

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa przedszkola - ETAP 1
ADRES INWESTYCJI : ul. Łąkowa, Ostrzeszów, dz. nr ewid. 4142
INWESTOR : Zakład Obsługi Placówek Oświatowych
ADRES INWESTORA : ul. Zamkowa 31, 63-500 Ostrzeszów
BRANŻA : remontowo-budowlana

DATA OPRACOWANIA : 03.12.2019

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

UWAGA: Wszystkim wskazaniom znaków towarowych, patentów lub pochodzenia występującym w niniejszej dokumentacji towarzyszą wyrazy "lub równoważny", co oznacza, że dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów nie gorszych niż opisywanym w dokumentacji tj. spełniających wymagania techniczne, funkcjonalne i jakościowe i estetyczne co najmniej takie jak wskazane w dokumentacji projektowej lub lepsze. Wykonawca, który zdecyduje się stosować urządzenia i materiały równoważne opisywanym w dokumentacji, obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez projektanta. Wszelkie zmiany w wykonywaniu przedmiotu zamówienia w stosunku do projektu Wykonawca winien uzgodnić z projektantem i Zamawiającym przed złożeniem oferty. Zgodę Projektanta i Zamawiającego na rozwiązania inne niż opisane w projekcie Wykonawca obowiązany jest w takim przypadku załączyć do składanej oferty. Przedmiar rozpatrywany łącznie z projektem, który zawiera szczegóły realizacyjne. Dokument ten ma jedynie charakter pomocniczy ułatwiający wykonawcy przygotowanie oferty. Udostępnienie przez Zamawiającego przedmiaru robót nie zwalnia wykonawcy od obowiązku skalkulowania ceny oferty w oparciu o dokumentację projektową, STWIOR, jak również uwzględnienia wszystkich robót i kosztów, także nieprzewidzianych w załączonym przedmiarze.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.12.2019

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt rozbudowy i przebudowy przedszkola. Planowana rozbudowa wykonana będzie jako jednokondygnacyjna i ma na celu stworzenie w nowej części dwóch oddziałów żłobkowych i jednego oddziału przedszkolnego z zachowaniem połączenia funkcjonalnego oraz wykorzystaniem zaplecza kuchennego w istniejącej części. W elewacji północnej planuje się rozbudowę budynku o windę towarową przeznaczoną do transportowania posiłków pomiędzy kondygnacjami. Przebudowa przedszkola ma na celu dostosowanie obiektu do wymogów przeciwpożarowych.

Przedmiotowy obiekt stanowi przedszkole publiczne z sześcioma oddziałami przedszkolnymi i zapleczem biurowym, kuchennym oraz gospodarczym. W rozbudowywanej części planuje się utworzenie dwóch oddziałów żłobkowych oraz jednego oddziału przedszkolnego.

W części żłobkowej zaplanowano dwie sale żłobkowe z indywidualnymi sypialniami każda dla 20 dzieci oraz salę przedszkolną z pomieszczeniem magazynowym również dla 20 dzieci. Pomieszczenia pobytu dziennego dzieci wyposażone są w niezbędne zaplecze higieniczno-sanitarne.

Przewiduje się również szatnię odzieży wierzchniej oraz pomieszczenie przechowywania wózków dziecięcych. W obiekcie zaplanowano także pomieszczenie piekarniarki oraz toaletę dla nauczycieli i toaletę z dostępem z zewnątrz budynku dla dzieci przebywających na placu zabaw.

Dostęp do oddziału przedszkolnego i żłobkowego stanowią trzy odrębne wejścia połączone wspólną komunikacją. Posiłki dla dzieci przygotowywane będą w kuchni usytuowanej w istniejącej części.

przed zmianami przyrosty po zmianach

powierzchnia zabudowy : 525,17 m² 490,57 m² 1 015,74 m²

powierzchnia całkowita : 1050,34 m² 490,57 m² 1 540,91 m²

powierzchnia użytkowa ogółem: 884,05 m² 425,25 m² 1 309,30 m²

- użytkowa podstawowa 370,31 m² 208,28 m² 578,59 m²

- użytkowa pomocnicza 242,78 m² 161,02 m² 403,80 m²

- użytkowa komunikacyjna 270,96 m² 55,95 m² 326,91 m²

kubatura : 3 609,07 m³ 2 290,82 m³ 5 899,89 m³

ilość kondygnacji: II - I i II

wysokość budynku 6,67 m - 6,67 m

szerokość 18,18 m 30,39 48,57 m

długość 41,19 m - 41,19 5,34 m

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Część projektowana 1 etap			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub. do 15 cm- rozebranie utwardzeń w miejscu planowanej rozbudowy 7.20*4.00+1.20*2.80+1.20*3.80	m ³ m ³	 36.720	
				RAZEM	36.720
2 d.1.1	KNR 2-01 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
3 d.1.1	KNR 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem 516.05	m ² m ²	 516.050	
				RAZEM	516.050
4 d.1.1	wycena indywidualna	Demontaż i przeniesienie elementów placu zabaw z miejsca rozbudowy 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1.1	kalk. własna	Demontaż uliczki w bramie 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
6 d.1.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych- rozbiórka fragmentów posadzki - przyjęto rozbiórkę na szer. 40cm i gł. 20cm (1.81+11.64+9.06)*0.40*0.20	m ³ m ³	 1.801	
				RAZEM	1.801
1.2		Roboty ziemne			
7 d.1.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek <budynek> (26.54+0.50)*(18.33+0.50)	m ² m ²	 509.163	
				RAZEM	509.163
8 d.1.2	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3 poz.7	m ² m ²	 509.163	
				RAZEM	509.163
9 d.1.2	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km <ławy> (26.54+2.42+2.23+11.43+10.74+1.58+26.54+18.33+3.95+6.79*2+7.99+9.44+18.33)*1.10*(1.20-0.30)	m ³ m ³	 151.569	
				RAZEM	151.569
10 d.1.2	KNR 4-01 0105-02 analogia	Nawiezenie piasku <budynek> (26.54*18.33)*0.40	m ³ m ³	 194.591	
				RAZEM	194.591
11 d.1.2	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV poz.9	m ³ m ³	 151.569	
				RAZEM	151.569
12 d.1.2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III poz.9	m ³ m ³	 151.569	
				RAZEM	151.569
13 d.1.2	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III <budynek> (26.54*18.33+3.93*2.85)*0.30 <ławy> (26.54+2.42+2.23+11.43+10.74+1.58+26.54+18.33+3.95+6.79*2+7.99+9.44+18.33)*1.10*(1.20-0.30) -poz.10 -poz.14*0.10 -poz.17	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 149.304 151.569 -194.591 -15.683 -42.694	
				RAZEM	47.905
1.3		Roboty fundamentowe			
14 d.1.3	KNR 2-22 0201-02	Podłoże pod stopy i ławy fundamentowe grub. 5 cm bez deskowania- beton C8/10 <ławy> (26.54+2.42+23.39+11.43+10.74+1.58+26.54+18.33+3.95+6.79*2+7.99+9.44+18.33)*0.90	m ² m ²	 156.834	
				RAZEM	156.834
15 d.1.3	KNR 2-22 0201-04	Podłoże pod stopy i ławy fundamentowe - dod.za dalsze 5 cm grub. bez deskowania poz.14	m ² m ²	 156.834	
				RAZEM	156.834
16 d.1.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome (dodano 20% na zakład) <ściany z bloczków> (26.09+2.45+23.39+12.13+11.19+2.03+26.09+17.88+3.50+5.74*2+7.99+9.89+17.88)*0.25 *1.20<na zakład>	m ² m ²	 51.597	
				RAZEM	51.597
17 d.1.3	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m <ławy> (26.54+2.42+23.39+11.43+10.74+1.58+26.54+18.33+3.95+6.79*2+7.99+9.44+18.33)*0.70*0.35	m ³ m ³	 42.694	
				RAZEM	42.694

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.1.4	KNR 2-02 0212-12 analogia	Wieńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm	m ³		
		<W2> (26.09+2.45+23.39+12.13+11.19+2.03+26.09+17.88+3.50+7.24*2+7.99+9.89+17.88)*0.25*0.30	m ³	13.124	
		<W1> (2.28+7.985+9.98+2.28)*0.25*0.20	m ³	1.126	
				RAZEM	14.250
32 d.1.4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 6mm -dla wienca przyjęto dł strzemiona 1,20m	t		
		<W2> (26.09+2.45+23.39+12.13+11.19+2.03+26.09+17.88+3.50+5.74*2+7.99+9.89+17.88)/0.25*1.20*0.222/1000	t	0.183	
		<W1> (2.28+7.985+9.89+2.28)/0.25*1.00*0.222/1000	t	0.020	
				RAZEM	0.203
33 d.1.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 12mm -wieniec	t		
		<W2> 4*(26.09+2.45+23.39+12.13+11.19+2.03+26.09+17.88+3.50+5.74*2+7.99+9.89+17.88)*0.888/1000	t	0.611	
		<W1> 4*(2.28+7.985+9.89+2.28)*0.888/1000	t	0.080	
		<połączenia wieńców w narożu- przyjęto 10% > 10%*0.691	t	0.069	
				RAZEM	0.760
34 d.1.4	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L-19	m		
		1.20*32	m	38.400	
		1.50*6	m	9.000	
		1.80*6	m	10.800	
		2.10*26	m	54.600	
		2.70*10	m	27.000	
				RAZEM	139.800
35 d.1.4	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu Porotherm 11,5	m		
		1.25*6	m	7.500	
				RAZEM	7.500
36 d.1.4	KNR 2-02 0122-05	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych	m		
		6*4.89	m	29.340	
				RAZEM	29.340
37 d.1.4	NNRNKB 202 0175-06	(z.IV) Ścianki działowe z pustaków ceramicznych o grub. 12 cm -	m ²		
		(3.99+7.74+2.20+1.10+3.47+3.065+1.20*2+3.47+7.24+2.62+3.44)*3.05	m ²	124.242	
		-2*1.00*2.10-0.90*2.10*2-2*1.00*2.10	m ²	-12.180	
				RAZEM	112.062
1.5		Strop			
38 d.1.5	KNR 0-14 2012-03 D1	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD- EI 60	m ²		
		424.46	m ²	424.460	
		-<obudowa wiązarów w części central wentylacyjnych>17.03	m ²	-17.030	
				RAZEM	407.430
39 d.1.5	KNR 2-02 0216-02 D2 (Pz1)	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie	m ²		
		2.03*8.39+2.03*1.25	m ²	19.569	
				RAZEM	19.569
40 d.1.5	KNR 2-02 0290-01 D2 (Pz1) obok Pz1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie fi 6mm	t		
		2*2.03/0.15*8.43*0.222/1000	t	0.051	
		2*2.03/0.15*1.25*0.222/1000	t	0.008	
				RAZEM	0.059
41 d.1.5	KNR 2-02 0290-02 D2 (Pz1) obok Pz1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12mm	t		
		2*8.39/0.15*2.03*0.888/1000	t	0.202	
		2*1.25/0.15*2.03*0.888/1000	t	0.030	
				RAZEM	0.232
42 d.1.5	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 25cm	m ²		
		poz.67	m ²	481.500	
				RAZEM	481.500
1.6		Podłoga na gruncie			
43 d.1.6	KNR 2-22 1001-02 P1	Podkłady pod posadzki grub. 10 cm z lekkiego betonu C8/10	m ²		
		<posadzka> 449.07-1.90*4.15	m ²	441.185	
				RAZEM	441.185
44 d.1.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z 2xfolii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		poz.43	m ²	441.185	
				RAZEM	441.185
45 d.1.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa- styropian EPS 100-038 gr. 12cm	m ²		
		poz.43	m ²	441.185	
				RAZEM	441.185
46 d.1.6	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.43	m ²	441.185	
				RAZEM	441.185

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47 d.1.6	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grub.o 10mm Krotność = 4 poz.43	m ² m ²	 441.185	
				RAZEM	441.185
48 d.1.6	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie- maty zbrojarskie fi 4,5 15x15cm poz.47*1.32/1000	t t	 0.582	
				RAZEM	0.582
49 d.1.6	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytowe; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną 164.27+55.95 - 1.90*4.15	m ² m ²	 212.335	
				RAZEM	212.335
50 d.1.6	KNNR 2 1205-09	Posadzka z paneli podłogowych 204.24	m ² m ²	 204.240	
				RAZEM	204.240
1.7		Stolarka			
1.7.1		Stolarka okienna			
51 d.1.7. 1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna PVC- O1 1,80x 2,00 12	szt szt	 12.000	
				RAZEM	12.000
52 d.1.7. 1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna PVC- O1-1 1,80x 2,00 EI 30 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
53 d.1.7. 1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna PVC- O2 2,40x 2,00m 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
54 d.1.7. 1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna PVC- O3 0,90 x 1,50m 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
55 d.1.7. 1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna PVC- O4 1,20 x 1,20m 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
56 d.1.7. 1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż okna PVC- O5 1,20 x 2,00m 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.7.2		Stolarka drzwiowa			
57 d.1.7. 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi Dz1 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
58 d.1.7. 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi Dz2 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
59 d.1.7. 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi Dz3 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
60 d.1.7. 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi Dw2 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
61 d.1.7. 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi Dw3 9	szt szt	 9.000	
				RAZEM	9.000
62 d.1.7. 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drzwi Dw4 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
1.8		Dach z pokryciem			
63 d.1.8	wycena indywidualna	Wykonania konstrukcji dachowej (montaż + materiały) – nie uwzględnia kosztów pokrycia dachowego) 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
79 d.1.9	KNR 2-02 0822-06	Licowanie ścian płytkami- założono licowanie ścian płytkami w łazienkach do wys. 2,00m <pom 034> (3.47*2+2.95*2)*2.00 <pom 035> (1.15*2+1.10*2)*2.00 <pom 036> (2.20*2+1.10*2)*2.00 <pom 037> (1.20*2+1.63*2)*2.00 <pom 038> (1.20*4)*2.00 <pom 039> (4.69*2+2.20*2)*2.00 <pom 030> (3.32*2+2.50*2)*2.00	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 25.680 9.000 13.200 11.320 9.600 27.560 23.280	
				RAZEM	119.640
80 d.1.9	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnym tynków wewnętrznych ścian poz.74-poz.30-poz.79	m ² m ²	 598.170	
				RAZEM	598.170
81 d.1.9	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów poz.77	m ² m ²	 416.575	
				RAZEM	416.575
82 d.1.9	KNR 2-21 0302-08	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z zapr.do połowy głęb. dołów śr./głębok. 0.5 m 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
83 d.1.9	KNR 0-14 2011-09	Obudowa elementów wentylacji i kanalizacji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 100 - 01- przyjęto obudowę na wys. 50cm, szer. 100 cm (7.07+2.45+5.33+2.34+0.68+7.59+7.63+1.10+4.60+2.77+6.16+1.11+0.49+6.16+3.96+1.48+4.56)*0.50*1.00 (4.68+4.94+0.79+4.46+8.61+6.42+6.94+6.03+3.42+3.18+2.31+8.77+8.77)*0.50*1.00	m ² m ² m ²	 32.740 34.660	
				RAZEM	67.400
84 d.1.9	kalk. własna	Dostawa i montaż schodów strychowych na strop żelbetowy 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
85 d.1.9	kalk. własna	Dostawa i montaż kabin sanitarnych HPL o wys. 150m 4	kpl kpl	 4.000	
				RAZEM	4.000
86 d.1.9	KNR 2 0302-07	Osadzenie podokienników prefabrykowanych- parapety wewnętrzne PCV (dodano po 5cm z każdej strony okna) <O1>1.90*11 <O2>2.50*5 <O3>1.00*6 <O5>1.20	m m m m	 20.900 12.500 6.000 1.200	
				RAZEM	40.600
87 d.1.9	KNR-W 2-02 0514-02 analogia	Parapety zewnętrznej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej- przyjęto szer. 40cm <O1>1.90*11*0.40 <O2>2.50*5*0.40 <O3>1.00*6*0.40 <O5>1.20*0.40	m ² m ² m ² m ²	 8.360 5.000 2.400 0.480	
				RAZEM	16.240
88 d.1.9	kalk. własna	Dostawa i montaż nowej uliczki 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.10		Elewacje			
89 d.1.1 0	KNR 0-17 0927-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa poz.90+poz.91+poz.92	m ² m ²	 395.753	
				RAZEM	395.753
90 d.1.1 0	KNR 0-17 0927-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych- kolor biały <elewacja frontowa- zachodnia>26.39*3.23 -<deska> 28.358 <elewacja tylna-wschodnia>26.39*3.23- <deska> 28.803+4.00*0.45 <elewacja boczna- południowa>18.18*3.23-<deska> 8.90 <elewacja boczna- północna>18.18*3.23-<deska> 11.06	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 56.882 58.237 49.821 47.661	
				RAZEM	212.601
91 d.1.1 0	KNR 0-17 0927-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych- kolor szary <elewacja frontowa- zachodnia>26.39*1.10 <elewacja tylna-wschodnia>26.39*1.10 <elewacja boczna- południowa>18.78*1.10 <elewacja boczna- północna>18.78*1.10 <elewacja frontowa- zachodnia>26.39*0.30 <elewacja tylna-wschodnia>26.39*0.30+~3.85*0.15-1.00*0.15-1.965*0.15-2.80*0.15-1.80*0.15 <elewacja boczna- południowa>18.18*0.30 <elewacja boczna- północna>18.18*0.30-2.40*0.15	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 29.029 29.029 20.658 20.658 7.917 6.205 5.454 5.094	
	cokół cokół cokół cokół				
				RAZEM	124.044

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
92 d.1.1 0	KNR 0-17 0927-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich- imitujący deskę <elewacja frontowa- zachodnia>21.38*2.00-1.80*2.00*6-0.90*1.50*2 <elewacja tylna-wschodnia>23.60*2.00-2.40*2.00*2-0.90*1.50*2-1.00*1.50-1.55*1.60-1.80*1.80-1.80*2.00*2+1.965*0.50-1.55*0.50 <elewacja boczna- południowa>13.00*2.00-0.90*1.50*2-2.40*2.00*3 <elewacja boczna- północna>8.36*2.00-1.80*2.00*2-1.20*2.00+3.77*2.00-1.80*2.00	m ² m ² m ² m ² m ²	 18.460 20.688 8.900 11.060	
				RAZEM	59.108
1.11		Wykonanie kostki brukowej			
93 d.1.1 1	KNR-W 2-02 1216-03 analogia	Dostawa i montaż podestów metalowych wpuszczanych (przed drzwiami) -4szt 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
94 d.1.1 1	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 155.58	m ² m ²	 155.580	
				RAZEM	155.580
95 d.1.1 1	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (1.40+4.75+4.87+7.51+9.15+3.39+3.24+4.00+2.20+8.48)+(7.48+4.28+25.70+6.17+2.31+4.57+25.84+0.30+0.55+8.04+4.00)	m m	 138.230	
				RAZEM	138.230
96 d.1.1 1	KNNR 6 0106-04	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 5 cm poz.94	m ² m ²	 155.580	
				RAZEM	155.580
97 d.1.1 1	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm poz.94	m ² m ²	 155.580	
				RAZEM	155.580
98 d.1.1 1	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.94	m ² m ²	 155.580	
				RAZEM	155.580

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Część projektowana 1 etap						
1.1	Roboty rozbiórkowe						
1.2	Roboty ziemne						
1.3	Roboty fundamentowe						
1.4	El. konstrukcyjne (ściany, wieńce, podciągi)						
1.5	Strop						
1.6	Podłoga na gruncie						
1.7	Stolarka						
1.7.1	Stolarka okienna						
1.7.2	Stolarka drzwiowa						
1.8	Dach z pokryciem						
1.9	Wykończenie						
1.10	Elewacje						
1.11	Wykonanie kostki brukowej						
	RAZEM						

Słownie: