

PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Podniesienie jakości rehabilitacji osób niepełnosprawnych poprzez modernizację i dostosowanie infrastruktury zdrowotnej i społecznej Warsztatów Terapii Zajęciowej w Jędrzejowie.
ADRES INWESTYCJI : Jędrzejów ul Okrzei dz. nr ewid. 395
INWESTOR : POWIAT JĘDRZEJOWSKI - STAROSTWO POWIATOWE W JĘDRZEJOWIE
ADRES INWESTORA : UL. 11-GO LISTOPADA 83, 28-300 JĘDRZEJÓW
BRANŻA : Budowlana
DATA OPRACOWANIA : 20.12.2017

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : rynkowe II kw 2017, sekocenbud

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:**UWAGI I ZAŁOŻENIA DO KOSZTORYSU:****ZAKRES PRAC:**

ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU WARSZTATÓW TERAPII ZA JĘCIOWEJ WRAZ Z WEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI: WODY, KANALIZACJI, CENTRALNEGO OGRZEWANIA I ELEKTRYCZNĄ ORAZ BUDOWA ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI WODY

UWAGI:

1. Standard materiałów wykończeniowych wg zestawienia materiałów
2. Kosztorys nie zawiera wyposażenia stałego typu meble, krzesła, lustra, pojemniki, dozowniki itp.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.12.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-03	33.3*2+22.65*2	m	111.900	
				RAZEM	111.900
2	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	3.35*13	m	43.550	
				RAZEM	43.550
3	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku	m ²		
d.1	0511-03	395*1.1+55.6*1.1	m ²	495.660	
				RAZEM	495.660
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	0.5*(33.3*2+22.65*2)+0.4*(10*2+4.8*4+4.65*4+6.8+9.3*2)+15	m ²	104.230	
				RAZEM	104.230
5	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm	m ²		
d.1	0430-05	395*1.1+55.6*1.1	m ²	495.660	
				RAZEM	495.660
6	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami	m ²		
d.1	0430-07	395*1.1+55.6*1.1	m ²	495.660	
				RAZEM	495.660
7	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m		
d.1	0430-10	33.3*2+22.65*2+120	m	231.900	
				RAZEM	231.900
8		Wywóz i utylizacja pokrycia z płyt azbesowo cementowych	m ²		
d.1	kalk. własna	395*1.1+55.6*1.1	m ²	495.660	
				RAZEM	495.660
9	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02	- ponad stropem parteru 0.51*0.4*(33.3*2+22.65*2)	m ³	22.828	
				RAZEM	22.828
10	KNR 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1	0350-01	1.2*(0.98*0.4+0.4*0.4+1.08*0.4*3+2.72*0.4)+0.6*0.6*2.1	m ³	4.279	
				RAZEM	4.279
11	KNR 4-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm alternatywnie innej izolacji poddasza	m ²		
d.1	0609-01	326.4+41.5	m ²	367.900	
				RAZEM	367.900
12	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - gzymsy	m ³		
d.1	0212-03	0.5*0.1*(33.3*2+22.65*2)	m ³	5.595	
				RAZEM	5.595
13	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-17	poz.5*0.04+poz.9+poz.10+poz.11*0.1+poz.12	m ³	89.318	
				RAZEM	89.318
14	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-20	Krotność = 4 poz.13	m ³	89.318	
				RAZEM	89.318
15		Rozbiórka wiaty z dachem od strony wschodniej wym. ok. 20,00x4,10 m pow. zabudowy ok 82 m2	m ²		
d.1	kalk. własna	82	m ²	82.000	
				RAZEM	82.000
16		Rozbiórka wiaty z dachem od strony zachodniej wym. ok. 9,30x3,90 m pow. zabudowy ok 37 m2	m ²		
d.1	kalk. własna	37	m ²	37.000	
				RAZEM	37.000
2		ROZBUDOWA I NADBUDOWA			
2.1		Roboty ziemne			
17	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m ²		
d.2.	0801-05	2.5*10+2.5*22.50+3.7*7.0	m ²	107.150	
1				RAZEM	107.150

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 d.2. 0801-06 1	Ręczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 4 2.5*10+2.5*22.50+3.7*7.0	m ² m ²	 107.150	
				RAZEM	107.150
19	KNR 2-31 d.2. 0801-03 1 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm - Taras 4.3*20.0	m ² m ²	 86.000	
				RAZEM	86.000
20	KNR 2-31 d.2. 0812-03 1 analogia	Rozebranie ław fund. - wykucie strzępi 0.5*1.0*1.2*2	m ³ m ³	 1.200	
				RAZEM	1.200
21	KNR 2-01 d.2. 0126-01 1 budynek	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 10*25+10*6	m ² m ²	 310.000	
				RAZEM	310.000
22	KNR 2-01 d.2. 0126-02 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości poz.21	m ² m ²	 310.000	
				RAZEM	310.000
23	KNR 2-01 d.2. 0206-04 1	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - przyjęto 95% mechanicznie 1.2*1.3*(25.0*2+20.6+8.5*3+6.0*4+8.5*2+5.6*2)*0.95+1.0*1.0*1.2*8*0.95	m ³ m ³	 228.901	
				RAZEM	228.901
24	KNR 2-01 d.2. 0301-02 1	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.III) - przyjęto 5% robót ręcznych poz.23/0.95*0.05	m ³ m ³	 12.047	
				RAZEM	12.047
25	KNR 4-01 d.2. 0108-17 1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km poz.17*0.1+poz.19*0.12+1.2	m ³ m ³	 22.235	
				RAZEM	22.235
26	KNR 4-01 d.2. 0108-20 1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 4 poz.25	m ³ m ³	 22.235	
				RAZEM	22.235
27	KNR 2-01 d.2. 0504-04 1 analogia	Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych przy użyciu ubijaków mechanicznych - kat.gr.I-III - ZASYPANIE FUNDAMENTÓW Z UBICIEM GRUNTU do poziomu podłoża z piasku zagęszczanego mechanicznie poz.23+poz.24-poz.30-poz.31-poz.32-0.6*poz.34	m ³ m ³	 171.874	
				RAZEM	171.874
28	KNR 2-01 d.2. 0212-07 1 wykopy minus fundamenty	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - ODWÓZ GRUNTU pozostałość z wykopów poz.23+poz.24 -poz.27	m ³ m ³ m ³	 240.948 -171.874	
				RAZEM	69.074
2.2	Fundamenty				
29	KNR-W 4-01 d.2. 0301-01 2	Podmurowanie ścian fundamentowych w wykonanym uprzednio wykopie - podbicie fundamentów istn. 0.5*0.6*8.6*2	m ³ m ³	 5.160	
				RAZEM	5.160
30	KNR 2-02 d.2. 1101-01 2	Podkłady betonowe na podł.gruntowym B-10 0.1*0.7*(7.9*5+6.0*4+24.6*2+20.4+5.3*2)+0.1*1.0*1.0*8+0.1*0.9*0.7*2+0.1*1.3*0.9	m ³ m ³	 11.102	
				RAZEM	11.102
31	KNR 2-02 d.2. 0202-02 2	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu B25 0.35*0.6*(7.9*5+6.0*4+24.6*2+20.4+5.3*2)	m ³ m ³	 30.177	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	30.177
32	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2.	0204-01				
2		0.8*0.8*0.35*8+0.8*0.8*0.35*2+1.2*0.8*0.35	m ³	2.576	
				RAZEM	2.576
33	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t		
d.2.	0290-04				
2		(7.9*5+6.0*4+24.6*2+20.4+5.3*2)*7.5/1000	t	1.078	
	stopy	(11*8+38+63)/1000	t	0.189	
				RAZEM	1.267
34	KNR-W 2-02	Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowej gr. 25 cm - mur fundamentowy	m ³		
d.2.	0101-06				
2	analogia	0.25*1.17*(7.9*5+6.0*4+24.6*2+20.4+5.3*2)	m ³	42.032	
				RAZEM	42.032
35	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalową - dylatacja 2 cm	m ²		
d.2.	0609-10				
2		1.2*8.6*2+7.0*1.2	m ²	29.040	
				RAZEM	29.040
2.3	Izolacja fundamentów przeciwwilgociowa				
36	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa Dysperbit	m ²		
d.2.	0602-03				
3	chudy beton	poz.30/0.1	m ²	111.020	
	górze ław	0.6*(7.9*5+6.0*4+24.6*2+20.4+5.3*2)+0.8*0.8*8+0.8*0.6*2+1.2*0.8	m ²	93.260	
				RAZEM	204.280
37	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa Dysperbit	m ²		
d.2.	0602-05				
3		poz.36	m ²	204.280	
				RAZEM	204.280
38	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa Dysperbit	m ²		
d.2.	0603-03				
3	boki ław	2*0.35*(7.9*5+6.0*4+24.6*2+20.4+5.3*2)	m ²	100.590	
	stopy boki	0.35*(0.8*4*8+0.8*2*2+0.6*2*2+1.2*2+0.8*2)	m ²	12.320	
	mur fund	2*1.17*(7.9*5+6.0*4+24.6*2+20.4+5.3*2)	m ²	336.258	
				RAZEM	449.168
39	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m ²		
d.2.	0603-05				
3		poz.38	m ²	449.168	
				RAZEM	449.168
40	KNR 0-29	Docieplenie ścian fundamentowych płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi punktowo - Styrodur gr 10 cm	m ²		
d.2.	0642-01				
3		1.17*(57.9+19.20)	m ²	90.207	
				RAZEM	90.207
41	KNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni - zabezpieczenie styroduru i murów fundamentowych zewn	m ²		
d.2.	0207-01				
3		1.17*(57.9+19.20)	m ²	90.207	
				RAZEM	90.207
2.4	Elementy murowe				
42	KNR 2-02	Folia fundamentowa pozioma pod ściany parteru	m ²		
d.2.	0616-01				
4		0.45*(7.9*5+6.0*4+24.6*2+20.4+5.3*2)	m ²	64.665	
				RAZEM	64.665
43	NNRNKB	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m ²		
d.2.	202 0188-02				
4	PARTER	2.95*(7.9*4+24.6*2+20.4+6.0*4+5.3*2)-1.4*2.25*19-1.4*2.7*3-0.9*2.0*5	m ²	320.420	
				RAZEM	320.420
44	KNR 2-02	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.2.	0126-01				
4	PARTER	22+5	szt	27.000	
				RAZEM	27.000
45	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2.	0126-05				
4					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	PARTER	1.8*2*22+1.2*2*5	m	91.200	
				RAZEM	91.200
2.5		Elementy żelbetowe parter			
46 d.2. 5	KNR 2-02 0208-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
	T1	0.24*0.24*4.15*28	m ³	6.693	
	S1	0.24*0.28*4.15	m ³	0.279	
	S2	0.24*0.24*4.15*2	m ³	0.478	
	S3	0.24*0.24*3.95*8	m ³	1.820	
				RAZEM	9.270
47 d.2. 5	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu B20	m ²		
		7.66*4+5.76*4.39+5.76*4.44+5.76*4.37+5.76*4.45+5.76*1.5+1.66*20.11+7.66*5.05+5.88*2.72	m ²	229.003	
				RAZEM	229.003
48 d.2. 5	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu - zmniejszenie DO 14 CM	m ²		
		-poz.47	m ²	-229.003	
				RAZEM	-229.003
49 d.2. 5	KNR 2-02 0212-12 analogia	Wierńce monolityczne na ścianach	m ³		
		0.24*0.25*(7.9*2+24.6*2+20.35+6.0*4+7.9*2+5.4*2)	m ³	8.157	
				RAZEM	8.157
50 d.2. 5	KNR 2-02 0210-02	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0.24*0.35*8.15+0.24*0.3*6.36*2+0.24*0.3*3.2*2	m ³	2.061	
				RAZEM	2.061
51 d.2. 5	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t		
	słupy i trzpie- nie	(28+27*2+25*8+28*28)/1000	t	1.066	
	płyty stropo- we	(301+240+242+244+244+599+599+278+75+85)/1000	t	2.907	
	wierńce	(7.9*2+24.6*2+20.35+6.0*4+7.9*2+5.4*2)*7.5/1000	t	1.020	
	belki	(101+33*2+21*2)/1000	t	0.209	
	dodatkowe zbroj	2	t	2.000	
				RAZEM	7.202
2.6		Elementy konstrukcyjne poddasza			
52 d.2. 6	kalk. własna	Dostawa i montaż kotew stalowych 2 śruby fi 14 mm na mb jako kpl - kotwy wiercone i klejane chemicznie do istn. stropu	kpl.		
		16+36+36	kpl.	88.000	
				RAZEM	88.000
53 d.2. 6	KNR 2-02 0212-12 analogia	Wierńce monolityczne na ścianach -wierńce na istn, stropie	m ³		
		0.24*0.25*(36+36+16)	m ³	5.280	
				RAZEM	5.280
54 d.2. 6	NNRNKB 202 0188-02	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m ²		
	mur kolanko- wy	0.25*176.65+0.8*3.2*2+11.83	m ²	61.113	
				RAZEM	61.113
55 d.2. 6	KNR 2-02 0208-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
	T2	0.24*0.24*0.5*37	m ³	1.066	
	T3	0.24*0.24*0.45*51	m ³	1.322	
	T4	0.24*0.24*0.9*7	m ³	0.363	
				RAZEM	2.751
56 d.2. 6	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.- cegła klinkierowa	m ³		
		1.2*(0.98*0.4+0.4*0.4+1.08*0.4*3+2.72*0.4)+0.6*0.6*2.1	m ³	4.279	
				RAZEM	4.279
57 d.2. 6	KNR 2-02 0212-12 analogia	Wierńce monolityczne na ścianach - pod murłatę	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.24*0.25*176.65	m ³	10.599	
				RAZEM	10.599
58 d.2. 6	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t		
		słupy i trzpie- (7*95)/1000	t	0.665	
		wierńce (36+36+16+176.65)*7.5/1000	t	1.985	
		dodatkowe 1.1	t	1.100	
		zbroj			
				RAZEM	3.750
2.7		Izolacja poddasza			
59 d.2. 7	KNR 2-02 0607-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe - folia PE	m ²		
		653.70	m ²	653.700	
				RAZEM	653.700
60 d.2. 7	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - mata Isover Uni mata gr 10 cm	m ²		
		poz.59	m ²	653.700	
				RAZEM	653.700
61 d.2. 7	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa - mata Isover Uni mata gr 10 cm	m ²		
		poz.59	m ²	653.700	
				RAZEM	653.700
62 d.2. 7	KNR 2-02 0607-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe - folia PE	m ²		
		poz.59	m ²	653.700	
				RAZEM	653.700
63 d.2. 7	KNR 2-02 1110-01 analogia	Podłoga z płyty OSB gr. 25mm na legarach drewnianych. Osłona izolacji z wełny mineralnej umożliwiająca komunikację na strychu	m ²		
		poz.59	m ²	653.700	
				RAZEM	653.700
2.8		Dach konstrukcja pokrycie			
64 d.2. 8	wycena indywidualna	Wykonanie kompletnej więźby dachowej wraz z pokryciem i obróbkami blacharskimi, podbitką - Robocizna	m ²		
		1.18*831.35	m ²	980.993	
				RAZEM	980.993
65 d.2. 8	wycena indywidualna	Dostawa drewna na dach - impregnowane	m ³		
		1.18*831.35*0.048	m ³	47.088	
				RAZEM	47.088
66 d.2. 8	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej - okno dachowe wraz z kołnierzem kpl	szt.		
		23	szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
67 d.2. 8	KNR AT-09 0102-03 analogia	Folia dachowa na deskowaniu wraz z kontrłatami - dostawa	m ²		
		651.24+146.7*0.50	m ²	724.590	
				RAZEM	724.590
68 d.2. 8	KNR 0-15II 0519-01 analogia	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach o wymiarach modułu fali 21.0x30.0 cm - dostawa materiałów	m ²		
		poz.64	m ²	980.993	
				RAZEM	980.993
69 d.2. 8	KNR 0-15II 0521-01 analogia	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej o szerokości modułu fali do 18.33 cm - dostawa materiałów	mb		
		1.18*(6.85*4+5.45*4+1.4*4+5.6*2+11.05*2)+7.1+8.0+3.6+6.76*2+1.0*2+23	mb	161.178	
				RAZEM	161.178
70 d.2. 8	NNRNKB 202 0541-01 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - dostawa materiałów	m ²		
		0.6*1.18*(5.45*4+5.45*2)	m ²	23.152	
		0.25*184.0	m ²	46.000	
		5	m ²	5.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	74.152
71	d.2. wycena indywidualna	Podbitka okapu	m ²		
		184*0.6	m ²	110.400	
				RAZEM	110.400
72	NNRNKB	Przybicie deski czołowej	m		
d.2. 202 0421-02		184	m	184.000	
				RAZEM	184.000
73	d.2. wycena indywidualna	Dostawa system rynnowy z blachy powlekanej 150mm	m		
		184	m	184.000	
				RAZEM	184.000
74	d.2. wycena indywidualna	Dostawa system rynnowy z blachy powlekanej - rury spustowe fi 120 mm	m		
		25*3.55	m	88.750	
				RAZEM	88.750
75	KNR AT-09	Montaż płotków przeciwniegowych (drabinka stalowa)- lakierowanych w kolorze pokrycia wraz z niezbędnymi uchwytyami i łącznikami, klamrami, wspornikami	m		
d.2. 0104-06		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
76	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie krótkie 50 cm	szt.		
d.2. 0104-04		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
77	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie długie - kominacja od wyłazy dachowego do komina spalinowego	m		
d.2. 0104-04		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CZ. NOWOPROJEKTOWANA			
3.1		Podłoża i posadzki			
78	KNR 2-02	Podkłady z piasku	m ³		
d.3. 1101-07		0.3*(5.87*1.75+1.66*20.4+25.56+25.57+25.19+25.28+30.64+38.66)	m ³	64.511	
				RAZEM	64.511
79	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.3. 1101-01		0.1*(5.87*1.75+1.66*20.4+25.56+25.57+25.19+25.28+30.64+38.66)	m ³	21.504	
				RAZEM	21.504
80	KNR 2-02	Izolacje z folii PE na sucho pozioma - dwie warstwy	m ²		
d.3. 0616-02		(5.87*1.75+1.66*20.4+25.56+25.57+25.19+25.28+30.64+38.66)	m ²	215.037	
				RAZEM	215.037
81	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.3. 0609-03		poz.80	m ²	215.037	
				RAZEM	215.037
82	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
d.3. 1102-02		poz.80	m ²	215.037	
				RAZEM	215.037
83	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - dodatek do 6 cm	m ²		
d.3. 1102-03		Krotność = 4	m ²	215.037	
		poz.80			
				RAZEM	215.037
84	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.3. 1106-07		poz.80	m ²	215.037	
				RAZEM	215.037

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - GRES	m ²		
d.3.	1118-05				
1	analogia	poz.80	m ²	215.037	
				RAZEM	215.037
86	KNR 0-12	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
d.3.	1119-02				
1	analogia	poz.80*1.06	m	227.939	
				RAZEM	227.939
3.2		Stolarka okienna i drzwiowa			
87	NNRNKB	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształowników aluminiowych- drzwi wewnętrzne przeszklone z samozamykaczem - zewnętrzne	m ²		
d.3.	202 1026-05				
2		1.3*2.7*3	m ²	10.530	
				RAZEM	10.530
88	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2	m ²		
d.3.	1023-09				
2		1.4*2.25*19	m ²	59.850	
				RAZEM	59.850
89	KNR 2-02	Osadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - PODOKIENNIKI z konglomeratu marmurowego gr 3 cm, dł. 1,55m, szer. podokienników 35 cm	szt		
d.3.	0129-02				
2	analogia	19	szt	19.000	
				RAZEM	19.000
90		Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z ościeżnicami wraz z wyprawieniem glików. Skrzydła drzwiowe typu Porta Minimax laminowane w kolorze drewna (np. mahoń, wiśnia, jabłoń), ościeżnica stalowa malowana w kolorze skrzydeł drzwiowych. Zamek jednopunktowy na wkładkę, zawiasy czopowe wkręcane, klamka i szyld. MATERIAŁ ZGODNY Z OPISEM POZYCJI LUB RÓWNO- WAŻNY - szer skrzydeł 90 cm. W drzwiach WC kratki wentylacyjne	kpl		
d.3.	kalk. własna				
2		6	kpl	6.000	
				RAZEM	6.000
3.3		Tynki i okładziny wewnętrzne, roboty malarskie			
91	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.3.	0803-03				
3		3.05*(7.66*2+4.0*2+5.76*9+4.45*2*4+1.50*2+1.66*2+20.4*2+7.66*2+5.05*2)-1.4*2.25*19-1.3*2.7*3	m ²	488.685	
				RAZEM	488.685
92	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m ²		
d.3.	0803-06				
3		7.66*4+5.76*4.39+5.76*4.44+5.76*4.37+5.76*4.45+5.76*1.5+1.66*20.11+7.66*5.05+5.88*2.72+25	m ²	254.003	
				RAZEM	254.003
93	KNR 2-02	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 15 cm	m ²		
d.3.	0807-06				
3		0.16*((1.4+2.25*2)*19+(1.3+2.7*2)*3)	m ²	21.152	
				RAZEM	21.152
94	KNR 2-02	Zabudowa przewodów wentylacyjnych - płyty G-K na ruszcie metalowym	m ²		
d.3.	2004-01				
3	analogia	1.2*(60.8+63.7+9.85*4+12.5+3.6*4)	m ²	228.960	
				RAZEM	228.960
95	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.3.	202 1134-02				
3		poz.91+poz.92+poz.93	m ²	763.840	
				RAZEM	763.840
96	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach i stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m2	m ²		
d.3.	202 2014-01				
3	analogia	poz.91+poz.92+poz.93	m ²	763.840	
				RAZEM	763.840
97	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.3.	202 1134-02				
3		poz.91+poz.92+poz.93	m ²	763.840	
				RAZEM	763.840
98		Malowanie wewnętrzne ścian, stropów, podciągów, słupów - farba lateksowa zmywalna 2 kolory	m ²		
d.3.	kalk. własna				
3					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.91+poz.92+poz.93+poz.94	m ²	992.800	
				RAZEM	992.800
4		PRZEBUDOWA POMIESZCZEN CZ. ISTNIEJĄCA			
4.1		Piwnice			
99 d.4. 0354-05 1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
100 d.4. 0804-07 1	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej i okładzin	m ²		
		4.5*1.75+4.5*3.85+1.65*3.15+2.7*3.15+2.9*1.15+1.15*1.2	m ²	43.618	
				RAZEM	43.618
101 d.4. 0211-01 1 analogia	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
		poz.100	m ²	43.618	
				RAZEM	43.618
102 d.4. 0701-02 1 analogia sufity ściany	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - ściany i sufit	m ²		
		poz.100	m ²	43.618	
		2.5*(4.5*2+1.75*2+4.5*2+3.85*2+1.65*2+3.15*2+2.7*2+3.15*2+2.9*2+1.15*2+1.2*2+1.15*2)	m ²	158.250	
				RAZEM	201.868
103 d.4. 0106-04 1	KNR 4-01	Usunięcie z piwnicy budynku gruzu i ziemi wraz z odwozem i utylizacją	m ³		
		poz.100*0.05+poz.102*0.03	m ³	8.237	
				RAZEM	8.237
104 d.4. 0210-01 1	KNR 4-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego - bruzdy pod instalację wod-kan	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
105 d.4. 0207-02 1	KNR 4-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.03 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
106 d.4. 0616-02 1 analogia	KNR 2-02	Izolacje z folii PE na sucho pozioma - dwie warstwy	m ²		
		poz.100	m ²	43.618	
				RAZEM	43.618
107 d.4. 0711-02 1	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) - ściany i sufit	m ²		
		201.868	m ²	201.868	
				RAZEM	201.868
108 d.4. 1102-02 1	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.100	m ²	43.618	
				RAZEM	43.618
109 d.4. 1102-03 1	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - dodatek do 5 cm	m ²		
		Krotność = 3	m ²	43.618	
		poz.100			
				RAZEM	43.618
110 d.4. 1106-07 1	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.100	m ²	43.618	
				RAZEM	43.618
111 d.4. 1118-05 1 analogia	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - GRES	m ²		
		poz.100	m ²	43.618	
				RAZEM	43.618
112 d.4. 1119-02 1 analogia	KNR 0-12	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
		poz.100*1.06	m	46.235	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	46.235
113	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.4.	0829-01		m ²	35.112	
1		2.1*(3.85*2+4.51*2)			
				RAZEM	35.112
114	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą - płytki glazura typu Opoczno Futura. MATERIAŁ ZGODNY Z OPISEM POZYCJI LUB RÓWNOWAŻNY	m ²		
d.4.	0829-06		m ²	35.112	
1		poz.113			
				RAZEM	35.112
115	KNR 0-12	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²		
d.4.	1120-04		m ²	11.270	
1	analogia	1.15*0.55*14+1.15*2.1			
				RAZEM	11.270
116	KNR 0-12	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
d.4.	1119-05		m	19.800	
1		0.55*14*2+2.1+1.15*2			
				RAZEM	19.800
117	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.4.	202 1134-02		m ²	166.756	
1		poz.102-poz.113			
				RAZEM	166.756
118	kalk. własna	Malowanie wewnętrzne ścian, stropów, podciągów, słupów - farba lateksowa zmywalna 2 kolory	m ²		
d.4.			m ²	166.756	
1		poz.102-poz.113			
				RAZEM	166.756
119	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych - kratki wentylacyjne	szt.		
d.4.	0137-01		szt.	3.000	
1		3			
				RAZEM	3.000
4.2		Parter			
120	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.4.	0354-04		szt.	25.000	
2		25			
				RAZEM	25.000
121	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.4.	0354-05		m ²	26.404	
2		1.4*2.68*2+1.4*2.25*6			
				RAZEM	26.404
122	KNR 4-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji - stemplowanie stropu przed montażem podparć stalowych i rozbiórką stropu pod platformę dźwigową	m ²		
d.4.	0201-01		m ²	56.000	
2		56			
				RAZEM	56.000
123	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - dla belek stalowych	m		
d.4.	0337-07		m	47.000	
2		6*2+1.9*2*6+1.8+1.8*2+1.7+1.5+1.8*2			
				RAZEM	47.000
124	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm - podparcie stropu nad parterem	m		
d.4.	0313-05		m	12.000	
2	analogia	HEB220 71,5 kg/mb			
		12			
				RAZEM	12.000
125	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm - podparcie stropu nad parterem	m		
d.4.	0313-05		m	55.000	
2	analogia	IPE100 8,1 kg/mb			
		3*1.9*6+2*1.8+2*1.7+2*1.5+3*1.8*2			
				RAZEM	55.000
126	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - mur podokienny, poszerzenie otworu	m ³		
d.4.	0349-02		m ³	16.608	
2		0.5*1.4*2.25*6+0.5*1.4*0.85*3+0.5*0.75*2*3.5+0.4*1.2*2.1+0.4*1.0*2.1+0.45*0.2*2*5			
				RAZEM	16.608

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
127	KNR 4-01 d.4. 0348-03 2	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3.0*(2.2+2.3+3.2+0.75*2+4.6+2.0+4.6+1.22+1.82+4.22+2.12*2+1.97)	m ² m ²	 101.610	
				RAZEM	101.610
128	KNR 4-01 d.4. 0819-15 2	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 78.45	m ² m ²	 78.450	
				RAZEM	78.450
129	KNR 4-01 d.4. 0811-07 2 analogia	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej, PCV, parkietu itp 8.31+35.34+15.35+1.63+11.84+8.48+7.05+5.1+5.52+7.72+3.71+15.35+1.61+9.36+2.59+2.24+3.24+2.03+3.37+3.4+23.12+24.76+34.85+15.74+23.21+51.88+11.40	m ² m ²	 338.200	
				RAZEM	338.200
130	KNR 4-01 d.4. 0804-07 2	Zerwanie posadzki cementowej 8.31+35.34+15.35+1.63+11.84+8.48+7.05+5.1+5.52+7.72+3.71+15.35+1.61+9.36+2.59+2.24+3.24+2.03+3.37+3.4+23.12+24.76+34.85+15.74+23.21+51.88+11.40	m ² m ²	 338.200	
				RAZEM	338.200
131	KNR 4-01 d.4. 0211-01 2 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 8.31+35.34+15.35+1.63+11.84+8.48+7.05+5.1+5.52+7.72+3.71+15.35+1.61+9.36+2.59+2.24+3.24+2.03+3.37+3.4+23.12+24.76+34.85+15.74+23.21+51.88+11.40	m ² m ²	 338.200	
				RAZEM	338.200
132	KNR 2-02 d.4. 0121-03 2	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm 3.0*(2.2+0.4+3.8+1.42+4.66+1.65*2+2.8+3.25+4.66+1.62+1.0*2+0.6+2.12+1.7+1.0*2+1.0*2+2.8+1.82*2)-0.8*2.1*11	m ² m ²	 116.430	
				RAZEM	116.430
133	KNR 4-01 d.4. 0304-01 2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - zamurowanie otworu drzwiowego 0.5*0.4*2.7+0.5*1.4*2.25*3+0.25*0.75*2+1.4*0.25*2.1+0.38*1.0*2.1+0.38*2.78*3.0+0.38*1.0*2.1	m ³ m ³	 11.140	
				RAZEM	11.140
134	KNR 4-01 d.4. 0701-02 2 analogia sufity ściany	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - ściany i sufity poz.129 3.0*(5.18*2+6.0+19.47+12.6+3.7*4+5.13*3+25.47+13.4+5.7+15.4*6+4.95*7+4.95*10+2.7*3)	m ² m ² m ²	 338.200 923.520	
				RAZEM	1261.720
135	KNR 4-01 d.4. 0354-12 2	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.5*4+0.8*13+1.8*2	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
136	KNR 4-01 d.4. 0106-04 2	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi wraz z odwozem i utylizacją poz.123*0.25*0.25+poz.126+poz.127*0.15+poz.128*0.02+poz.129*0.03+poz.130*0.06+poz.134*0.02	m ³ m ³	 92.028	
				RAZEM	92.028
137	KNR 2-02 d.4. 0616-02 2 analogia	Izolacje z folii PE na sucho pozioma - dwie warstwy poz.130	m ² m ²	 338.200	
				RAZEM	338.200
138	KNR 2-02 d.4. 0609-03 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.137	m ² m ²	 338.200	
				RAZEM	338.200
139	KNR 2-02 d.4. 1102-02 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.137	m ² m ²	 338.200	
				RAZEM	338.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
140	KNR 2-02 d.4. 1102-03 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - dodatek do 6 cm Krotność = 4 poz.137	m ² m ²	 338.200	
				RAZEM	338.200
141	KNR 2-02 d.4. 1106-07 2	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.137	m ² m ²	 338.200	
				RAZEM	338.200
142	KNR 0-12 d.4. 1118-05 2 analogia	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - GRES poz.137	m ² m ²	 338.200	
				RAZEM	338.200
143	KNR 0-12 d.4. 1119-02 2 analogia	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm poz.137*1.06	m m	 358.492	
				RAZEM	358.492
144	NNRNKB d.4. 202 1026-05 2	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształowników aluminiowych- drzwi wewnętrzne przeszklone z samozamykaczem - zewnętrzne 1.3*2.7*2+1.2*2.05	m ² m ²	 9.480	
				RAZEM	9.480
145	NNRNKB d.4. 202 1026-05 2	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształowników aluminiowych- drzwi wewnętrzne przeszklone z samozamykaczem - wewnętrzne 1.2*2.05+1.4*2.05	m ² m ²	 5.330	
				RAZEM	5.330
146	KNR 0-19 d.4. 1023-09 2	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2 1.4*2.25*6	m ² m ²	 18.900	
				RAZEM	18.900
147	KNR 2-02 d.4. 0129-02 2 analogia	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - PODOKIENNIKI z konglomeratu marmurowego gr 3 cm, dł. 1,55m, szer. podokienników 35 cm 10	szt szt	 10.000	
				RAZEM	10.000
148	KNR 2-02 d.4. 0129-02 2 analogia	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - PODOKIENNIKI z konglomeratu marmurowego gr 3 cm, dł. 1,9m, szer. podokienników 35 cm 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
149	KNR 2-02 d.4. 0129-02 2 analogia	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - PODOKIENNIKI z konglomeratu marmurowego gr 3 cm, dł. 0,8m, szer. podokienników 35 cm 13	szt szt	 13.000	
				RAZEM	13.000
150	kalk. własna 2	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z ościeżnicami wraz z wyprawieniem gładzi. Skrzydła drzwiowe typu Porta Minimax laminowane w kolorze drewna (np. mahoń, wiśnia, jabłoń), ościeżnica stalowa malowana w kolorze skrzydeł drzwiowych. Zamek jednopunktowy na wkładkę, zawiasy czopowe wkręcane, klamka i szyld. MATERIAŁ ZGODNY Z OPISEM POZYCJI LUB RÓWNO- WAŻNY - szer skrzydeł 90 cm. W drzwiach WC kratki wentylacyjne 25	kpl kpl	 25.000	
				RAZEM	25.000
151	KNR-W 2-02 d.4. 1204-03 2	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2 m2 - zejście do piwnicy 2.1	m ² m ²	 2.100	
				RAZEM	2.100
152	KNR 2-02 d.4. 0803-06 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach poz.140	m ² m ²	 338.200	
				RAZEM	338.200
153	KNR 2-02 d.4. 0803-03 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 3.0*(18.86+25.6+11.4+19.14+30.9+23.2+15.75+35.34+22.6+3.35+6.13+8.03+4.55+6.01+6.6+13.1+5.2+16.1+11.6+16.1+6.2+15.4+5.3+5.4+7.8+8.4+11.4+7.2+9.6+5.9+12.96)-1.4*2.25*10-1.3*2.7*2-1.4*2.05-1.2*2.05*2	m ² m ²	 1139.050	
				RAZEM	1139.050

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
154	KNR 2-02 d.4. 0807-06 2	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 15 cm $0.16*((1.4+2.25*2)*10+(1.3+2.7*2)*2+(1.4+2.05*2)*2+(1.2+2.05*2)*2)$	m ² m ²	 15.040	
				RAZEM	15.040
155	KNR 2-02 d.4. 0829-01 2	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża $2.9*(5.12*2+3.77*2+5.5*2+1.2*8+2.8*2+1.29*4+2.45*2+1.12*2)+2.1*(1.9+2.0+2.45+0.9)-0.9*2.0*10$	m ² m ²	 160.437	
				RAZEM	160.437
156	KNR 2-02 d.4. 0829-06 2	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą - płytki glazura typu Opoczno Futura. MATERIAŁ ZGODNY Z OPISEM POZYCJI LUB RÓWNOWAŻNY $2.2*(6.55+5.4+5.3+7.9+8.35+11.4+7.3+5.92+9.62+21.4+7.35+6.05+7.97+6.41+16.02+2.5*2)-0.8*2.0*24$	m ² m ²	 265.068	
				RAZEM	265.068
157	NNRNKB d.4. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.152+poz.153+poz.154+poz.155	m ² m ²	 1331.853	
				RAZEM	1331.853
158	NNRNKB d.4. 202 2014-01 2 analogia	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach i stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m2 poz.91+poz.92+poz.93	m ² m ²	 763.840	
				RAZEM	763.840
159	NNRNKB d.4. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.158	m ² m ²	 763.840	
				RAZEM	763.840
160	kalk. własna d.4. 2	Malowanie wewnętrzne ścian, stropów, podciągów, słupów - farba lateksowa zmywalna 2 kolory poz.158	m ² m ²	 763.840	
				RAZEM	763.840
161	analiza indywidualna d.4. 2	Montaż pochwytów dla niepełnosprawnych - schody na elewacji wschodniej 8	szt szt	 8.000	
				RAZEM	8.000
162	KNR 2-02 d.4. 2004-01 2 analogia	Zabudowa rur wod-kan, c.o. - płyty G-K na ruszcie metalowym 22.6	m ² m ²	 22.600	
				RAZEM	22.600
163	KNR 2-17 d.4. 0101-01 2	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % 14.55	m ² m ²	 14.550	
				RAZEM	14.550
164	KNR 2-02 d.4. 2004-01 2 analogia	Zabudowa rur went - płyty G-K na ruszcie metalowym 18	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
165	KNR 2-17 d.4. 0137-01 2	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych - kratki wentylacyjne 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
166	KNR 2-02 d.4. 0506-06 2 analogia	Rury wentylacyjne z blachy ocynkowanej - kominki PCV systemowe do pokryć dachowych 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
167	KNR 2-17 d.4. 0201-01 2 analogia	Wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 200 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika - napęd nr 1 łazienkowe 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
5		ELEWACJA			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
168	KNR 4-01 d.5 0701-02	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pi- lastrach o pow.odbicia do 5 m2 - przyjęto ok. 10% powierzchni ścian przewi- dzianych do docieplenia 0.1*(poz.172+poz.175)	m ² m ²	 61.935	
				RAZEM	61.935
169	KNR 4-01 d.5 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.II o podłożach z cegły,pusta- ków,gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) poz.168	m ² m ²	 61.935	
				RAZEM	61.935
170	KNR 4-01 d.5 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wsporników stalowych (uchwy- ty, lampy, maszt flagi itp) 12	szt szt	 12.000	
				RAZEM	12.000
171	KNR 0-23 d.5 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej gr 15 cm Aluminiowej 172.2-1.3*5-1.2-0.9	m m	 163.600	
				RAZEM	163.600
172	NNRNKB d.5 202 2609-01 analogia	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami - ściany ponad cokołem styro- pian gr. 15 cm, tynk silikatowy kolor gr II 172.2*3.70 -1.4*2.25*29-1.3*2.7*4-1.4*2.6-0.9*2.0-1.2*2.0-1.72*1.42*2-0.72*1.42*13 6.2*3.2 3.2*1.5*2+11.85	m ² m ² m ² m ²	 637.140 -131.406 19.840	
				RAZEM	547.024
173	NNRNKB d.5 202 2609-06	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża - styropian z jedną warst- wą siatki - wg systemu jak wyżej - szer. ok. 25 cm gr. 3 cm 0.25*((1.4+2.25*2)*29+(1.3+2*2.7)*4+(1.4+2*2.6)+(0.9+2*2.05)+(1.2+2.05*2)+ (1.72+2*1.42)*2+(0.72+2*1.42)*13)	m ² m ²	 67.550	
				RAZEM	67.550
174	KNR 0-23 d.5 2612-08 ościeża narożniki	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym poz.173/0.25 3.7*11	m m m	 270.200 40.700	
				RAZEM	310.900
175	NNRNKB d.5 202 2609-01 analogia	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami - cokół- styropian gr. 15 cm, tynk żywiczny mozaikowy 172.2*0.42	m ² m ²	 72.324	
				RAZEM	72.324
176	NNRNKB d.5 202 2609-01 słupy i pod- ciągi	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami - Styropian FS-15 gr. 5 cm, tynk silikatowy kolor gr II 0.3*4*8*2.75+0.55*(3.2*2+6.0*2)	m ² m ²	 36.520	
				RAZEM	36.520
177	NNRNKB d.5 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety zewnętrzne szer. ok. 35 cm 0.35*(1.5*29+0.82*13+1.85*2)	m ² m ²	 20.251	
				RAZEM	20.251
178	d.5 kalk. własna	Obniżenie wysokości wiaty na samochód od strony zachodniej po wykonaniu konstrukcji na dachu całego budynku 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
179	KNR 4-01 d.5 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
180	KNR 4-01 d.5 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlo- wanych jednokrotnie 4.25	m ² m ²	 4.250	
				RAZEM	4.250
6		ELEMENTY ZEWNĘTRZNE			
6.1		Opaska obok budynku			
181	KNR 2-31 d.6. 0815-03 1	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt kamiennych grub. 7 cm na podsypce piaskowej 33.1*0.5+15.8*1.0	m ² m ²	 32.350	
				RAZEM	32.350
182	KNR 4-04 d.6. 1104-01 1	Transp.bloków i brył cegl.i betonow.o masie do 50 kg przy ręcznym załadowa- niu i wyładowaniu samoch.skrzyniowymi na odleg. 1 km - chodnikowe z roz- biórki w miejsce wskazane przez inwestora	t		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.181*0.07*2.4	t	5.435	
				RAZEM	5.435
183 d.6. 1	KNR 4-04 1104-03	Transp.bloków i brył cegl.i betonow. przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km - dodatek do 5 km Krotność = 4 poz.182	t t	5.435	
				RAZEM	5.435
184 d.6. 1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km z utylizacją 1.21	m ³ m ³	1.210	
				RAZEM	1.210
185 d.6. 1	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm 33*0.5+28.3*0.5+15.8*1.0	m ² m ²	46.450	
				RAZEM	46.450
186 d.6. 1	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. - jak wyżej poz.185	m ² m ²	46.450	
				RAZEM	46.450
187 d.6. 1	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7 poz.186	m ² m ²	46.450	
				RAZEM	46.450
188 d.6. 1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.185	m ² m ²	46.450	
				RAZEM	46.450
189 d.6. 1	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem - obrzeża kolorowe - podesty i schody wejść do budynku 33+28.3+15.80	m m	77.100	
				RAZEM	77.100
190 d.6. 1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem poz.189*0.1*0.2	m ³ m ³	1.542	
				RAZEM	1.542
191 d.6. 1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka kolor poz.185	m ² m ²	46.450	
				RAZEM	46.450
6.2	Pochylnia				
192 d.6. 2	KNR 2-01 0701-0201	Ręczne kopanie rowów dla osadzenia palisad 4.6+2.0	m m	6.600	
				RAZEM	6.600
193 d.6. 2	kalk. własna	Podstopnie/boki pochylni z palisady betonowej prostokątnej typu Nostalit 180x120 mm dł 60 i 80 cm na zaprawie cementowej - kolorowa 6.6	m m	6.600	
				RAZEM	6.600
194 d.6. 2	KNR 2-01 0704-0202	Ręczne zasypywanie rowów po montażu palisad 6.6	m m	6.600	
				RAZEM	6.600
195 d.6. 2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podsypka piaskowa pod kostkę brukową grubość 15cm 4.6*2.0*0.15	m ³ m ³	1.380	
				RAZEM	1.380
196 d.6. 2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 4.6*2.0	m ² m ²	9.200	
				RAZEM	9.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
197	KNR 2-31 d.6. 0511-02 2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka kolor przyjąć R*1,5 4.6*2.0	m ² m ²	 9.200	
				RAZEM	9.200
6.3		Taras			
198	KNR 2-01 d.6. 0701-0201 3 analogia	Ręczne kopanie rowów dla osadzenia palisad 18.35	m m	 18.350	
				RAZEM	18.350
199	d.6. kalk. własna 3	Podstopnie/boki pochylni z palisady betonowej prostokątnej typu Nostalit 180x120 mm dł 60 i 80 cm cm na zaprawie cementowej - kolorowa 18.35	m m	 18.350	
				RAZEM	18.350
200	KNR 2-01 d.6. 0704-0202 3	Ręczne zasypywanie rowów po montażu palisad 18.25	m m	 18.250	
				RAZEM	18.250
201	KNR 2-02 d.6. 1101-07 3	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podsypka piaskowa pod kostkę brukową grubość 15cm (4.25*15.02+3.5*1.7)*0.15	m ³ m ³	 10.468	
				RAZEM	10.468
202	KNR 2-31 d.6. 0114-05 3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (4.25*15.02+3.5*1.7)	m ² m ²	 69.785	
				RAZEM	69.785
203	KNR 2-31 d.6. 0511-02 3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka kolor (4.25*15.02+3.5*1.7)	m ² m ²	 69.785	
				RAZEM	69.785
6.4		Miejsca postojowe nowoprojektowane			
204	KNR 2-31 d.6. 0101-01 4	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 5*9.20+0.5*9.2*2.90	m ² m ²	 59.340	
				RAZEM	59.340
205	KNR 2-31 d.6. 0101-02 4	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 6 5*9.20+0.5*9.2*2.90	m ² m ²	 59.340	
				RAZEM	59.340
206	KNR 2-31 d.6. 0105-05 4	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. - jak wyżej poz.204	m ² m ²	 59.340	
				RAZEM	59.340
207	KNR 2-31 d.6. 0105-06 4 j.w.	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7 poz.206	m ² m ²	 59.340	
				RAZEM	59.340
208	KNR 2-31 d.6. 0114-05 4	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.204	m ² m ²	 59.340	
				RAZEM	59.340
209	KNR 2-31 d.6. 0114-07 4	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.204	m ² m ²	 59.340	
				RAZEM	59.340
210	KNR 2-31 d.6. 0407-04 4	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 5+5+9.2+2.90	m m	 22.100	
				RAZEM	22.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
211	KNR 2-31 d.6. 0402-04 4 analogia	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³		
		poz.210*0.1*0.2	m ³	0.442	
				RAZEM	0.442
212	KNR 2-31 d.6. 0511-03 4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		poz.204	m ²	59.340	
				RAZEM	59.340
6.5		Wymiana nawierzchni asfaltowych za budynkiem od strony wschodniej i północnej			
213	KNR 2-31 d.6. 0801-05 5	Ręczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m ²		
		361	m ²	361.000	
				RAZEM	361.000
214	KNR 2-31 d.6. 0801-06 5	Ręczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 4 361	m ²		
			m ²	361.000	
				RAZEM	361.000
215	KNR 2-31 d.6. 0813-01 5 analogia	Rozebranie obrzeży	m		
		255	m	255.000	
				RAZEM	255.000
216	KNR 4-01 d.6. 0108-17 5	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		poz.213*0.1+poz.215*0.2*0.06	m ³	39.160	
				RAZEM	39.160
217	KNR 4-01 d.6. 0108-20 5	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 4 poz.216	m ³		
			m ³	39.160	
				RAZEM	39.160
218	KNR 2-31 d.6. 0114-07 5	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		361	m ²	361.000	
				RAZEM	361.000
219	KNR 2-31 d.6. 0407-04 5	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		255	m	255.000	
				RAZEM	255.000
220	KNR 2-31 d.6. 0402-04 5 analogia	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³		
		poz.219*0.1*0.2	m ³	5.100	
				RAZEM	5.100
221	KNR 2-31 d.6. 0511-02 5	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka kolor	m ²		
		361	m ²	361.000	
				RAZEM	361.000
6.6		Wymiana nawierzchni dojeżdżenie główne do budynku			
222	KNR 2-31 d.6. 0801-05 6	Ręczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m ²		
		42	m ²	42.000	
				RAZEM	42.000
223	KNR 2-31 d.6. 0801-06 6	Ręczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 4 42	m ²		
			m ²	42.000	
				RAZEM	42.000
224	KNR 2-31 d.6. 0813-01 6 analogia	Rozebranie obrzeży	m		
		21	m	21.000	
				RAZEM	21.000
225	KNR 4-01 d.6. 0108-17 6	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.222*0.1+poz.224*0.2*0.06	m ³	4.452	
				RAZEM	4.452
226	KNR 4-01 d.6. 0108-20 6	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 4 poz.225	m ³ m ³	 4.452	
				RAZEM	4.452
227	KNR 2-31 d.6. 0114-07 6	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 42	m ² m ²	 42.000	
				RAZEM	42.000
228	KNR 2-31 d.6. 0407-04 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 21	m m	 21.000	
				RAZEM	21.000
229	KNR 2-31 d.6. 0402-04 6 analogia	Ława pod obrzeża betonowa z oporem poz.228*0.1*0.2	m ³ m ³	 0.420	
				RAZEM	0.420
230	KNR 2-31 d.6. 0511-02 6	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka kolor 42	m ² m ²	 42.000	
				RAZEM	42.000
6.7		Wymiana nawierzchni wjazd, część południowo zachodnia działki			
231	KNR 2-31 d.6. 0801-05 7	Ręczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm 356*0.4	m ² m ²	 142.400	
				RAZEM	142.400
232	KNR 2-31 d.6. 0801-06 7	Ręczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 4 356*0.4	m ² m ²	 142.400	
				RAZEM	142.400
233	KNR 2-31 d.6. 0801-03 7 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm 356*0.6	m ² m ²	 213.600	
				RAZEM	213.600
234	KNR 2-31 d.6. 0813-01 7 analogia	Rozebranie obrzeży 145	m m	 145.000	
				RAZEM	145.000
235	KNR 4-01 d.6. 0108-17 7	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km poz.231*0.1+poz.233*0.1+poz.234*0.2*0.06	m ³ m ³	 37.340	
				RAZEM	37.340
236	KNR 4-01 d.6. 0108-20 7	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 4 poz.235	m ³ m ³	 37.340	
				RAZEM	37.340
237	KNR 2-31 d.6. 0114-05 7	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 356	m ² m ²	 356.000	
				RAZEM	356.000
238	KNR 2-31 d.6. 0114-07 7	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 356	m ² m ²	 356.000	
				RAZEM	356.000
239	KNR 2-31 d.6. 0407-04 7	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 145	m m	 145.000	
				RAZEM	145.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
240	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³		
d.6.	0402-04				
7	analogia	poz.239*0.1*0.2	m ³	2.900	
				RAZEM	2.900
241	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.6.	0511-03				
7		356	m ²	356.000	
				RAZEM	356.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2	ROZBUDOWA I NADBUDOWA						
2.1	Roboty ziemne						
2.2	Fundamenty						
2.3	Izolacja fundamentów przeciw-wilgociowa						
2.4	Elementy murowe						
2.5	Elementy żelbetowe parter						
2.6	Elementy konstrukcyjne poddasza						
2.7	Izolacja poddasza						
2.8	Dach konstrukcja pokrycie						
3	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CZ. NOWOPROJEKTOWANA						
3.1	Podłoga i posadzki						
3.2	Stolarka okienna i drzwiowa						
3.3	Tynki i okładziny wewnętrzne, roboty malarskie						
4	PRZEBUDOWA POMIESZCZEN CZ. ISTNIEJĄCA						
4.1	Piwnice						
4.2	Parter						
5	ELEWACJA						
6	ELEMENTY ZEWNĘTRZNE						
6.1	Opaska obok budynku						
6.2	Pochylnia						
6.3	Taras						
6.4	Miejsca postojowe nowoprojektowane						
6.5	Wymiana nawierzchni asfaltowych za budynkiem od strony wschodniej i północnej						
6.6	Wymiana nawierzchni dojście główne do budynku						
6.7	Wymiana nawierzchni wjazd, część południowo zachodnia działki						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	24229.1630		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.9913		0.9913		
2.	bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III	m ³	16.3425		16.3425		
3.	benzyna do lakierów	dm ³	0.6630		0.6630		
4.	beton B25	m ³	2.6146		2.6146		
5.	Beton zwykły B-10	m ³	11.4351		11.4351		
6.	Beton zwykły B-25	m ³	69.5100		69.5100		
7.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B25	m ³	32.9693		32.9693		
8.	blacha dachówkowa LPA gr. 0.5 mm pokryta poliestrem	m ²	1098.7122		1098.7122		
9.	blacha powlekana płaska	m ²	116.1157		116.1157		
10.	bloczki betonowe o wym 38x25x14 cm	szt	3080.9456		3080.9456		
11.	bloczki z betonu komórkowego H+H 59x24x24	szt.	2747.0376		2747.0376		
12.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	2027.8800		2027.8800		
13.	cegła budowlana klinkier	szt.	1660.2520		1660.2520		
14.	cegła budowlana pełna	szt.	4948.0800		4948.0800		
15.	cement 25 z dodatkami	t	0.1791		0.1791		
16.	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	16.5025		16.5025		
17.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	1606.3520		1606.3520		
18.	Chemia - kotwy wklejane - kartusz	szt	8.8000		8.8000		
19.	Ciasto wapienne	m ³	0.1858		0.1858		
20.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.9690		0.9690		
21.	Deska boazeryjna impegnowana	m ²	117.0240		117.0240		
22.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.1680		0.1680		
23.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	3.2855		3.2855		
24.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III'	m ³	0.0129		0.0129		
25.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III'	m ³	0.9206		0.9206		
26.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III'	m ³	0.2556		0.2556		
27.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m ³	0.6048		0.6048		
28.	deski iglaste obrzynane nasyczone 25 mm kl.III	m ³	0.3680		0.3680		
29.	drewno konstrukcyjne dach	m ³	47.0880		47.0880		
30.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m ³	1.0642		1.0642		
31.	drewno opałowe	kg	71.6226		71.6226		
32.	drzwi stalowe rozwierane ppoż.	m ²	2.1000		2.1000		
33.	drzwi z kształowników aluminiowych wewnętrzne	m ²	5.3300		5.3300		
34.	drzwi z kształowników aluminiowych wewnętrzne ciepłe z samozamykaczem	m ²	20.0100		20.0100		
35.	Dwuteowniki stal. szerokostop.HEB 220	kg	900.9000		900.9000		
36.	Dwuteowniki stal. szerokostop.IPE100	kg	467.7750		467.7750		
37.	Farba ftalowa do gruntowania p/rdzew.czarn	dm ³	3.0070		3.0070		
38.	farba lateksowa zmywalna	dm ³	577.0188		577.0188		
39.	filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m ²	9.1920		9.1920		
40.	folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego	m ²	869.5080		869.5080		
41.	Folia Izofol	m ²	76.9514		76.9514		
42.	folia kubełkowa	m ²	99.2277		99.2277		
43.	Folia PE	m ²	1420.5149		1420.5149		
44.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	1581.9540		1581.9540		
45.	gąsiorzy z blach tłoczonych powlekanych	m	167.6251		167.6251		
46.	gips budowlany szpachlowy	t	0.3558		0.3558		
47.	gips szpachlowy	kg	185.0625		185.0625		
48.	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	7378.6944		7378.6944		
49.	Gwoździe budowlane gołe okrągłe	kg	236.2144		236.2144		
50.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	89.5569		89.5569		
51.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	5.5200		5.5200		
52.	Gwoździe ocynkowane	kg	13.2480		13.2480		
53.	kątownik aluminiowy ochronny z siatką	mb	365.6184		365.6184		
54.	Kit szpachl. celulozowy og. stos.-biały	kg	0.3528		0.3528		
55.	Klamka z szyldek i zamkiem (wkładka)	szt	31.0000		31.0000		
56.	klamry do łączenia płytów	szt.	122.4000		122.4000		
57.	Kołki do styropianu	szt	3009.4189		3009.4189		
58.	kołki do wstrzeliwania	szt.	1094.4136		1094.4136		
59.	kołki rozporowe z wkrętami	kpl.	422.0880		422.0880		
60.	Kominki PCV systemowe	szt	7.0000		7.0000		
61.	kostka brukowa 6 cm kolorowa	m ²	541.6459		541.6459		
62.	kostka brukowa 8 cm szara	m ²	425.7235		425.7235		
63.	kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt.	151.7866		151.7866		
64.	kotwy stalowe	szt.	472.5000		472.5000		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
65.	Kotwy stalowe	kpl.	88.0000		88.0000		
66.	kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm	szt.	15.0000		15.0000		
67.	kształtki wentylacyjne prostokątne typ A/I z blachy stalowej ocynkowanej o obwodzie do 400 mm	m ²	4.0740		4.0740		
68.	Kształtownik stalowy profil C	kg	711.6384		711.6384		
69.	Kształtownik stalowy profil U	kg	194.0832		194.0832		
70.	lakier do zaprawek w aerozolu (0.5 l/op.)	dm ³	4.9050		4.9050		
71.	lepek asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	18.5760		18.5760		
72.	listwa cokołowa Al do dociepleń gr 15 cm	m	171.7800		171.7800		
73.	ławy kominarskie dł. 50 cm	szt.	10.0000		10.0000		
74.	ławy kominarskie długie	m	25.0000		25.0000		
75.	masa asfaltowa	kg	41.7799		41.7799		
76.	masa betonowa B25	m ³	32.7016		32.7016		
77.	masa uszczelniająca Kosbud Hydrolit	dm ³	180.4140		180.4140		
78.	masa uszczelniająca silikonowa	kg	7.0952		7.0952		
79.	miął kamienny	t	11.7023		11.7023		
80.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	332.3250		332.3250		
81.	nadproża prefabrykowane	m	93.0240		93.0240		
82.	obrzeża betonowe 20x6 cm kolor	m	78.6420		78.6420		
83.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	451.9620		451.9620		
84.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw'	m ²	78.7500		78.7500		
85.	okno połaciowe	kpl.	23.0000		23.0000		
86.	Ościeżnica stalowa szer 90'	szt.	31.0000		31.0000		
87.	Palisada betonowa prostokątna typ Nostalit 120x180mm dł. 40-60 cm	szt.	137.2250		137.2250		
88.	Papa asfalt.na tekturze podkł.odm.400	m ²	14.2416		14.2416		
89.	Papier ściany elektrokorundowy w ark.	ark	10.7800		10.7800		
90.	pasta emulsyjna Dysperbit	kg	1721.4232		1721.4232		
91.	pienka poliuretanowa	dm ³	25.9875		25.9875		
92.	piasek	m ³	81.2086		81.2086		
93.	piasek	m ³	39.4425		39.4425		
94.	piasek do zapraw	m ³	63.3763		63.3763		
95.	Piasek zwykły	m ³	6.6107		6.6107		
96.	plotki przeciwniegiowe wraz z uchwytyami	m	183.6000		183.6000		
97.	Płyta OSB gr 25 mm	m ²	686.3850		686.3850		
98.	Płytki z bet.komórk.M 500-700 59x24x12cm	szt.	954.7260		954.7260		
99.	Płytki glazura Opoczno typu Futura	m ²	306.1836		306.1836		
100.	Płytki Gres Cersanit	m ²	630.7346		630.7346		
101.	plytki z kamieni sztucznych	m ²	90.8968		90.8968		
102.	plyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	283.0380		283.0380		
103.	plyty polistyrenowe XPS 10 cm	m ²	94.7174		94.7174		
104.	Płyty styrop.EPS 100-038 (dach/podłoga)	m ³	63.8989		63.8989		
105.	plyty styropianowe Fs-15 gr 5 cm	m ²	38.3460		38.3460		
106.	plyty styropianowe gr 2 cm	m ²	30.4920		30.4920		
107.	plyty z wełny mineralnej szklanej miękka gr 10 cm typ Uni Mata	m ²	1372.7700		1372.7700		
108.	Pochwyt dla niepełnosprawnych'	m	8.0000		8.0000		
109.	Podkład pod tynk akrylowy	kg	162.7735		162.7735		
110.	Podkład pod tynk żywiczny	kg	21.6972		21.6972		
111.	podokienniki prefabrykowane konglomerat marmurowy gr 3 cm, szer 35cm	szt.	29.0000		29.0000		
112.	podokienniki prefabrykowane konglomerat marmurowy gr 3 cm, szer 35cm dł 190cm	szt.	2.0000		2.0000		
113.	podokienniki prefabrykowane konglomerat marmurowy gr 3 cm, szer 35cm dł 80cm	szt.	13.0000		13.0000		
114.	podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ A o obwodzie do 400 mm	szt.	9.4575		9.4575		
115.	Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm	m ³	1.4448		1.4448		
116.	preparat gruntujący "CERESIT CT 1	dm ³	833.8284		833.8284		
117.	Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi 8-14mm	kg	12243.4380		12243.4380		
118.	przewody (prostki) wentylacyjne prostokątne typ A/I z blachy stalowej ocynkowanej o obwodzie do 400 mm	m ²	10.9125		10.9125		
119.	rury spustowe system fi 120 blacha powlekana	mb	88.7500		88.7500		
120.	rynny system fi 150 blacha powlekana	mb	184.0000		184.0000		
121.	siatka z włókna szklanego	m ²	824.3588		824.3588		
122.	siatka zgrzewana fi 3 mm oczko 15*15cm	m ²	608.7921		608.7921		
123.	silikon	dm ³	4.7250		4.7250		
124.	Skrzydła pełne typu Porta Minimax szer 100 cm w świetle zgodnie z opisem w pozycji	szt.	31.0000		31.0000		
125.	Styropian EPS70 gr 15 cm	m ²	650.3154		650.3154		
126.	Styropian eps70 gr 3 cm	m ²	70.9275		70.9275		
127.	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług. do 50 mm	kg	13.6770		13.6770		
128.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	610.2838		610.2838		
129.	tluczeń kamienny niesortowany	t	310.9469		310.9469		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
130.	Tynk żywiczny mozaikowy	kg	361.6200		361.6200		
131.	uchwyty do mocowania ław kominiarskich	szt.	70.0000		70.0000		
132.	uszczelka profilowana pod gąsiory	m	325.5796		325.5796		
133.	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych prostokątnych o obwodzie do 400 mm	szt.	72.4590		72.4590		
134.	uszczelki z pianki poliuretanowej	m	171.8052		171.8052		
135.	Utylizacja płyta azbest-cement	m ²	495.6600		495.6600		
136.	wapno suchogaszzone	kg	384.3300		384.3300		
137.	wentylator łazienkowy	szt	5.0000		5.0000		
138.	wkręty do płyt gipsowych	kg	9.3537		9.3537		
139.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	2039.1800		2039.1800		
140.	wkręty samogwintujące typu SW do blach'	szt	556.9025		556.9025		
141.	wkręty samowiertne z uszczelką	szt.	909.0439		909.0439		
142.	wkręty samowiertne z uszczelką 4.8x35 mm	szt.	7072.9595		7072.9595		
143.	woda	m ³	49.4608		49.4608		
144.	woda'	m ³	0.2601		0.2601		
145.	woda z rurociągu	m ³	1.3525		1.3525		
146.	Wyprawa tynkarska silikatowa kolor gr II	kg	2018.3914		2018.3914		
147.	zaprawa	m ³	0.5720		0.5720		
148.	Zaprawa cementowa M-15	m ³	43.7765		43.7765		
149.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0420		0.0420		
150.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.1483		0.1483		
151.	zaprawa cementowa M 80'	m ³	7.5658		7.5658		
152.	zaprawa cementowa M 80"	m ³	0.0405		0.0405		
153.	zaprawa cementowa m. 12	m ³	24.6099		24.6099		
154.	zaprawa cementowa m. 50	m ³	13.0342		13.0342		
155.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	1.2475		1.2475		
156.	zaprawa cementowa m. 80"	m ³	12.2952		12.2952		
157.	zaprawa do klinkieru	m ³	1.1168		1.1168		
158.	zaprawa klejająca	kg	1496.3852		1496.3852		
159.	zaprawa klejająca do gresu	kg	4260.9163		4260.9163		
160.	zaprawa klejowa do styropianu	kg	6297.1479		6297.1479		
161.	zaprawa klejowa H+H	kg	2628.7624		2628.7624		
162.	zaprawa spoinująca	kg	568.4052		568.4052		
163.	Żwir do bet.wielofrak.uziar.2-8mm	m ³	0.2880		0.2880		
164.	materiały pomocnicze	zł					
RAZEM							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	43.4051		
2.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	1.8581		
3.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	18.8253		
4.	giętarka do prętów	m-g	65.9826		
5.	Kop.j-nacz.na p.gas.0.60m3 (1)	m-g	2.8942		
6.	Kop.j-nacz.na p.gas.0.60m3 z	m-g	10.5523		
7.	nożyce do prętów	m-g	78.2016		
8.	piła do cięcia kostki	m-g	21.6198		
9.	piła do cięcia kostki'	m-g	1.9746		
10.	Pompa do bet.na sam.rur.20m(1)	m-g	3.6609		
11.	pompa do betonu na samochodzie'	m-g	3.1574		
12.	prościarka do prętów	m-g	58.6512		
13.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	3.2927		
14.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)'	m-g	0.2133		
15.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	3.0113		
16.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	2.5140		
17.	Samochód samowyład. z	m-g	4.0960		
18.	Samochód samowyład.5-10t (1)	m-g	32.3774		
19.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	171.3295		
20.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	51.6848		
21.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)'	m-g	14.8185		
22.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)''	m-g	3.2843		
23.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min'	m-g	91.2960		
24.	spycharka gasienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	1.8857		
25.	spycharka gasienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	3.7211		
26.	środek transportowy	m-g	84.8231		
27.	środek transportowy	m-g	0.1470		
28.	Ubijak spalinowy 200kg	m-g	18.2186		
29.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.9098		
30.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	38.8208		
31.	walec statyczny samojezdny 10 t'	m-g	3.0567		
32.	Wibrator powierz.elek.do 225kg	m-g	58.4285		
33.	wibrator powierzchniowy	m-g	64.2623		
34.	wyciąg	m-g	380.9970		
35.	wyciąg	m-g	1.8581		
36.	Żuraw okienny do 0,50t	m-g	21.9202		
37.	żuraw okienny przenośny	m-g	1.9200		
				RAZEM	

Słownie: