	KNR 2-02 0918-03	Zewnętrzne bonie prostokątne z profili styropianowych	m		
			elewacja północna			
			[3,19+5,2]/0,3*9,0	m	251,70	
			6,5/0,3*4,6	m	99,67	
			[0,8+1,15]/0,3*2,94	m	19,11	
			elewacja wschodnia			
			19,33/0,3*4,8	m	309,28	
			elewacja południowa			
			[12,4+3,0]/0,3*4,6	m	236,13	
			5,75/0,3*4,6	m	88,17	
			elewacja zachodnia			
			[2,5+4,1]/0,3*4,4	m	96,80	
			[4,09*2+5,1]/0,3*7,5	m	332,00	
			12,9/0,3*11,7	m	503,10	
					RAZEM	1 935,96
201 d.1.15	SST 17	kalk. własna	Montaż blach perforowanych na ruszcie systemowym elewacji	m ²		
			elewacja zachodnia			
			18,5*[1,3*2+0,6]	m ²	59,20	
			1,2*0,6	m ²	0,72	
					RAZEM	59,92
202 d.1.15	SST 17	kalk. własna	Montaż blach aluminiowych na rąbek na ruszcie systemowym elewacji	m ²		
			elewacja północna			
			10,26*9,0	m ²	92,34	
					RAZEM	92,34
203 d.1.15	SST 17	kalk. własna	Zdobienia z blach aluminiowych na elewacji	m ²		
			elewacja zachodnia			
			5,6*1,4*3	m ²	23,52	
					RAZEM	23,52
204 d.1.15	SST 17	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa	m ²		
			104,12*0,3	m ²	31,24	
					RAZEM	31,24
205 d.1.15	SST 17	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy	m ²		
			104,12*0,3	m ²	31,24	
					RAZEM	31,24
206 d.1.15	SST 17	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy cynkowo-tytanowej	m ²		
			otwory okienne			
			1,3*[4+1+9+4+1+3-13]		11,70	
			1,3*[5+3+3+15+9+13+15+2-7]		75,40	
			2,0		2,00	
			2,0		2,00	
			1,16*2		2,32	
			1,94*[3+2]		9,70	
			1,0		1,00	
			A (obliczenia pomocnicze)		=====	
			104,12*0,35	m ²	104,12	
					36,44	
					RAZEM	36,44
207 d.1.15	SST 17	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m	m ²		
			[10,5+2,0+7,0+15+3,0+21,0+7,0+4,0+18,0+10,0]*12,5	m ²	1 218,75	
			[12+7,0+9,6+12,0]*10	m ²	406,00	
			[12+18,4+3,0+12,0+8,0+14,0+3,0+14,5+48,0]*5,0	m ²	664,50	
			-[12,4+2,8+12,3+24,5]*5,0	m ²	-260,00	
					RAZEM	2 029,25
1.16 208 d.1.16	SST 18	KNR 2-31 0401-02	Opaska Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			233,47	m	233,47	
					RAZEM	233,47

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
209 d.1.16	SST 18	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 233,47	m m	233,47	
					RAZEM	233,47
210 d.1.16	SST 18	KNR 2-31 0102-05	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 233,47*0,6	m ² m ²	140,08	
					RAZEM	140,08
211 d.1.16	SST 18	KNR 2-31 0202-05 analogia	Nawierzchnia żwirowa - opaska rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 5 cm 233,47*0,5	m ² m ²	116,74	
					RAZEM	116,74
212 d.1.16	SST 18	KNR 2-31 0202-06 analogia	Nawierzchnia żwirowa - opaska rozścielany ręcznie - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 5 116,74	m ² m ²	116,74	
					RAZEM	116,74
1.17			Roboty drogowe			
213 d.1.17	SST 01	KNR 2-25 0309-02	Pełne ogrodzenia z blachy fałdowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych - rozebranie 6,0+15+60+20	m ² m ²	101,00	
					RAZEM	101,00
214 d.1.17	SST 01	KNR 2-25 0308-02	Ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetowych- rozebranie 65	m ² m ²	65,00	
					RAZEM	65,00
215 d.1.17	SST 01	KNR 2-01 0101-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 4	szt. szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
216 d.1.17	SST 01	KNR 2-01 0109-05	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia 1072,4/10000	ha ha	0,11	
					RAZEM	0,11
217 d.1.17	SST 01	KNR 2-01 0110-02 analogia	Wywożenie karpiny 107	mp mp	107,00	
					RAZEM	107,00
218 d.1.17	SST 01	KNR 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem 1072,4	m ² m ²	1 072,40	
					RAZEM	1 072,40
219 d.1.17	SST 01	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1072,4	m ² m ²	1 072,40	
					RAZEM	1 072,40
220 d.1.17	SST 01	KNR 2-01 z.o. 2.8.3.	Oczyszczenie nawierzchni z ziemi wynoszonej na protektorach kół przy wyjeżdżaniu z wykopu - grunt III-IV kat. 1072,4*0,15	m ³ m ³	160,86	
					RAZEM	160,86
221 d.1.17	SST 02	KNR 2-01 0201-04	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km [5*65+25,0*7,0]*1,0+13*12,5*0,5	m ³ m ³	581,25	
					RAZEM	581,25
222 d.1.17	SST 02	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV Krotność = 10 [5*65+25,0*7,0]*1,0+13*12,5*0,5	m ³ m ³	581,25	
					RAZEM	581,25
223 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 253,8+308,4+237,6+202,6+70	m ² m ²	1 072,40	
					RAZEM	1 072,40
224 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4 308,4	m ² m ²	308,40	
					RAZEM	308,40

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
225 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3 237,4+202,6	m ² m ²	 440,00	
					RAZEM	440,00
226 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = -2 70	m ² m ²	 70,00	
					RAZEM	70,00
227 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 308,4+440,4	m ² m ²	 748,80	
					RAZEM	748,80
228 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 308,4	m ² m ²	 308,40	
					RAZEM	308,40
229 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3 308,4	m ² m ²	 308,40	
					RAZEM	308,40
230 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 748,8	m ² m ²	 748,80	
					RAZEM	748,80
231 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0105-03 analogia	Podsypka z pospółki z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 253,8	m ² m ²	 253,80	
					RAZEM	253,80
232 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0105-04 analogia	Podsypka z pospółki z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 253,8	m ² m ²	 253,80	
					RAZEM	253,80
233 d.1.17	SST 18	KNR 0-11 0321-01	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 40 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 253,8	m ² m ²	 253,80	
					RAZEM	253,80
234 d.1.17	SST 18	KNR 0-11 0321-06	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm dodatek za 1 cm różnicy Krotność = -2 253,8	m ² m ²	 253,80	
					RAZEM	253,80
235 d.1.17	SST 18	KNR 0-11 0317-03	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 60/8 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 308,4	m ² m ²	 308,40	
					RAZEM	308,40
236 d.1.17	SST 18	KNR 0-11 0317-08	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm dodatek za 1 cm różnicy Krotność = -2 308,4	m ² m ²	 308,40	
					RAZEM	308,40
237 d.1.17	SST 18	KNR 0-11 0317-07	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu ażur na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 237,6	m ² m ²	 237,60	
					RAZEM	237,60
238 d.1.17	SST 18	KNR 0-11 0317-08	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm dodatek za 1 cm różnicy Krotność = -2 237,6	m ² m ²	 237,60	
					RAZEM	237,60
239 d.1.17	SST 18	KNR 0-11 0327-07	Place i zatoki postojowe z kostki bet."POLBRUK" gr. 80 mm typu ażur na podsypce piask.-cement.gr. 50 mm z zalaniem spoin zaprawą cement.z pasami rozdzielczymi 202,6	m ² m ²	 202,60	
					RAZEM	202,60

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
240 d.1.17	SST 18	KNR 0-11 0327-08	Place i zatoki postojowe z kostki bet."POLBRUK" gr. 80 mm dodatek za 1 cm różnicy Krotność = -2 202,6	m ² m ²	 202,60	
					RAZEM	202,60
241 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 70,0	m ² m ²	 70,00	
					RAZEM	70,00
242 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0114-03	Nawierzchnia żwirowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 70,0	m ² m ²	 70,00	
					RAZEM	70,00
243 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0114-04	Nawierzchnia żwirowa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 70,0	m ² m ²	 70,00	
					RAZEM	70,00
244 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 147*0,2*0,25	m ³ m ³	 7,35	
					RAZEM	7,35
245 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 40+39+5+10+53	m m	 147,00	
					RAZEM	147,00
246 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające łukowe o wymiarach 15x28 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3,14*[4,0*0,25+4,0*0,5+6,0*0,25*3]+14	m m	 37,55	
					RAZEM	37,55
247 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom. do 10 m 3,14*[4,0*0,25+4,0*0,5+6,0*0,25*3]	m m	 23,55	
					RAZEM	23,55
248 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0403-08	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 40 m 14	m m	 14,00	
					RAZEM	14,00
249 d.1.17	SST 18	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 16+2,5+11+47+5+20	m m	 101,50	
					RAZEM	101,50
250 d.1.17	SST 02	KNR 2-01 0211-05	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km [253,8+308,4+237,6+202,6]*0,2 308,4*0,2 [237,4+202,6]*0,15 70*0,1	m ³ m ³ m ³ m ³	 200,48 61,68 66,00 7,00	
					RAZEM	335,16
251 d.1.17	SST 02	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 10 335,16	m ³ m ³	 335,16	
					RAZEM	335,16

Przebudowa i rozbudowy budynku dla potrzeb obsługi placówek opiekuńczo-wychowawczych Województwa Zachodniopomorskiego wraz z zagospodarowaniem działki

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	42 356,54	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0,46		0,46	0,00	0,00	
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,04		0,04	0,00	0,00	
3.	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.III	m ³	0,16		0,16	0,00	0,00	
4.	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej wypełnione szkłem bezpiecznym	m	48,30		48,30	0,00	0,00	
5.	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej wypełnione szkłem bezpiecznym'	m	7,80		7,80	0,00	0,00	
6.	Balustrady tarasowe z pochwytom stalowym ze stali oksydowanej	m	2,50		2,50	0,00	0,00	
7.	Belka nadprożowa L19/N-240 dł.239 cm	szt	10,20		10,20	0,00	0,00	
8.	Belki nadprożowe L19 N/150 dł. 149cm	szt	12,24		12,24	0,00	0,00	
9.	belki stalowe	t	0,77		0,77	0,00	0,00	
10.	Beton zwykły B-10	m ³	17,89		17,89	0,00	0,00	
11.	Beton zwykły B-15	m ³	25,03		25,03	0,00	0,00	
12.	Beton zwykły B-20	m ³	37,26		37,26	0,00	0,00	
13.	Beton zwykły B-25	m ³	7,99		7,99	0,00	0,00	
14.	Beton zwykły B-25 zbrojony włóknem stalowym	m ³	12,56		12,56	0,00	0,00	
15.	Beton zwykły B-30	m ³	35,42		35,42	0,00	0,00	
16.	blacha z tytan - cynku 0.60 mm"	kg	2 318,89		2 318,89	0,00	0,00	
17.	blachowkręt TN 3,5x35	szt	873,00		873,00	0,00	0,00	
18.	blachowkręty	szt	9 165,02		9 165,02	0,00	0,00	
19.	Bloczek betonowy o wym.25x12x14cm	szt	1 051,50		1 051,50	0,00	0,00	
20.	Bloczek betonowy o wym.25x25x14cm	szt	1 643,39		1 643,39	0,00	0,00	
21.	bloki SILKA M18 34x18x19 cm	szt	1 435,01		1 435,01	0,00	0,00	
22.	Boazerie panelowe jasny buk lub jesion np. Gustaf z profilem krawędziowym G	m ²	13,43		13,43	0,00	0,00	
23.	Cegła bud.pelna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	35 104,15		35 104,15	0,00	0,00	
24.	Cement CEM I 42,5 - workowany	t	7,36		7,36	0,00	0,00	
25.	cement portlandzki zwykły bez dodatkow 35	t	16,08		16,08	0,00	0,00	
26.	Ciasto wapienne	m ³	0,01		0,01	0,00	0,00	
27.	ciekły utwardzacz poliamidowy 2-1 (składnik C)	kg	8,33		8,33	0,00	0,00	
28.	Czerpnie i wywiewy osadzone w kominach o powierzchni elementu do 1 m2	szt	80,00		80,00	0,00	0,00	
29.	daszki jednospadowe ze szkła hartowanego	m ²	16,56		16,56	0,00	0,00	
30.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	4,28		4,28	0,00	0,00	
31.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,80		0,80	0,00	0,00	
32.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.II	m ³	1,46		1,46	0,00	0,00	
33.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m ³	6,50		6,50	0,00	0,00	
34.	Dostarczenie i montaż dźwigu	szt	1,00		1,00	0,00	0,00	
35.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m ³	0,39		0,39	0,00	0,00	
36.	Drewno opałowe	m ³	2,02		2,02	0,00	0,00	
37.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	18,26		18,26	0,00	0,00	
38.	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	3,52		3,52	0,00	0,00	
39.	drut stalowy okrągły ocynkowany 3-4 mm	kg	63,30		63,30	0,00	0,00	
40.	drzwi aluminiowe	m ²	5,60		5,60	0,00	0,00	
41.	drzwi aluminiowe EI 30	m ²	8,60		8,60	0,00	0,00	
42.	drzwi aluminiowe EI 60	m ²	6,56		6,56	0,00	0,00	
43.	drzwi drewniane zewnętrzne dwuskrzydłowe	szt	1,00		1,00	0,00	0,00	
44.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	6 659,12		6 659,12	0,00	0,00	
45.	DYSPERBIT	kg	593,53		593,53	0,00	0,00	
46.	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	1 074,05		1 074,05	0,00	0,00	
47.	elektrody	100 szt.	0,19		0,19	0,00	0,00	
48.	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	999,12		999,12	0,00	0,00	
49.	elementy styropianowe 10x10	m	647,34		647,34	0,00	0,00	
50.	emulsja gruntująca	kg	320,15		320,15	0,00	0,00	
51.	farba akrylowa "W"	dm ³	503,23		503,23	0,00	0,00	
52.	Farba ftal. do grunt.p/rdzewna miniowa 60%	dm ³	0,65		0,65	0,00	0,00	
53.	Farba ftal. nawierzch. og. stos.-biała	dm ³	0,47		0,47	0,00	0,00	
54.	farba lateksowa	dm ³	519,95		519,95	0,00	0,00	
55.	farba olejna do gruntowania	dm ³	14,66		14,66	0,00	0,00	
56.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	13,70		13,70	0,00	0,00	
57.	farba silikonowa	dm ³	849,65		849,65	0,00	0,00	
58.	Folia kubełkowa hydroizolacyjna	m ²	524,62		524,62	0,00	0,00	
59.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm'	m ²	2 918,64		2 918,64	0,00	0,00	
60.	gaz propan-butan	kg	614,97		614,97	0,00	0,00	
61.	gips-mieszanka tynkarska Nidalit	t	32,04		32,04	0,00	0,00	
62.	gips budowlany szpachlowy	t	3,10		3,10	0,00	0,00	
63.	glina budowlana	m ³	1,98		1,98	0,00	0,00	
64.	grunt	l	852,65		852,65	0,00	0,00	
65.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	202,72		202,72	0,00	0,00	
66.	haki do muru	kg	24,35		24,35	0,00	0,00	
67.	Izoplast KL	l	176,55		176,55	0,00	0,00	
68.	kątownik 30x30x0,7	m	24,80		24,80	0,00	0,00	
69.	kątownik aluminiowy ochronny	m	789,97		789,97	0,00	0,00	
70.	kit trwałe plastyczny	kg	1,40		1,40	0,00	0,00	
71.	klamki mocujące	szt	1 785,93		1 785,93	0,00	0,00	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
72.	Klamry ciesielskie z prętów stal. typu U	kg	13,74		13,74	0,00	0,00	
73.	Klamry włazowe typowe	t	0,02		0,02	0,00	0,00	
74.	Kłapa oddymiająca o wym 1,4x1,4	szt	1,00		1,00	0,00	0,00	
75.	Kłapa oddymiająca o wym 1,8x1,8	szt	1,00		1,00	0,00	0,00	
76.	klej Butapren B	kg	87,62		87,62	0,00	0,00	
77.	klej do wykładzin	kg	234,82		234,82	0,00	0,00	
78.	kołki do wstrzeliwania	szt	3 339,19		3 339,19	0,00	0,00	
79.	kołki rozporowe	szt	6 161,49		6 161,49	0,00	0,00	
80.	kominki wentylacyjne	szt	40,05		40,05	0,00	0,00	
81.	Kostka brukowa z betonu 6 cm, szara	m ²	260,15		260,15	0,00	0,00	
82.	Kostka brukowa z betonu 8 cm, szara	m ²	316,11		316,11	0,00	0,00	
83.	kotwy elastyczne kpl.	kg	1 486,66		1 486,66	0,00	0,00	
84.	kratki wentylacyjne	szt	114,00		114,00	0,00	0,00	
85.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	szt	149,94		149,94	0,00	0,00	
86.	krawężniki drogowe betonowe łukowe 15x28cm	m	38,30		38,30	0,00	0,00	
87.	kruszywo Keramzyt np. Optiroc	m ³	12,97		12,97	0,00	0,00	
88.	kształtki wentylacyjne kołowe typ S z blachy stalowej ocynkowanej o śr.do 100 mm	m ²	43,03		43,03	0,00	0,00	
89.	Kształtowniki stal.- dwuteowniki normalne	kg	2 677,10		2 677,10	0,00	0,00	
90.	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	1 830,27		1 830,27	0,00	0,00	
91.	kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	kg	795,46		795,46	0,00	0,00	
92.	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	373,09		373,09	0,00	0,00	
93.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	537,03		537,03	0,00	0,00	
94.	lakier asfaltowy	dm ³	5,90		5,90	0,00	0,00	
95.	Lepik asfalt.stos.na gorąco b/wypełniacza	kg	0,00		0,00	0,00	0,00	
96.	listwa cokłowa	m	203,40		203,40	0,00	0,00	
97.	listwy dociskowe	m	647,34		647,34	0,00	0,00	
98.	listwy drewniane	m	120,79		120,79	0,00	0,00	
99.	listwy przyściennie z PCW	m	948,78		948,78	0,00	0,00	
100.	luksfery 9x19x8 cm	szt	1 867,35		1 867,35	0,00	0,00	
101.	łącznik profili CD 60x27 mm	szt	3,84		3,84	0,00	0,00	
102.	łączniki metalowe z ocynkowanym trzpieniem	szt	950,10		950,10	0,00	0,00	
103.	łączniki rozporowe kpl.	szt	2 354,18		2 354,18	0,00	0,00	
104.	masa asfaltowa	kg	433,18		433,18	0,00	0,00	
105.	masa np. Knauf Fireboard Spachtel	t	0,00		0,00	0,00	0,00	
106.	masa szpachlowa	kg	1 765,47		1 765,47	0,00	0,00	
107.	masa uszczelniająca np. SUPERFLEX-10	kg	3 138,12		3 138,12	0,00	0,00	
108.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	6,36		6,36	0,00	0,00	
109.	miel kamienny	t	4,41		4,41	0,00	0,00	
110.	mieszanka sucha wypełniaczy uniwersalnych (składnik B)	kg	696,46		696,46	0,00	0,00	
111.	Montaż blach aluminiowych na rąbek na elewacji	m ²	101,57		101,57	0,00	0,00	
112.	Montaż blach perforowanych na elewacji	m ²	65,91		65,91	0,00	0,00	
113.	narożniki stalowe ze stali kątownej	kg	88,13		88,13	0,00	0,00	
114.	Nawiewniki higrosterowane w istniejących skrzydłach okiennych	szt	10,00		10,00	0,00	0,00	
115.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	103,53		103,53	0,00	0,00	
116.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	238,14		238,14	0,00	0,00	
117.	Odboje ściennie lub podłogowe	m	100,00		100,00	0,00	0,00	
118.	okna aluminiowe	m ²	93,29		93,29	0,00	0,00	
119.	okna aluminiowe - kasowe	m ²	1,00		1,00	0,00	0,00	
120.	okna aluminiowe - z szybą nieprzeźroczystą	m ²	14,78		14,78	0,00	0,00	
121.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw szt. oraz inne przegrody	m ²	1,44		1,44	0,00	0,00	
122.	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. ponad 1.5 m2	m ²	246,31		246,31	0,00	0,00	
123.	ościeżnice obejmujące	szt	49,00		49,00	0,00	0,00	
124.	Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	m ²	37,18		37,18	0,00	0,00	
125.	papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m ²	1 649,08		1 649,08	0,00	0,00	
126.	Papa zgrzew.polimer-asf.podkl.	m ²	921,23		921,23	0,00	0,00	
127.	paroizolacja bitumiczna zgrzewalna	m ²	111,70		111,70	0,00	0,00	
128.	paski szkła szer.2.0 cm	m	250,78		250,78	0,00	0,00	
129.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	80,61		80,61	0,00	0,00	
130.	Pianka poliuretanowa	kg	75,97		75,97	0,00	0,00	
131.	pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe	kg	40,70		40,70	0,00	0,00	
132.	piasek	m ³	275,78		275,78	0,00	0,00	
133.	Pł.rusztow.pomost.komunik.długie gr.38 mm	m ²	31,25		31,25	0,00	0,00	
134.	Pł.rusztow.pomost.komunik.krótkie gr.38mm	m ²	0,41		0,41	0,00	0,00	
135.	płynna folia uszczelniająca Superflex 1	kg	690,38		690,38	0,00	0,00	
136.	płyta Conlit 150 gr. 20mm	m ²	22,03		22,03	0,00	0,00	
137.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m ²	91,21		91,21	0,00	0,00	
138.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m ²	33,37		33,37	0,00	0,00	
139.	Płyta gips. karton. wodo-ogniooch.gr.15mm	m ²	213,19		213,19	0,00	0,00	
140.	Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m ²	1 121,83		1 121,83	0,00	0,00	
141.	Płyta strop.żelbet. WPS 100 98x40 cm	szt	101,02		101,02	0,00	0,00	
142.	Płyta trawnikowa bet.azurowa szara gr.10cm	m ²	451,21		451,21	0,00	0,00	
143.	płytki kamionkowe GRES	m ²	377,19		377,19	0,00	0,00	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
144.	plytki kamionkowe GRES - np. Gala STONE LI-FE	m ²	147,06		147,06	0,00	0,00	
145.	plytki klinkierowe	m ²	152,11		152,11	0,00	0,00	
146.	plytki scienne	m ²	305,20		305,20	0,00	0,00	
147.	plytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt	323,41		323,41	0,00	0,00	
148.	plyty ze styropianu ekstrudowanego 15 cm	m ³	7,86		7,86	0,00	0,00	
149.	plyty gipsowe dekoracyjne fakturalne o wym. 58.8x58.8x2.4 cm	szt	1 810,91		1 810,91	0,00	0,00	
150.	plyty styropianowe	m ²	0,00		0,00	0,00	0,00	
151.	plyty styropianowe FS 15gr. 5 cm	m ³	33,19		33,19	0,00	0,00	
152.	plyty styropianowe 12 cm	m ³	133,40		133,40	0,00	0,00	
153.	plyty styropianowe 15 cm	m ³	77,51		77,51	0,00	0,00	
154.	plyty styropianowe 3 cm	m ³	0,95		0,95	0,00	0,00	
155.	Plyty z weł.min.do izol.ścian.dział.-100mm	m ²	257,15		257,15	0,00	0,00	
156.	plyty z wełny kamiennej gr. 5 cm	m ²	104,57		104,57	0,00	0,00	
157.	plyty z wełny mineralnej gr. 3 cm - np. Stroprock	m ²	231,11		231,11	0,00	0,00	
158.	plyty z wełny mineralnej 35 kg/m3 gr. 12 cm	m ²	159,87		159,87	0,00	0,00	
159.	plyty z wełny mineralnej gr. 15 cm z warstwą bitumiczną	m ²	32,40		32,40	0,00	0,00	
160.	plyty z wełny mineralnej gr. 20 cm z warstwą bitumiczną	m ²	69,58		69,58	0,00	0,00	
161.	plyty ze styropianu 33/30 gr. 3 cm	m ³	16,47		16,47	0,00	0,00	
162.	plyty ze styropianu ekstrudowanego gr. 10 cm	m ³	36,61		36,61	0,00	0,00	
163.	plyty ze styropianu FS20 gr. 4 cm	m ³	11,90		11,90	0,00	0,00	
164.	plyty ze styropianu FS25 gr. 2 cm	m ³	5,95		5,95	0,00	0,00	
165.	plyty ze styropianu ekstrudowanego gr. 2 cm	m ³	6,03		6,03	0,00	0,00	
166.	plyty ze styropianu ekstrudowanego gr. 20 cm	m ³	8,57		8,57	0,00	0,00	
167.	plyty ze styropianu ekstrudowanego gr. 5 cm	m ³	2,06		2,06	0,00	0,00	
168.	pochwyty dla nepelnospawnych	szt	6,00		6,00	0,00	0,00	
169.	pochwyty stalowe ze stali nierdzewnej	m	29,60		29,60	0,00	0,00	
170.	podkładki amortyzacyjne z plyty gumowej o gr. 5 mm	kg	64,54		64,54	0,00	0,00	
171.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	480,23		480,23	0,00	0,00	
172.	podokienniki z posformingu	m	139,64		139,64	0,00	0,00	
173.	podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ C o śr.do 100 mm'	szt	123,15		123,15	0,00	0,00	
174.	podpórki do ścianek ustępowych	szt	9,48		9,48	0,00	0,00	
175.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej	m ²	209,99		209,99	0,00	0,00	
176.	pospółka	m ³	17,19		17,19	0,00	0,00	
177.	pręt wieszaka	szt	1 323,83		1 323,83	0,00	0,00	
178.	Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi 8-14mm	kg	961,92		961,92	0,00	0,00	
179.	pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	kg	17,61		17,61	0,00	0,00	
180.	Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 12-14mm	kg	3 559,80		3 559,80	0,00	0,00	
181.	profil CD 60x27 mm	m	59,00		59,00	0,00	0,00	
182.	Profil ścienny C "100", pod plyty g-k	m	511,80		511,80	0,00	0,00	
183.	Profil ścienny C "50", pod plyty g-k	m	208,12		208,12	0,00	0,00	
184.	Profil ścienny U "100", pod plyty g-k	m	189,74		189,74	0,00	0,00	
185.	Profil ścienny U "50", pod plyty g-k	m	77,16		77,16	0,00	0,00	
186.	przewody (prostki) wentylacyjne kołowe typ S (Spiro) z blachy stalowej ocynkowanej o śr.do 100 mm	m ²	111,28		111,28	0,00	0,00	
187.	pustaki ceramiczne POROTHERM 18.8 P+W o wym. 188x500x238 mm	szt	157,26		157,26	0,00	0,00	
188.	pustaki ceramiczne POROTHERM 25 P+W o wym. 250x375x238 mm	szt	6 700,87		6 700,87	0,00	0,00	
189.	rolety przeciwdymiające	m ²	3,22		3,22	0,00	0,00	
190.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0,00		0,00	0,00	0,00	
191.	siatka tkana	m ²	31,64		31,64	0,00	0,00	
192.	siatka tkana "Rabitz"	m ²	11,36		11,36	0,00	0,00	
193.	siatka z włókna szklanego	m ²	3 395,73		3 395,73	0,00	0,00	
194.	siatka zbrojeniowa z włókna szklanego	m ²	694,42		694,42	0,00	0,00	
195.	silikon	kg	13,31		13,31	0,00	0,00	
196.	sklejka wodoodporna	m ³	0,26		0,26	0,00	0,00	
197.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m ²	59,00		59,00	0,00	0,00	
198.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne dwuskrzydłowe o odporności ogniowej EI 60	szt	1,00		1,00	0,00	0,00	
199.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe o odporności ogniowej EI 30	szt	5,00		5,00	0,00	0,00	
200.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe o odporności ogniowej EI 60	szt	3,00		3,00	0,00	0,00	
201.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone	m ²	5,60		5,60	0,00	0,00	
202.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone , z otworami went.'	szt	14,00		14,00	0,00	0,00	
203.	spinka Knaufa do profili stalowych	szt	67,47		67,47	0,00	0,00	
204.	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	28,28		28,28	0,00	0,00	
205.	sprężyny przyściennne	szt	1 030,34		1 030,34	0,00	0,00	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
206.	sucha mieszanka do tynków	kg	1 287,41		1 287,41	0,00	0,00	
207.	szpachlówka celulozowa	dm ³	0,50		0,50	0,00	0,00	
208.	ścianki aluminiowe	m ²	38,97		38,97	0,00	0,00	
209.	ścianki ustępowe kompletne	m ²	18,96		18,96	0,00	0,00	
210.	środek gruntujący np. Eurolan 3K	dm ³	19,42		19,42	0,00	0,00	
211.	środek gruntujący np. Eurolan TG 2	dm ³	28,20		28,20	0,00	0,00	
212.	środek gruntujący np. Primer	kg	624,00		624,00	0,00	0,00	
213.	środek uplastyczniający do zapraw cementowych	kg	1,93		1,93	0,00	0,00	
214.	śruby kotwiące	kg	0,50		0,50	0,00	0,00	
215.	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług.do 50 mm	kg	43,03		43,03	0,00	0,00	
216.	tarcza diamentowa śr.800 mm	szt	0,40		0,40	0,00	0,00	
217.	taśma	m	1 135,11		1 135,11	0,00	0,00	
218.	taśma uszczelniająca SUPERFLEX	m	202,17		202,17	0,00	0,00	
219.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	885,57		885,57	0,00	0,00	
220.	taśma rozdzielająca	m	18,48		18,48	0,00	0,00	
221.	taśma zbrojąca	m	52,88		52,88	0,00	0,00	
222.	Tlen sprężony techniczny	m ³	1,39		1,39	0,00	0,00	
223.	tluczeń kamienny niesortowany	t	270,99		270,99	0,00	0,00	
224.	tynek akrylowy dekoracyjny	kg	4 802,25		4 802,25	0,00	0,00	
225.	tynek mineralny	kg	1 353,53		1 353,53	0,00	0,00	
226.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl	17,82		17,82	0,00	0,00	
227.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl	47,00		47,00	0,00	0,00	
228.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	20 132,83		20 132,83	0,00	0,00	
229.	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych prostokątnych o obwodzie do 600 mm	szt	118,56		118,56	0,00	0,00	
230.	uszczelki z gumy do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr.do 100 mm'	szt	743,33		743,33	0,00	0,00	
231.	Utylizacja papy	m ³	21,35		21,35	0,00	0,00	
232.	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	4,62		4,62	0,00	0,00	
233.	wieszak	szt	1 323,83		1 323,83	0,00	0,00	
234.	wkręty do płyt gipsowych	kg	22,60		22,60	0,00	0,00	
235.	wkręty stalowe samogwintujące do blach z łbem stalowym śr.6.3 mm o dług.do 45 mm	kg	0,34		0,34	0,00	0,00	
236.	woda	m ³	80,86		80,86	0,00	0,00	
237.	Wpusty dachowe o śr. 100 mm wyposażone w kosze filtrujące oraz system ogrzewania przeciwo-oblodzeniowego	szt	12,00		12,00	0,00	0,00	
238.	Wycieraczki do obuwia cm, systemowe aluminiowe z wkładem szczotkowym	m ²	21,68		21,68	0,00	0,00	
239.	wykładzina podłogowa dywanowa	m ²	238,76		238,76	0,00	0,00	
240.	wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m ²	639,88		639,88	0,00	0,00	
241.	wylaz dachowy	m ²	1,00		1,00	0,00	0,00	
242.	zamek antywłamaniowy	szt	1,00		1,00	0,00	0,00	
243.	zaprawa	m ³	4,04		4,04	0,00	0,00	
244.	zaprawa "ATLAS SAM" 200 - sucha mieszanka	kg	29 067,97		29 067,97	0,00	0,00	
245.	Zaprawa cementowa M-12	m ³	75,70		75,70	0,00	0,00	
246.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	1,06		1,06	0,00	0,00	
247.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,30		0,30	0,00	0,00	
248.	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m ³	33,84		33,84	0,00	0,00	
249.	zaprawa cementowo-wapienna M 30	m ³	0,58		0,58	0,00	0,00	
250.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	8,66		8,66	0,00	0,00	
251.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	14,07		14,07	0,00	0,00	
252.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	214,20		214,20	0,00	0,00	
253.	zaprawa klejąca do styropianu	kg	2 648,21		2 648,21	0,00	0,00	
254.	zaprawa klejąca wodoodporna	kg	3 433,55		3 433,55	0,00	0,00	
255.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	862,79		862,79	0,00	0,00	
256.	zaprawa klejowa do wełny mineralnej	kg	1 829,16		1 829,16	0,00	0,00	
257.	zaprawa wapienna M 4	m ³	1,84		1,84	0,00	0,00	
258.	zawiesia do kształtowników C-100x075	szt	2 534,22		2 534,22	0,00	0,00	
259.	zawiesia do kształtowników C-55x075	szt	1 759,88		1 759,88	0,00	0,00	
260.	Zdobienia z blach aluminiowych na elewacji	m ²	25,87		25,87	0,00	0,00	
261.	żwir	m ³	18,41		18,41	0,00	0,00	
262.	żywica epoksydowa rozcieńczalnik i inne mater. pomoc.(składnik A)	kg	716,77		716,77	0,00	0,00	
263.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski	m-g	109,40	0,00	0,00
2.	betoniarka 150 dm3	m-g	38,67	0,00	0,00
3.	brona talerzowa (bez ciągnika)	m-g	1,21	0,00	0,00
4.	ciągnik kołowy 37 kW (50 KM)	m-g	12,69	0,00	0,00
5.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	46,40	0,00	0,00
6.	deskowanie PERI	m-g	53,92	0,00	0,00
7.	gietarka do prętów	m-g	20,62	0,00	0,00
8.	koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	37,08	0,00	0,00
9.	koparka gąsienicowa 0.4 m3	m-g	17,43	0,00	0,00
10.	nożyce do prętów	m-g	24,80	0,00	0,00
11.	piła do ciecia płytek	m-g	26,33	0,00	0,00
12.	piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM	m-g	0,24	0,00	0,00
13.	piła tarczowa z prowadnicą	m-g	12,94	0,00	0,00
14.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,54	0,00	0,00
15.	prościarka do prętów	m-g	18,46	0,00	0,00
16.	przenośnik taśmowy	m-g	29,36	0,00	0,00
17.	przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	1,46	0,00	0,00
18.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	101,35	0,00	0,00
19.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	2,96	0,00	0,00
20.	rusztowanie rurowe	m-g	332,80	0,00	0,00
21.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	24,15	0,00	0,00
22.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	400,67	0,00	0,00
23.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	169,65	0,00	0,00
24.	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	130,76	0,00	0,00
25.	Spych.gąsienicowa 74kW (1)	m-g	8,73	0,00	0,00
26.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	8,51	0,00	0,00
27.	środek transportowy	m-g	320,05	0,00	0,00
28.	tor pod żuraw wieżowy	m-g	19,36	0,00	0,00
29.	ubijak spalinowy	m-g	53,13	0,00	0,00
30.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	39,51	0,00	0,00
31.	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	1,24	0,00	0,00
32.	Walec wibrac.samojezd.7,5t (1)	m-g	9,22	0,00	0,00
33.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	6,07	0,00	0,00
34.	wyciąg	m-g	712,19	0,00	0,00
35.	żuraw okienny	m-g	208,47	0,00	0,00
36.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0,85	0,00	0,00
37.	żuraw wieżowy torowy	m-g	19,36	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł