

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45262300-4 Betonowanie
- 45262520-2 Roboty murarskie
- 45422000-1 Roboty ciesielskie
- 45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
- 45320000-6 Roboty izolacyjne
- 45421100-5 Instalowanie drzwi i okien i podobnych elementów
- 45410000-4 Tynkowanie
- 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
- 45442100-8 Roboty malarskie
- 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : Rewitalizacja i zagospodarowanie zalewu "Bachmaty" wraz z przyległymi terenami do zalewu w m. Dubi-
cze Cerkiewne, gm. Dubicze Cerkiewne - budynek centrum informacji turystycznej
ADRES INWESTYCJI : 17-204 Dubicze Cerkiewne, Dubicze Cerkiewne, nr. geod. dz. 1676, 2041, 2037, 2038, 2039, 2043
INWESTOR : Gmina Dubicze Cerkiewne
ADRES INWESTORA : 17-204 Dubicze Cerkiewne, ul. Główna 65

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Patejuk upr. bud. PDL/0007/PWOK/07
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2024r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2024r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45262300-4	FUNDAMENTY			
1	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m ³		
d.1	0102-03	11.0*10.0*1.2	m ³	132.000	
				RAZEM	132.000
2	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	1101-01	chudy beton B10 (9.60*4+9.0*2)*0.9*0.1	m ³	5.076	
				RAZEM	5.076
3	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.1	0201-01	beton C16/20 (9.60*4+9.0*2)*0.8*0.4	m ³	18.048	
				RAZEM	18.048
4	NNRNKB	(z.l.) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.1	202 0136-02	(9.60*4+8.0*2)*0.25*0.94	m ³	12.784	
				RAZEM	12.784
5	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obrotu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.1	0208-02	słupy 0.25*0.25*3.83*4	m ³	0.958	
				RAZEM	0.958
6	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone	t		
d.1	0290-02	0.40	t	0.400	
				RAZEM	0.400
7	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.1	0290-01	0.10	t	0.100	
				RAZEM	0.100
8	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1	2608-01	(10.0*2+7.0*2)*0.97	m ²	32.980	
				RAZEM	32.980
9	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie	m ²		
d.1	2608-02	32.98	m ²	32.980	
				RAZEM	32.980
10	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m ²		
d.1	2608-04	32.98	m ²	32.980	
				RAZEM	32.980
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0603-01	izolacja ścian fundamentowych w gruncie 32.98	m ²	32.980	
				RAZEM	32.980
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
d.1	0603-02	izolacja ścian fundamentowych w gruncie 32.98	m ²	32.980	
				RAZEM	32.980
13	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
d.1	2609-01	ocieplenie fundamentów styropianową płytą aqua gr. 20cm 32.98	m ²	32.980	
				RAZEM	32.980
14	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt.		
d.1	2609-05	32.98*4	szt.	131.920	
				RAZEM	131.920
15	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1	2609-06	32.98	m ²	32.980	
				RAZEM	32.980
16	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1	2609-08	0.97*4	m	3.880	
				RAZEM	3.880

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 d.1 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV obsypianie ścian fundamentowych na zewnątrz 32.98*0.5	m ³ m ³	 16.490	
				RAZEM	16.490
18	KNR 2-02 d.1 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym Pospółka parter (2.70*9.1+3.15*9.1)*0.8	m ³ m ³	 42.588	
				RAZEM	42.588
19	KNR 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Beton C16/20 (2.70*9.1+3.15*9.1)*0.12	m ³ m ³	 6.388	
				RAZEM	6.388
2	45262520-2	ROBOTY MUROWE			
20	KNR 2-02 d.2 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa (9.6*3+6.6*2+2.7*2+9.6+1.73*4+1.30)*0.33	m ² m ²	 21.523	
				RAZEM	21.523
21	KNR 2-02 d.2 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa 21.523	m ² m ²	 21.523	
				RAZEM	21.523
22	KNR 2-02 d.2 0109-05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu U/220 grubości 25 cm ściany parteru (7.0*2+9.1*3)*3.19-2.7*1.65-1.5*1.65*2-1.8*1.65-1.2*1.65*2 kolankowa i szczytowe (9.60*2+6.10*2)*0.97 6.60*4.24*0.5*2-1.5*1.5*3-1.0*2.1	m ² m ² m ² m ²	 115.412 30.458 19.134	
				RAZEM	165.004
23	KNR 2-02 d.2 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków ściany parteru 11	szt szt	 11.000	
				RAZEM	11.000
24	KNR 2-02 d.2 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków ściany parteru 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNR 2-02 d.2 0210-01	Wieżce, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C16/20 wiece nadproża 0.25*0.25*(9.60*3+6.60*2+12.0*2+3.2+2.0*5+2.3+1.7*2+1.5*6)	m ³ m ³	 5.869	
				RAZEM	5.869
26	KNR 2-02 d.2 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C16/20 9.6*8.6	m ² m ²	 82.560	
				RAZEM	82.560
27	KNR 2-02 d.2 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu 82.56	m ² m ²	 82.560	
				RAZEM	82.560
28	KNR 2-02 d.2 0210-02	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu (9.6+2.0*2)*0.25*0.35	m ³ m ³	 1.190	
				RAZEM	1.190
29	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne 2.7	t t	 2.700	
				RAZEM	2.700
30	KNR 2-02 d.2 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.50	t t	 0.500	
				RAZEM	0.500
31	KNR 2-02 d.2 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. (9.6+2.7*2+1.3+1.73*4)*3.28-1.0*2.1*5	m ² m ²	 65.662	
				RAZEM	65.662
32	KNR 2-02 d.2 0125-01	Sklepienia odcinkowe grubości 1/2 ceg. 1.5*5	m ² m ²	 7.500	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.500
33	KNR 2-02 d.2 0122-05	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych 4.8*8	m m	38.400	
				RAZEM	38.400
34	KNR 2-02 d.2 0122-06	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków betonowych - komin prefabrykowany 9.60	m m	9.600	
				RAZEM	9.600
35	KNR 2-02 d.2 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm (0.79*0.29)*2	m ² m ²	0.458	
				RAZEM	0.458
36	KNR 2-02 d.2 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2 kratki stalowe w kominach 14/14cm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	45422000-1	ROBOTY CIESIELSKIE			
37	KNR 2-02 d.3 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 9.6*2*0.14*0.14	m ³ drew. m ³ drew.	0.376	
				RAZEM	0.376
38	KNR 2-02 d.3 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 7.43*11*2*0.08*0.20	m ³ m ³	2.615	
				RAZEM	2.615
39	KNR 2-02 d.3 0408-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 5.6*11*0.06*0.20	m ³ m ³	0.739	
				RAZEM	0.739
40	KNR 2-02 d.3 0406-05	Ramy górne i platwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 9.6*2*0.14*0.2	m ³ drew. m ³ drew.	0.538	
				RAZEM	0.538
41	KNR 2-02 d.3 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 3.12*4*2*0.14*0.14	m ³ drew. m ³ drew.	0.489	
				RAZEM	0.489
42	KNR 2-02 d.3 0408-01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 2.0*16*0.12*0.14	m ³ m ³	0.538	
				RAZEM	0.538
43	KNR 2-02 d.3 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma - paroizolacja paroizolacja 11.7*9.6	m ² m ²	112.320	
				RAZEM	112.320
44	KNR 2-02 d.3 0407-01	Podwaliny o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej listwy 7/10 0.07*0.10*(30*9.6) listwy 7/15 0.07*0.15*(30*9.6)	m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew.	2.016 3.024	
				RAZEM	5.040
45	KNR 2-02 d.3 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny skalnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa wełna gr. 15cm 112.32	m ² m ²	112.320	
				RAZEM	112.320
46	KNR 2-02 d.3 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny skalnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa wełna gr. 15cm 112.32	m ² m ²	112.320	
				RAZEM	112.320
4	45261000-4	POKRYCIE DACHU			
47	KNR AT-09 d.4 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,84-0,87 m 7.43*11.0*2	m ² m ²	163.460	
				RAZEM	163.460

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48	KNR AT-09 d.4 0101-05	Łaczenie - rozstaw łąt 35 cm	m ²		
		łąty 5/5cm 163.46	m ²	163.460	
				RAZEM	163.460
49	KNR 2-02 d.4 0409-06	Wiatrownice przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
		deski okapowe (0.025*0.17)*(11.0+7.43*2)	m ³	0.110	
				RAZEM	0.110
50	KNR AT-09 d.4 0802-04	Blachodachówka Janosik z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 85% i pow. ponad 50 m2	m ²		
		163.46	m ²	163.460	
				RAZEM	163.460
51	NNRNKB d.4 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		obróbki przy kominach (0.38*2+0.7*2)*0.6	m ²	1.296	
				RAZEM	1.296
52	NNRNKB d.4 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m		
		7.43*4	m	29.720	
				RAZEM	29.720
53	NNRNKB d.4 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych i podrynnowych - okapów	m		
		11.0*2*2	m	44.000	
				RAZEM	44.000
54	KNR 2-02 d.4 0508-04 analiza indywidualna	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej	m		
		11.0*2	m	22.000	
				RAZEM	22.000
55	KNR 2-02 d.4 0508-09 analiza indywidualna	Leje spustowe - z blachy ocynkowanej powlekanej 120/100	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
56	KNR 2-02 d.4 0510-03 analiza indywidualna	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej	m		
		4.0*4	m	16.000	
				RAZEM	16.000
57	KNR 2-17 d.4 0152-01	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiazdźdźiste o śr. 120 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	45320000-6	IZOLACJE			
58	KNR 0-17 d.5 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi 20cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienko-warstwowej z got. suchej mieszanki	m ²		
		(7.0*2+9.0*2)*4.50	m ²	144.000	
		(7.0*4.26*0.5*2)	m ²	29.820	
		2.0*10.0	m ²	20.000	
		-2.7*1.65-1.5*1.65*3-1.8*1.65-1.2*1.65-1.0*2.1*3-1.5*1.5*3	m ²	-29.880	
				RAZEM	163.940
6	45421100-5	STOLARKA, ŚLUSARKA			
59	KNNR 2 d.6 1104-02	Montaż ościeżnic okleinowanych	m ²		
		1.0*2.1*9	m ²	18.900	
				RAZEM	18.900
60	KNNR 2 d.6 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - okleinowane kolor jasny dąb	m ²		
		0.9*2.05*9	m ²	16.605	
				RAZEM	16.605
61	KNR 0-19 d.6 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych fabrycznie wykończonych	m ²		
		aluminium ciepłe 1.0*2.1*3	m ²	6.300	
				RAZEM	6.300
62	KNR 0-19 d.6 1022-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia	m ²		
		2.7*1.65+1.5*1.65*3+1.8*1.65+1.2*1.65*2+1.5*1.45*3	m ²	25.335	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	25.335
63 d.6	KNR 2-02 0129-02 analiza indywidualna	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - Robocizna i sprzęt	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
64 d.6	Dostawa	Podokienniki prefabrykowane z konglomeratu	m		
		2.7+1.8+1.5*6+1.2*2	m	15.900	
				RAZEM	15.900
65 d.6	analiza indywidualna	Montaż samozamykaczy w drzwiach	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
66 d.6	KNR 2-02 1214-03 analiza indywidualna	Schody stalowe zewnętrzne z katek vema ze spocznikami i konstrukcją wsporczą	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
67 d.6	KNR 2-02 1214-05 analiza indywidualna	Poręcze do schodów stalowych	m		
		4.5+3.5*2+2.6+1.3	m	15.400	
				RAZEM	15.400
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE			
7.1	45410000-4	TYNKI WEWNĘTRZNE			
68 d.7. 1	KNR 2-02 0804-02 1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		50.48	m ²	50.480	
				RAZEM	50.480
69 d.7. 1	KNR 2-02 0804-01 1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²		
		parter			
		p1/1 (6.86*2+1.3*2)*3.05	m ²	49.776	
		p1/2 (2.7*2+2.18*2)*3.05	m ²	29.768	
		p1/3 (2.7*2+2.18*2)*3.05	m ²	29.768	
		p1/4 (2.7*2+4.50*2)*3.05	m ²	43.920	
		p1/5 (2.12*2+1.3*2)*3.05	m ²	20.862	
		p1/6 (1.80*2+2.12*2+1.73*4)*3.05	m ²	45.018	
		p1/7 (1.2*2+1.73*2)*3.05	m ²	17.873	
		p1/8 (2.0*2+1.73*2)*3.05	m ²	22.753	
		p1/9 (1.5*2+1.73*2)*3.05	m ²	19.703	
				RAZEM	279.441
70 d.7. 1	NNRNKB 202 2027-02 1	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie drewnianym	m ²		
		11.7*9.6+8.6*1.0+6.0*4.3*0.5*2	m ²	146.720	
				RAZEM	146.720
71 d.7. 1	KNR 2-02 2009-02 1	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		279.441+146.27	m ²	425.711	
				RAZEM	425.711
72 d.7. 1	KNR 2-02 2009-04 1	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		50.48	m ²	50.480	
				RAZEM	50.480

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
73	KNR 2-17 d.7. 0122-02 1 analiza indywidualna	Przewody wentylacyjne z blachy stalowe izolowanej, kołowe, typ S(Spiro) o śr. 120 mm - udział kształtek do 35 % 4*6*3.14*0.06*0.7	m ² m ²	 3.165	
				RAZEM	3.165
74	KNR 2-02 d.7. 1215-01 1	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m ² - kratki z PCV z żaluzją 14/14cm 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
7.2	45430000-0	POSADZKI			
75	KNR 2-02 d.7. 0604-05 2 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe z folii 50.48 8.6*9.6	m ² m ² m ²	 50.480 82.560	
				RAZEM	133.040
76	KNR 2-02 d.7. 0609-03 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - płyty styropianowe EPS100 gr.15cm 133.04	m ² m ²	 133.040	
				RAZEM	133.040
77	KNR 2-02 d.7. 1102-02 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 80.97	m ² m ²	 80.970	
				RAZEM	80.970
78	KNR 2-02 d.7. 1102-03 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4 80.97	m ² m ²	 80.970	
				RAZEM	80.970
79	KNR 0-12II d.7. 1118-09 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą kombinowaną posadzki z terakoty 133.04	m ² m ²	 133.040	
				RAZEM	133.040
80	KNR 0-12II d.7. 1120-06 2	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną cokoliki z terakoty 141.5	m m	 141.500	
				RAZEM	141.500
81	KNR 2-02 d.7. 1219-07 2 analiza indywidualna	Montaż odbojów drzwiowych mosiężnych 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
7.3		OKŁADZINY			
82	KNR 0-12II d.7. 0829-05 3	Licowanie ścian płytkami z glazury na klej metodą kombinowaną p1/2 2.0*2.05 p1/3 2.0*2.05 p1/4 3.4*2.05 p1/5 (2.12*2+1.3*2-0.9)*2.05 p1/6 (1.8*2+2.12*2+1.73*4-0.9*3)*2.05 p1/7 (1.2*2+1.73*2-0.9)*2.05 p1/9 (1.5*2+1.73*2-0.9)*2.05	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 4.100 4.100 6.970 12.177 24.723 10.168 11.398	
				RAZEM	73.636
83	KNR 0-17 d.7. 0926-01 3	Wyprawa z tynku mozaikowego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa lamperia (6.86*2+1.3*2-0.9*9)*1.5	m ² m ²	 12.330	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12.330
84 d.7. 3	KNR 0-17 0926-03	Wyprawa z tynku mozaikowego o fakturze kamyczkowej z gotowej mieszanki żywiczej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych lamperia 12.33	m ² m ²	 12.330	
				RAZEM	12.330
7.4	45442100-8	ROBOTY MALARSKIE			
85 d.7. 4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 279.441+146.27+50.48	m ² m ²	 476.191	
				RAZEM	476.191
86 d.7. 4	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 476.191	m ² m ²	 476.191	
				RAZEM	476.191
7.5		WYPOSAŻENIE STAŁE			
87 d.7. 5	analiza indywidualna	Montaż pochwyty dla osób niepełnosprawnych: uchylny i stały przy sedesie - 2szt, uchylny i stały przy umywalce - 2szt 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
88 d.7. 5	analiza indywidualna	Montaż kominka grzewczego z płaszczem wodnym i rozprowadzeniem ciepła 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
8		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ZEWNĘTRZNE			
8.1	45320000-6	ELEWACJE			
89 d.8. 1	KNR-W 2-02 1036-01	Boazerie - ruszt drewniany na ścianach z listew 5/5cm poziomych impregnowanych podsuitki okapów 7.43*0.5*4+11.0*0.9*2	m ² m ²	 34.660	
				RAZEM	34.660
90 d.8. 1	KNR-W 2-02 1036-02	Szalówka z listew drewnianych kl. 1 malowanych 2x środkiem dekoracyjno - ochronnym o szerokości do 20 cm 34.66	m ² m ²	 34.660	
				RAZEM	34.660
91 d.8. 1	KNR 2-02 1220-05 analiza indywidualna	Daszek łukowy o konstrukcj stalowej kryty poliwęglanem 2.0*0.9*1	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
8.2		SCHODY ZEWNĘTRZNE, TARAS			
92 d.8. 2	KNR 2-01 0307-03	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.IV) schody 0.25*0.5*(10.0+2.0*2+2.0+1.0*2)	m ³ m ³	 2.250	
				RAZEM	2.250
93 d.8. 2	KNR 2-02 0218-01	Schody betonowe - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu - beton B20 (10.0+2.0*2+2.0+1.0*2)*0.25*0.5 (10.0*2.0+2.0*1.0)*0.15	m ³ m ³ m ³	 2.250 3.300	
				RAZEM	5.550
94 d.8. 2	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 10.0*2.0+2.0*1.0+(10.0+2.0*2+2.0+1.0*2)*0.15	m ² m ²	 24.700	
				RAZEM	24.700
95 d.8. 2	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 (10.0+2.0)	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
8.3		OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU, CHODNIKI			
96 d.8. 3	KNR 2-31 0102-05	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		pod opaskę (10.0+7.0*2)*0.9 po chodnik 50.0	m ²	21.600	
			m ²	50.000	
				RAZEM	71.600
97	KNR 2-31 d.8. 0102-06 3	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta 71.6	m ²		
			m ²	71.600	
				RAZEM	71.600
98	KNR 2-31 d.8. 0401-02 3	Rowki pod obrzeża o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV (10.0+7.0*2+30.0)	m		
			m	54.000	
				RAZEM	54.000
99	KNR 2-31 d.8. 0407-01 3	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnie- niem spoin zaprawą cementową 54	m		
			m	54.000	
				RAZEM	54.000
100	KNR 2-31 d.8. 0511-02 3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 71.6	m ²		
			m ²	71.600	
				RAZEM	71.600
9	45300000-0	INSTALACJE			
9.1		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
101	d.9. analiza indy- widualna 1	Wykonanie instalacji elektrycznych kompletnych 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
102	d.9. analiza indy- widualna 1	Wykonanie instalacji fotowoltaicznej na całej połaci dachu 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
103	d.9. analiza indy- widualna 1	Wykonanie instalacji odgromowej 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
104	d.9. analiza indy- widualna 1	Wykonanie przyłącza elektrycznego 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9.2		INSTALACJE SANITARNE			
105	d.9. analiza indy- widualna 2	Wykonanie instalacji wewnętrznej wodociągowej 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
106	d.9. analiza indy- widualna 2	Wykonanie instalacji wewnętrznej kanalizacji sanitarnej 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
107	d.9. analiza indy- widualna 2	Wykonanie instalacji wewnętrznej c.o. 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
108	d.9. analiza indy- widualna 2	Wykonanie przyłącza wodnego 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
109	d.9. analiza indy- widualna 2	Wykonanie przyłącza kanalizacji sanitarnej 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd. spec. 1998
3	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
4	IGM wyd.I 1998
5	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
6	ATHENASOFT wyd.II 2010
7	ATHENASOFT wyd.I 2002
8	ORGBUD 1987,biuletyny do 9 1996
9	IGM wyd.II 2000
10	WACETOB wyd.V 2003
11	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
12	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996