

Przedmiar robót

NAZWA INWESTYCJI : Remont (modernizacja) budynku Zespołu Szkół Specjalnych oraz budowa Centrum Integracji Kulturalnej w Łodygowicach - budynek B (istniejący)
ADRES INWESTYCJI : ul. Żywiecka 210, 34-325 Łodygowice
INWESTOR : Gmina Łodygowice
ADRES INWESTORA : ul. Piłsudskiego 75, 34-325 Łodygowice
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : budownictwo
DATA OPRACOWANIA : 15.10.2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.10.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Budynek B - elewacje				
d.1	analiza indywidualna cokół	Mechaniczne zmycie powierzchni ścian zewnętrznych (uwaga ! od pow. elewacji nie odjęto pow. okien i drzwi - zamiennie za obróbkę szpalet i kolumn)	m ²		
		88.41			
		A (suma częściowa)	m ²	88.410	
	ściany	18.19*8.12			
		7.60*2.60	m ²	88.410	
		18.19*8.12	m ²	147.703	
		7.6*2.6	m ²	19.760	
		16.50*8.12	m ²	147.703	
		6.15*2.75	m ²	19.760	
		16.50*8.12	m ²	133.980	
		5.9*6.95	m ²	16.913	
		B (suma częściowa)	m ²	133.980	
			m ²	41.005	
				660.804	
2	KNR 19-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej do 5 m ² w jednym miejscu	m ²	RAZEM	749.214
d.1	0801-02	ściana			
		cokół			
		660.804*0.3	m ²	198.241	
		88.41	m ²	88.410	
3	KNR-W 7-12	Czyszczenie ręczne przez szcietkowanie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m ²	RAZEM	286.651
d.1	0301-05	749.214	m ²		
			m ²	749.214	
4	KNR-W 7-12	Osuszanie ręczne powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m ²	RAZEM	749.214
d.1	0303-02	749.214	m ²		
			m ²	749.214	
5	KNR 2-02	Tynki zewn.zwyczajne kat.II na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. - wstępna obrzutka szpryc zwiększający przyczepność - obrzutka pod tynki renowacyjne WTA i inne tynki podkładowe, zaprawa tynkarska GP CS IV wg PN-EN 998-1	m ²	RAZEM	749.214
d.1	0901-01	749.214	m ²		
	analogia		m ²	749.214	
6	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża głęboko penetrującym preparatem gruntujący na bazie żywic poliakrylowych, na podłoża mineralne + rozcieńczalnik i środek czyszczący nie zawierający związków aromatycznych (wg technologii wybranego producenta)	m ²	RAZEM	749.214
d.1	202 1134-02	749.214	m ²		
			m ²	749.214	
7	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi na bazie hydrozolu akrylowego	m ²	RAZEM	749.214
d.1	202 1134-02	749.214	m ²		
			m ²	749.214	
8	KNR 2-02	Tynki zewn.zwyczajne kat.II na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. - wapienno trasowy tynk podkładowy do prac renowacyjnych, kruszywa 0-1,2 mm, spełniający wymagania dla wypraw typu LW CS II - gr. 1cm	m ²	RAZEM	749.214
d.1	0901-01	749.214	m ²		
	analogia		m ²	749.214	
9	KNR-W 2-02	Doklejenie warstwy siatki z włókna szklanego odpornej na środowisko alkaliczne	m ²	RAZEM	749.214
d.1	2601-0_	749.214	m ²		
			m ²	749.214	
10	KNR 2-02	Tynki zewn.zwyczajne kat.II na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. - mineralna, zbrojona włóknem, hydrofobizowana wyprawa do tynków - gr. 3mm	m ²	RAZEM	749.214
d.1	0901-0_	749.214	m ²		
	analogia		m ²	749.214	
	ściana	-99.08	m ²	749.214	
			m ²	-99.080	
11	KNR 2-02	Tynki zewn.zwyczajne kat.II na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. - mineralna zaprawa narzutu wstępnego - 1cm	m ²	RAZEM	650.134
d.1	0901-0_				
	analogia				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	gzymusy	69.80*0.68 (10.70+7.7+7.4+15.80+26.02)*0.68 4.12*1.35	m ² m ² m ²	47.464 45.982 5.562	
12	KNR 2-02 d.1 0901-0_ analogia	Tynki zewn.zwyczajnie kat.II na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. - zaprawa sztukatorska	m ²	RAZEM	99.008
	gzymusy	69.80*0.68 (10.70+7.7+7.4+15.80+26.02)*0.68 4.12*1.35	m ² m ² m ²	47.464 45.982 5.562	
13	KNR 0-17 d.1 0926-01	Nalożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m ²	RAZEM	99.008
		749.214	m ²	749.214	
14	KNR 2-02 d.1 1505-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba fasadowa - silikonowa	m ²	RAZEM	749.214
		749.214	m ²	749.214	
15	KNR 2 d.1 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²	RAZEM	749.214
		200.00	m ²	200.000	
16	KNR 2 d.1 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²	RAZEM	200.000
		200.00	m ²	200.000	
17	KNR 2 d.1 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²	RAZEM	200.000
		200.00	m ²	200.000	
18	KNR 2 d.1 1506-0_	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m	m ²	RAZEM	200.000
		200.00	m ²	200.000	
19	KNR-W 2-02 d.1 0923-0_	Oslony okien folią polietylenowa	m ²	RAZEM	200.000
		118	m ²	118.000	
20	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	RAZEM	118.000
		69	m	69.000	
		16	m	16.000	
21	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	RAZEM	85.000
		70	m	70.000	
22	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymosów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ² m ² m ²	29.316 28.400 1.730	70.000
		69.80*0.42 (10.70+7.7+7.4+15.80+26.02)*0.42 4.12*0.42			
23	KNR-W 2-02 d.1 0520-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy z cynku	m	RAZEM	59.446
		85	m	85.000	
24	KNR-W 2-02 d.1 0527-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy z cynku	m	RAZEM	85.000
		70	m	70.000	
25	KNR-W 2-02 d.1 0515-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku	m ²	RAZEM	70.000
		59.40	m ²	59.400	
26	d.1 analiza indywidualna	Roboty renowacyjne odtworzeniowe : portale , gzymusy	kpl	RAZEM	59.400
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	d.1	wycena indywidualna			
		Demontaż i ponowny montaż elementów stalowych - kraty itp.	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
28	KNR 19-01	Wymiana podsufitek z desek gr. 25 mm	m ²	RAZEM	1.000
d.1	10411-02	52	m ²	52.000	
29	KNR 4-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - podbitka	m ²	RAZEM	52.000
d.1	0631-01	52	m ²	52.000	
		analogia			
2 Budynek B - stolarka				RAZEM	52.000
30	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 1 m2	szt.		
d.2	0354-06	4	szt.	4.000	
31	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.	RAZEM	4.000
d.2	0354-04	59	szt.	59.000	
32	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m	RAZEM	59.000
d.2	0354-11	68.7	m	68.700	
33	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	RAZEM	68.700
d.2	0354-12	68.7	m	68.700	
34	KNR-W 2-02	Okna drewniane zespolone wzmacnione - stolarka drewniana odwzorowująca istniejący podział, szyba U=1,0, nawiewniki	m ²	RAZEM	68.700
d.2	1001-03	126.34	m ²	126.340	
		analogia			
35	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	RAZEM	126.340
d.2	202 0541-02	17.175	m ²	17.175	
		parapety zewnętrzne			
36	NNRNKB	Obsadzenie parapetów wewnętrznych drewnianych, wraz z obrobieniem szpalet	m	RAZEM	17.175
d.2	202 0541-02	72	m	72.000	
		analiza indywidualna			
		parapety zewnętrzne			
37	KNR-W 2-02	Tynki wewn. zwykłe kat.II wykonywane ręcznie na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m2 o szer. 40 cm	m ²	RAZEM	72.000
d.2	0809-03	164*0.4	m ²	65.600	
38	KNR-W 2-02	Malowanie zwykle farbą klejową tynków wewnętrznych - ścian ręcznie	m ²	RAZEM	65.600
d.2	1503-02	164*0.4	m ²	65.600	
39		Renowacja stolarki drzwiowej wraz z ościeżnicą - drzwi zewnętrzne na elewacji frontowej.	m ²	RAZEM	65.600
d.2		1.3*2.51	m ²	3.263	
40		Renowacja stolarki drzwiowej wraz z ościeżnicą - drzwi wewnętrzne.	m ²	RAZEM	3.263
d.2		1.3*2.51	m ²	3.263	
		0.9*2.05	m ²	1.845	
		1.3*2.4	m ²	3.120	
		1.3*2.4	m ²	3.120	
		1.3*2.4	m ²	3.120	
		1*2.9	m ²	2.900	
		0.9*2.5	m ²	2.250	
3 Budynek B - remont tarasu				RAZEM	19.618
41	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
d.3	0509-03	56.10	m ²	56.100	
42	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²	RAZEM	56.100
d.3	0504-03		m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		29.23			
			m ²	29.230	
43	KNR 4-04 d.30504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych	m ²	RAZEM	29.230
		101.83	m ²	101.830	
				RAZEM	101.830
44	KNR 0-39 d.30117-02	Uszczelnienie wewnętrzne i zewnętrzne budowli za pomocą mikrozapraw uszczelniających; powierzchnie poziome poddane działaniu wody nie wywierającej ciśnienia	m ²		
		101.83	m ²	101.830	
				RAZEM	101.830
45	KNR-W 2-02 d.30608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian XPS 8 cm	m ²		
		101.83	m ²	101.830	
				RAZEM	101.830
46	KNR-W 2-02 d.31104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro Krotność = 2	m ²		
		101.83	m ²	101.830	
				RAZEM	101.830
47	KNR-W 2-02 d.31116-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr. 25 mm	m ²		
		101.83	m ²	101.830	
				RAZEM	101.830
48	KNR-W 2-02 d.31129-01	Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni betonowych	m ²		
		101.83	m ²	101.830	
				RAZEM	101.830
49	NNRNKB d.3202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - klejone na kleju epoksydowym	m ²		
		12.73	m ²	12.730	
				RAZEM	12.730
50	NNRNKB d.3202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej. - powierzchnie poziome	m ²		
		101.83	m ²	101.830	
				RAZEM	101.830
51	NNRNKB d.3202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		101.83	m ²	101.830	
				RAZEM	101.830
52	d.3	Posadzka epoksydowa z posypką antypoślizgową	m ²		
		102	m ²	102.000	
				RAZEM	102.000
4 Budynek B - balustrady					
53	KNR 4-04 d.40304-03 analogia	Rozebranie słupów betonowych o wymiarze węższego boku do 40 cm	m ³		
		4.95	m ³	4.950	
				RAZEM	4.950
54	d.4 wycena indywidualna	Dostawa i montaż gotowych elementów balustrad, odwzorowanych na istniejących, 36 mb	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
55	d.4	Remont tralek betonowych, ozdobnych, 75x20 cm	szt.		
		38	szt.	38.000	
				RAZEM	38.000
56	d.4	Dostawa i montaż tralek betonowych, identycznych jak istniejące	szt.		
		36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
57	KNR-W 7-12 d.40101-02	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		24.90	m ²	24.900	
				RAZEM	24.900
58	KNR-W 7-12 d.40206-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania poliwinylowymi konstrukcji kratowych	m ²		
		24.90	m ²	24.900	
				RAZEM	24.900
59	KNR-W 7-12 d.40214-02	Malowanie pędzlem emaliami poliwinylowymi konstrukcji kratowych	m ²		
		24.90	m ²	24.900	
				RAZEM	24.900
5 Budynek B - remont parteru					
60	KNR 4-04 d.50105-05	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.0*3.2	m ²	12.800	
		2.8*3.2	m ²	8.960	
		4.16*3.2	m ²	13.312	
		2.02*3.2	m ²	6.464	
		4.27*3.2	m ²	6.464	
		5.0*3.2	m ²	13.664	
		5.33*3.2	m ²	16.000	
				17.056	
61	KNR-W 4-01 d.50353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ²	m ²	RAZEM	94.720
		1.0*2.2	m ²	2.200	
		1.0*2.2	m ²	2.200	
62	KNR 4-04 d.50705-05	Demontaż misek klozetowych fajansowych	szt.	RAZEM	4.400
		3	szt.	3.000	
63	KNR 4-04 d.50705-08	Demontaż umywalek fajansowych z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt.	RAZEM	3.000
		1	szt.	1.000	
64	KNR 4-04 d.50705-09 analogia	Demontaż zlewów lub zmywaków - kabina natryskowa	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
65	KNR 4-04 d.50701-04	Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. do 25 mm	m	RAZEM	1.000
		15	m	15.000	
66	KNR 4-04 d.50703-08	Demontaż przewodów kanalizacyjnych z rur z tworzyw sztucznych o śr. 50-100 mm	m	RAZEM	15.000
		12	m	12.000	
67	KNR 4-04, d.50703-08	Demontaż przewodów kanalizacyjnych z rur z tworzyw sztucznych o śr. 50-100 mm	m	RAZEM	12.000
		12	m	12.000	
68	KNR 4-01 d.50203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego	m ³	RAZEM	12.000
		0.2	m ³	0.200	
69	KNR 4-04 d.50504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²	RAZEM	0.200
		132.0	m ²	132.000	
70	KNR 4-04 d.50501-01	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na gwoździe - do 61 deszczulek na 1 m ² posadzki	m ²	RAZEM	132.000
		132.0	m ²	132.000	
71	KNR 4-01 d.50329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	RAZEM	132.000
		1.1*2.95*0.5	m ³	1.623	
		1.7*0.9*0.5	m ³	0.765	
72	KNR 4-01 d.50212-03 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - wykucie otworu na szyb podnośnika	m ³	RAZEM	2.388
		1.4*1.55*0.25	m ³	0.543	
		1.4*1.55*0.25	m ³	0.543	
73	KNR 4-04 d.51101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odl. do 1 km	m ³	RAZEM	1.086
		10.2	m ³	10.200	
74	d.5	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych z ościeżnicami i okuciami	kpl	RAZEM	10.200
		1	kpl	1.000	
75	KNR-W 2-02 d.50103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys.do 4.5m z cegieł pełnych lub dziurawek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej gr.1 ceg.	m ²	RAZEM	1.000
		5.0*3.2	m ²	16.000	
		1.78*3.2	m ²	5.696	
		5.45*3.2	m ²	17.440	
		1.94*3.2	m ²	6.208	
				RAZEM	45.344

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
76	KNR-W 2-02 d.50132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegiel pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
			szt.	2.000	
77	KNR-W 2-02 d.51025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.	RAZEM	2.000
			szt.	2.000	
78	KNR-W 2-02 d.51026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe - ościeżnice drewniane wewnętrzne (parter), stylizowane, malowane na biało 0.9*2.05 0.9*2.05	m ²	RAZEM	2.000
			m ²	1.845	
			m ²	1.845	
79	KNR-W 2-02 d.51026-05 analogia	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne szklone - skrzydła wewnętrzne stylizowane, malowane na biało 0.9*2.05 0.9*2.05	m ²	RAZEM	3.690
			m ²	1.845	
			m ²	1.845	
80	KNR-W 2-02 d.51020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane i oszklone fabrycznie 0.9*2.05 0.9*2.05	m ²	RAZEM	3.690
			m ²	1.845	
			m ²	1.845	
81	KNR-W 2-02 d.50803-02	Tynki wewn. zwykłe kat.II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach Krotność = 2 5.0*3.2 1.78*3.2 5.33*3.2 1.94*3.2	m ²	RAZEM	3.690
			m ²	16.000	
			m ²	5.696	
			m ²	17.056	
			m ²	6.208	
82	KNR-W 2-02 d.52011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 5.0*3.2 1.78*3.2 5.33*3.2 1.94*3.2	m ²	RAZEM	44.960
			m ²	16.000	
			m ²	5.696	
			m ²	17.056	
			m ²	6.208	
83	KNR-W 2-02 d.51116-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr. 25 mm 132.5 4.54 5.34	m ²	RAZEM	44.960
			m ²	132.500	
			m ²	4.540	
			m ²	5.340	
84	KNR-W 2-02 d.51109-05 analogia	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 132.5 4.54 5.34	m ²	RAZEM	142.380
			m ²	132.500	
			m ²	4.540	
			m ²	5.340	
85	KNR-W 2-02 d.51115-02 analogia	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - cokoliki cięte z płytek podłogowych 84.5	m	RAZEM	142.380
			m	84.500	
86	KNR-W 2-02 d.50840-06 analogia	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej 1.94*3.2 1.94*3.2 2.75*3.2 2.75*3.2 1.95*3.2 1.95*3.2 2.4*3.2 2.4*3.2	m ²	RAZEM	84.500
			m ²	6.208	
			m ²	6.208	
			m ²	8.800	
			m ²	8.800	
			m ²	6.240	
			m ²	6.240	
			m ²	7.680	
			m ²	7.680	
87	KNR 19-01 d.50716-01 analogia	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 7.62*3.2 2.11*3.2 2.20*3.2 4.96*3.2 6.94*3.2	m ²	RAZEM	57.856
			m ²	24.384	
			m ²	6.752	
			m ²	7.040	
			m ²	15.872	
			m ²	22.208	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5.99*3.2	m ²	19.168	
		2.7*3.2	m ²	8.640	
		2.7*3.2	m ²	8.640	
		8.86*3.2	m ²	28.352	
		1.96*3.2	m ²	6.272	
		4.10*3.2	m ²	13.120	
		3.3*3.2	m ²	10.560	
		5.33*3.2	m ²	17.056	
		11.12*3.2	m ²	35.584	
		4.4*3.2	m ²	14.080	
		5.01*3.2	m ²	16.032	
		6.95*3.2	m ²	22.240	
		4.12*3.2	m ²	13.184	
		6.95*3.2	m ²	22.240	
88	KNR 19-01 d.50716-02 analogia	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrabaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach - sufit	m ²	RAZEM	311.424
		7.65*6.0	m ²	45.900	
		5*1.78	m ²	8.900	
		5*3.48	m ²	17.400	
		3.95*6.86	m ²	27.097	
		2.75*1.94	m ²	5.335	
		2.4*1.94	m ²	4.656	
		5.3*3.28	m ²	17.384	
		4.1*1.96	m ²	8.036	
		5.96*4.96	m ²	29.562	
		5.99*5.19	m ²	31.088	
		5.01*6.95	m ²	34.820	
89	KNR 19-01 d.51021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m ² - schody	m ²	RAZEM	230.178
		9.57	m ²	9.570	
		11*1.45*0.178	m ²	2.839	
		11*1.65*0.178	m ²	3.231	
		15*0.55	m ²	8.250	
90	KNR-W 4-01 d.50819-01	Wymiana desek podłogowych w ilości do 2 m ² w jednym miejscu	m ²	RAZEM	23.890
		3.25	m ²	3.250	
91	KNR-W 4-01 d.50627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi	m ²	RAZEM	3.250
		9.57	m ²	9.570	
		11*1.45*0.178	m ²	2.839	
		11*1.65*0.178	m ²	3.231	
		15*0.55	m ²	8.250	
92	KNR-W 4-01 d.50819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek	m ²	RAZEM	23.890
		9.57	m ²	9.570	
		11*1.45*0.178	m ²	2.839	
		11*1.65*0.178	m ²	3.231	
		15*0.55	m ²	8.250	
93	TZKNBK XII d.50416-93	Wymiana tralek w schodach drewnianych mocowanych w policzkach w wykonaniu średnio ozdobnym	szt.	RAZEM	23.890
		25	szt.	25.000	
94	KNR-W 4-01 d.50819-04	Zapastowanie i froterowanie posadzek	m ²	RAZEM	25.000
		9.57	m ²	9.570	
		11*1.45*0.178	m ²	2.839	
		11*1.65*0.178	m ²	3.231	
		15*0.55	m ²	8.250	
95	KNR 19-01 d.51305-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich - ściany	m ²	RAZEM	23.890
		7.62*3.2	m ²	24.384	
		2.11*3.2	m ²	6.752	
		2.20*3.2	m ²	7.040	
		4.96*3.2	m ²	15.872	
		6.94*3.2	m ²	22.208	
		5.99*3.2	m ²	19.168	
		2.7*3.2	m ²	8.640	
		2.7*3.2	m ²	8.640	
		8.86*3.2	m ²	28.352	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.96*3.2	m ²	6.272	
		4.10*3.2	m ²	13.120	
		3.3*3.2	m ²	10.560	
		11.12*3.2	m ²	17.056	
		4.4*3.2	m ²	35.584	
		5.01*3.2	m ²	14.080	
		6.95*3.2	m ²	16.032	
		4.12*3.2	m ²	22.240	
		6.95*3.2	m ²	13.184	
			m ²	22.240	
96	KNR 19-01 d.5.1305-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich - sufity	m ²	RAZEM	311.424
		7.65*6.0	m ²	45.900	
		5*1.78	m ²	8.900	
		5*3.48	m ²	17.400	
		3.95*6.86	m ²	27.097	
		2.75*1.94	m ²	5.335	
		2.4*1.94	m ²	4.656	
		5.3*3.28	m ²	17.384	
		4.1*1.96	m ²	8.036	
		5.96*4.96	m ²	29.562	
		5.99*5.19	m ²	31.088	
		5.01*6.95	m ²	34.820	
97	KNR 2-15 d.5.0224-03 analogia	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' - miska ceramiczna biała podwieszana, mocowana do stelażu systemowego, z przyciskiem dwuklawiszowym, deska sedesowa twarda z tworzywa ABS	kpl.	RAZEM	230.178
		2	kpl.	2.000	
98	KNR 2-15 d.5.0224-03 analogia	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' - miska ceramiczna biała podwieszana, mocowana do stelażu systemowego, z przyciskiem dwuklawiszowym, deska sedesowa dla osób niepełnosprawnych, twarda z tworzywa duroplast	kpl.	RAZEM	2.000
		1	kpl.	1.000	
99	d.5.analiza indywidualna	Poręcz NPS prosta, stal nierdzewna szczotkowana	kpl.	RAZEM	1.000
		2	kpl.	2.000	
100	d.5.analiza indywidualna	Poręcz NPS uchylna, stal nierdzewna szczotkowana	kpl.	RAZEM	2.000
		1	kpl.	1.000	
101	d.5.analiza indywidualna	Poręcz NPS stała przyścienna, 60 cm, stal nierdzewna szczotkowana	kpl.	RAZEM	1.000
		2	kpl.	2.000	
102	d.5.analiza indywidualna	siedzisko prysznicowe NPS, uchylne z oparciem	kpl.	RAZEM	2.000
		1	kpl.	1.000	
103	KNR-W 2-15 d.5.0230-02 analogia	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalka ceramiczna biała, wymiary: 55 x 45 cm, otwór przelewowy, syfon dekoracyjny prostokątny	kpl.	RAZEM	1.000
		2	kpl.	2.000	
104	KNR-W 2-15 d.5.0230-02 analogia	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalka ceramiczna biała dostosowana dla osób niepełnosprawnych wymiary: 65x56 cm, uwaga: syfon podtynkowy	kpl.	RAZEM	2.000
		1	kpl.	1.000	
105	KNR-W 2-15 d.5.0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.	RAZEM	1.000
		3	szt.	3.000	
106	KNR-W 2-15 d.5.0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr.nominalnej 15 mm	szt.	RAZEM	3.000
		3	szt.	3.000	
107	KNR 2-15 d.5.0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego wraz z kabinami	kpl.	RAZEM	3.000
		1	kpl.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
108	d.5 wycena indywidualna	Podnośnik typu Genesis B (2 przystanki, przelot na 2 strony)	szt	RAZEM	1.000
		1			
109	d.5		szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
110	d.5			RAZEM	
		1			
111	d.5 wycena indywidualna	Instalacja p.poż (czujki, okablowanie, siłowniki) wraz z opracowaniem dokumentacji	kpl	RAZEM	
		1			
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6 Budynek B - prace termizolacyjne: stropdach i ściany strychu					
112	d.6 analiza indywidualna	Rozebranie podsypki stropowej z wywozem do 10 km	m ²		
		261.80			
			m ²	261.800	
				RAZEM	261.800
113	d.6 analiza indywidualna	Wymiana desek podłogowych (deski zabezpieczone do NRO)	m ²		
		80.20			
			m ²	80.200	
				RAZEM	80.200
114	KNR-W 2-02 d.6 0612-03	izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 20 cm	m ²		
		181.60			
			m ²	181.600	
				RAZEM	181.600
115	KNR-W 2-02 d.6 0606-01 analogia	izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe - na sucho	m ²		
		181.60			
			m ²	181.600	
				RAZEM	181.600
116	KNR-W 2-02 d.6 1121-04	Slepa podłoga z o gr. 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo	m ²		
		80.20			
			m ²	80.200	
				RAZEM	80.200
117	d.6 analiza indywidualna	Demontaż istniejącej obudowy sufitów w pomieszczeniach. Obudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych GKF na konstrukcji drewnianej z wypełnieniem wełną mineralną gr. 20 cm, wraz ze szpachlowaniem płyt GK, gruntowaniem 2 krotnym oraz malowaniem 3 krotnym farbą emulsyjną	m ²		
		75.50			
			m ²	75.500	
				RAZEM	75.500
118	KNR 0-14 d.6 2010-08	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 75 - 101 - płyty gkf, obudowa ścian strychu, wełna mineralna 14 cm	m ²		
		123.40			
			m ²	123.400	
				RAZEM	123.400
7 Budynek B - drenaż, izolacja piwnic					
119	d.7	Rozebranie chodników z płyt betonowych i ażurowych	m ²		
		40.95			
			m ²	40.950	
				RAZEM	40.950
120	KNR 6 d.7 0801-01	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm ręcznie	m ²		
		59.95			
			m ²	59.950	
				RAZEM	59.950
121	KNR 4-01 d.7 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. IV	m ³		
		187.32			
			m ³	187.320	
				RAZEM	187.320
122	KNR-W 4-01 d.7 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzewiowych o pow.ponad 2 m2	m ²		
		0.9*2.05			
			m ²	1.845	
				RAZEM	1.845
123	KNR-W 4-01 d.7 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
		1.05*2.05*0.6			
			m ³	1.292	
				RAZEM	1.292

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
124	KNNR 1 d.70312-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kat.I-IV; wykopy o szer. 1 m i głęb.do 3.0 m 124.88	m ²		
			m ²	124.880	
125	analiza indywidualna	Mechaniczne zmycie powierzchni ścian zewnętrznych Krotność = 2 124.88 A (suma częściowa)	m ²	RAZEM	124.880
			m ²	124.880	
				124.880	
126	KNR-W 4-01 d.70724-04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii I o podłożach z betonów żwirowych - wykonanie rapówki na ścianach fundamentowych 124.88	m ²	RAZEM	124.880
			m ²	124.880	
127	KNR 0-29 d.70636-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii typu KMB - gruntowanie rozcieńczoną emulsją bitumiczną - ręcznie 124.88	m ²	RAZEM	124.880
			m ²	124.880	
128	KNR 0-29 d.70641-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie bitumiczną masą KMB 124.88	m ²	RAZEM	124.880
			m ²	124.880	
129	KNR-W 2-02 d.70604-10 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe pow. pionowych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa - folia kubełkowa na sucho 124.88	m ²	RAZEM	124.880
			m ²	124.880	
130	KNR-W 2-01 d.70501-03	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przetrzaniem na odł. do 3 m - zagęszczanie mechaniczne 162.34	m ³	RAZEM	124.880
			m ³	162.340	
131	KNR 2-28 d.70703-05	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych prostych o śr. nom. 125 mm 95.60	m	RAZEM	162.340
			m	95.600	
132	KNNR 4 d.71417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 4	szt	RAZEM	95.600
			szt	4.000	
133	d.7 wycena indywidualna	podłączenie drenażu do studzienki 1	szt	RAZEM	4.000
			szt	1.000	
134	KNR 2-28 d.70501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym 5.58	m ³	RAZEM	1.000
			m ³	5.580	
135	KNR 2-31 d.70401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 103.10	m	RAZEM	5.580
			m	103.100	
136	KNR 2-31 d.70114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm 51.50	m ²	RAZEM	103.100
			m ²	51.500	
137	KNR 2-31 d.70303-04	Nawierzchnia z kostki żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 5.58	m ²	RAZEM	51.500
			m ²	5.580	
138	KNR 2-31 d.70407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 103.10	m	RAZEM	5.580
			m	103.100	
				RAZEM	103.100
8 Zagospodarowanie terenu, park					
139	KNR 2-21 d.80101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 1.5	m ³		
			m ³	1.500	
140	KNR 2-21 d.80607-01	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - podpory żelbetowe 6	m	RAZEM	1.500
			m	6.000	
141	KNR 2-21 d.80607-02	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - obudowa drewniana siedzeniowa 6	m	RAZEM	6.000
			m	6.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
142	KNR 2-21 d.80405-06	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat.IV z nawożeniem	ha	RAZEM	6.000
			ha	0.900	
143	KNR 2-21 d.80302-06	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.7 m - wg [roj. ogrodu	szt.	RAZEM	0.900
			szt.	12.000	
144	KNR-W 2-01 d.80227-03	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat.IV	m ³	RAZEM	12.000
			m ³	52.000	
145	KNR 2-31 d.80101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - podjazd pod budynek nowy	m ²	RAZEM	52.000
			m ²	29.000	
146	KNR 2-31 d.80401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV - podjazd	m	RAZEM	29.000
			m	26.000	
147	KNR 2-31 d.80403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej - podjazd	m	RAZEM	26.000
			m	26.000	
148	KNR 2-31 d.80114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm - podjazd	m ²	RAZEM	26.000
			m ²	29.000	
149	KNR 2-31 d.80114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - podjazd	m ²	RAZEM	29.000
			m ²	29.000	
150	KNR 2-31 d.80303-02	Nawierzchnia z kostki betonowej 14x12 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m ²	RAZEM	29.000
			m ²	29.000	
				RAZEM	29.000