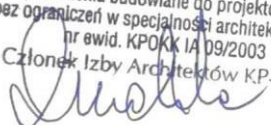

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa oraz adaptacja pomieszczeń budynku na potrzeby przedszkola wraz z infrastrukturą towarzyszącą
ADRES INWESTYCJI: ul. Broniewskiego 2, 86-140 Drzycim
NAZWA INWESTORA: Gmina Drzycim
ADRES INWESTORA: ul. Podgórna 10, 86-140 Drzycim
ADRES WYKONAWCY:
BRANŻE: Budowlana
DATA OPRACOWANIA: 2022-04-12

WYKONAWCA:

INWESTOR:

mgr inż. arch. Izabela Zwolicka
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
nr ewid. KPOKK IA 09/2003
Członek Izby Architektów KP-0196



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PRACE W SALACH PRZEDSZKOLNYCH			
1	KNR 4-01W d.1 1216-01 [KOMEN- TARZ]	Zabezpieczenie podłóg ,oraz stolarki okiennej folią	m ²		
		341.37	m ²	341.370	
				RAZEM	341.370
2	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm- parapety 28*2.4*0.30*0.05	m ³		
			m ³	1.008	
				RAZEM	1.008
3	KNR 4-01 d.1 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt		
		2+2	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR 4-01 d.1 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszzone/ 0.43*2	m ³		
			m ³	0.860	
				RAZEM	0.860
5	KNR 4-01 d.1 0711-01	Uzupeł.tynków wewn.kat.III,zaprawa cem-wap./wap.suchogasz./na ścianach płaskich,słupach prostokąt.podłoże z cegły pustak.ceram.gazo-I pianobet.jed- no miej.-1m2- POMIESZCZENIE 1.3,1.7 7.20*2	m ²		
			m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
6	KNR 2-02 d.1 0815-04	Gładź gipsowa dwuwarstwowa,na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych. 3.60*2	m ²		
			m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
7	KNR 4-01I d.1 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie wa- piennej lub cementowo-wapiennej,dla otworów drzwiowych i okiennych- ANA- LOGIA- ŚCIANKA GAZOBETON-POMIESZCZENIE 1.3 4.10+4.10	m ²		
			m ²	8.200	
				RAZEM	8.200
8	KNR 2-02U d.1 0160-01	Ułożenie nadproży prefabrykowanych (Orgbud W-wa)	m		
		5.60+5.6	m	11.200	
				RAZEM	11.200
9	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych- wszystkie sale	m ²		
		298.10	m ²	298.100	
				RAZEM	298.100
10	KNR 2-02 d.1 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.20+poz.21	m ²		
			m ²	272.800	
				RAZEM	272.800
11	KNR 2-02 d.1 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trącenie za zmianę grubości o 10 mm poz.10	m ²		
			m ²	272.800	
				RAZEM	272.800
12	KNR-W 2-02 d.1 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gład- ko poz.11	m ²		
			m ²	272.800	
				RAZEM	272.800
13	KNR 2-02W d.1 0127-03	Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych o grubości 12 cm 87.32	m ²		
			m ²	87.320	
				RAZEM	87.320
14	KNR 2-02U d.1 0160-01	Ułożenie nadproży prefabrykowanych (Orgbud W-wa)	m		
		14.4	m	14.400	
				RAZEM	14.400
15	KNR 4-01 d.1 0711-01	Uzupeł.tynków wewn.kat.III,zaprawa cem-wap./wap.suchogasz./na ścianach płaskich,słupach prostokąt.podłoże z cegły pustak.ceram.gazo-I pianobet.jed- no miej.-1m2- tynki od strony sali 87.32	m ²		
			m ²	87.320	
				RAZEM	87.320
16	KNR 4-01I d.1 1204-08 [KOMEN- TARZ] [KOMEN- TARZ] [KOMEN- TARZ] [KOMEN- TARZ]	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) 848.39	m ²		
			m ²	848.390	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-02 d.1 0815-03	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²	RAZEM	848.390
		87.32	m ²	87.320	
				RAZEM	87.320
18	KNR 2-02 d.1 0815-03	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		575.586	m ²	575.586	
				RAZEM	575.586
19	KNR 2-02 d.1 0815-05	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		272.80	m ²	272.800	
				RAZEM	272.800
20	KNR 2-02 d.1 1112-05	Posadzki z wykładziny -Marmoleum	m ²		
		227.73	m ²	227.730	
				RAZEM	227.730
21	KNR-W 2-02 d.1 1123-01 analogia	Posadzki z wykładziny - Flotex -wykładzina dywanowa	m ²		
		45.07	m ²	45.070	
				RAZEM	45.070
22	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno- krotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		848.91	m ²	848.910	
				RAZEM	848.910
23	KNR 2-02 d.1 1514-01	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lub tłoczoną	m ²		
		5.77*4*3.3	m ²	76.164	
				RAZEM	76.164
24	KNR 2-02 d.1 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi,tynków gładkich wewnętrznych.	m ²		
		722.23	m ²	722.230	
				RAZEM	722.230
2		PRACE W POMIESZCZENIACH SANITARNYCH			
25	KNR 4-01 d.2 0711-01	Uzupeł.tynków wewn.kat.III,zaprawa cem-wap./wap.suchogasz./na ścianach płaskich,słupach prostokąt.podłoże z cegły pustak.ceram.gazo-I pianobet.jed- no miej.-1m2- tynki od strony sali na nowych ściankach	m ²		
		97.082	m ²	97.082	
				RAZEM	97.082
26	KNR 2-02 d.2 0815-04	Gładź gipsowa dwuwarstwowa,na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych.-	m ²		
		184.402	m ²	184.402	
				RAZEM	184.402
27	KNR 2-02 d.2 0815-05	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		25.30	m ²	25.300	
				RAZEM	25.300
28	KNR 0-23 d.2 0261-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą,poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT-ANALOGIA-zagrunto- wanie podłoża przed położeniem ONYX okładzina ścienna	m ²		
		145.44	m ²	145.440	
				RAZEM	145.440
29	KNR 2-02 d.2 1514-01 analogia	Położenie okładziny sciennej ONYX- zastosowano współczynnik do robocizny 2	m ²		
		145.44	m ²	145.440	
				RAZEM	145.440
30	KNR 2-02 d.2 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		25.30	m ²	25.300	
				RAZEM	25.300
31	KNR 2-02 d.2 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		poz.30	m ²	25.300	
				RAZEM	25.300
32	KNR-W 2-02 d.2 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gład- ko	m ²		
		poz.31	m ²	25.300	
				RAZEM	25.300
33	KNR 2-02 d.2 1112-05	Posadzki z wykładziny - okładzina antypoślizgowa podłogowa	m ²		
		25.30	m ²	25.300	
				RAZEM	25.300
34	KNR 0-23 d.2 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno- krotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		64.702	m ²	64.702	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	64.702
35	KNR 2-02 d.2 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi, tynków gładkich wewnętrznych. 64.702	m ² m ²	 64.702	
				RAZEM	64.702
36	AW d.2 analiza indywidualna	Ścianki systemowe -kabiny-montaz wraz z materiałem 6	kpl kpl	 6.000	
				RAZEM	6.000
37	d.2 analogia	Lustra 50 wraz z montażem 12.0	szt szt	 12.000	
				RAZEM	12.000
3		PRACE W WIATROLAPIE I KORYTARZU			
38	KNR 4-01W d.3 1216-01 [KOMEN- TARZ]	Zabezpieczenie podłóg ,oraz stolarki okiennej folią 37.53	m ² m ²	 37.530	
				RAZEM	37.530
39	KNR 4-01 d.3 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic Analolia- wykucie witryn okiennych o pow. pow. 2 m2 13.14	m ² m ²	 13.140	
				RAZEM	13.140
40	KNR 4-01 d.3 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic o pow. do 2 m2 2.0	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
41	KNR 4-01 d.3 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszzone/ 1.97	m ³ m ³	 1.970	
				RAZEM	1.970
42	KNR 4-01 d.3 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszzone/- 0.82	m ³ m ³	 0.820	
				RAZEM	0.820
43	KNR 2-02W d.3 0127-03	Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych o grubości 12 cm 10.40	m ² m ²	 10.400	
				RAZEM	10.400
44	KNR 2-02U d.3 0160-01	Ułożenie nadproży prefabrykowanych (Orgbud W-wa) 7.60	m m	 7.600	
				RAZEM	7.600
45	KNR 4-01 d.3 0711-01	Uzupeł. tynków wewn. kat. III, zaprawa cem-wap./wap. suchogasz./na ścianach płaskich, słupach prostokąt. podłozę z cegły pustak. ceram. gazo-I pianobet. jedno miej. -1m2- 121.77	m ² m ²	 121.770	
				RAZEM	121.770
46	KNR 0-23 d.3 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 634.45	m ² m ²	 634.450	
				RAZEM	634.450
47	KNR 2-02 d.3 0815-04	Gładź gipsowa dwuwarstwowa, na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych. 116.65	m ² m ²	 116.650	
				RAZEM	116.650
48	KNR 2-02 d.3 0815-05	Wewn. gładzie gipsowe, jednowarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 137.16	m ² m ²	 137.160	
				RAZEM	137.160
49	KNR 2-02 d.3 0815-03	Wewn. gładzie gipsowe, jednowarstw. na ścianach z elem. pref. i bet. wylewanych 494.45	m ² m ²	 494.450	
				RAZEM	494.450
50	KNR 2-02 d.3 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi, tynków gładkich wewnętrznych. 631.97	m ² m ²	 631.970	
				RAZEM	631.970
51	KNR-W 2-02 d.3 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 139.16	m ² m ²	 139.160	
				RAZEM	139.160
52	KNR 2-02 d.3 1112-05	Posadzki z wykładziny -Marmoleum 139.16	m ² m ²	 139.160	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		PRACE NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU		RAZEM	139.160
53	KNR 0-23 d.4 2612-06	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 3.48	m ² m ²	3.480	
				RAZEM	3.480
54	KNR 0-23 d.4 0931-02	Ręczne wykon.cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineral.ATLAS CERMIT SN 20 grub.2 mm,na ścianach płask.powierzchniach poziom.na uprzednio przygotowanym podłożu- położyc tynk zbliżony do istniejącego 3.48	m ² m ²	3.480	
				RAZEM	3.480
55	KNR 0-23 d.4 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą,poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 3.41	m ² m ²	3.410	
				RAZEM	3.410
56	KNR 0-23 d.4 2612-01	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styropianowych,do ścian 3.41	m ² m ²	3.410	
				RAZEM	3.410
57	KNR 0-23 d.4 2612-03	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych,do ścian z gazobetonu 3.41	szt szt	3.410	
				RAZEM	3.410
58	KNR 0-23 d.4 2612-06	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 3.41	m ² m ²	3.410	
				RAZEM	3.410
59	KNR 0-23 d.4 0931-02	Ręczne wykon.cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineral.ATLAS CERMIT SN 20 grub.2 mm,na ścianach płask.powierzchniach poziom.na uprzednio przygotowanym podłożu- położyc tynk zbliżony do istniejącego 3.41	m ² m ²	3.410	
				RAZEM	3.410
60	KNR 0-23 d.4 0931-01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 3.41	m ² m ²	3.410	
				RAZEM	3.410
61	KNR 2-02 d.4 1505-07	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem suchych tynków,farbą emulsyjną "Poli-nit". 3.41	m ² m ²	3.410	
				RAZEM	3.410
62	KNR 4-01 d.4 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych- rozebranie istniejących schodów 6.40	m ³ m ³	6.400	
				RAZEM	6.400
63	KNKRB 6 d.4 0104-01	Podbudowa z betonu 2.92	m ³ m ³	2.920	
				RAZEM	2.920
64	KNR 2-02 d.4 0290-01	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi,gładkimi fi od 8-14 mm. 0.28	t t	0.280	
				RAZEM	0.280
65	KNR 2-02 d.4 0218-01	Schody żelbetowe,stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu- schody główne 8.51	m ³ m ³	8.510	
				RAZEM	8.510
66	KNR 2-02 d.4 0218-01	Schody żelbetowe,stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu- schody przeciwpożarowe 3.89	m ³ m ³	3.890	
				RAZEM	3.890
67	KNR 4-01 d.4 0322-06	Obsadzenie ram,wycieraczek i wyspów stalowych o powierzchni ponad 1,0-2,0 m2 - 160*120 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
68	KNR 2-02W d.4 1208-01	Balustrady schodowe stalowe 12.75	m m	12.750	
				RAZEM	12.750
69	AW d.4 analiza indywidualna	Zadaszenie systemowe z poliwęglanu nad drzwiami wejściowymi 250 * 80 3	kpl kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
5		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
70	KNR 4-01 d.5 0354-05 analiza	Wykucie z muru ościeżnic Analogia- ościeżnica PCV o pow.ponad 2 m2- KO- RYTARZ SZKOŁY	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10.0	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
71 d.5	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. ponad 1.5 m2- EI30	m ²		
		10.0	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
72 d.5	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników PCV wewnętrznych lub stalowych 2,36 dł. w ścianach	szt.		
		2.0	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
73 d.5	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników zewnętrznych stalowych 2,36 dł. w ścianach	szt.		
		2.0	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
74 d.5	KNR-W 4-01 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu 6.56*2*2*0.25	m ²		
			m ²	6.560	
				RAZEM	6.560
75 d.5	KNR 2-02 0815-04	Gładź gipsowa dwuwarstwowa, na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych.-PO WSTAWIENIU OKIEN	m ²		
		6.56	m ²	6.560	
				RAZEM	6.560
76 d.5	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi, tynków gładkich wewnętrznych.-PO WSTAWIENIU OKIEN	m ²		
		6.56	m ²	6.560	
				RAZEM	6.560
77 d.5	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi, tynków gładkich wewnętrznych.-PO WSTAWIENIU OKIEN	m ²		
		6.56	m ²	6.560	
				RAZEM	6.560
78 d.5	KNR 2-02W 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 1,5 m2, montowane przy pomocy kotew elastycznych-Analogia -witryny 130*90	m ²		
		4.68	m ²	4.680	
				RAZEM	4.680
79 d.5	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2,0 m2	szt		
		13	szt	13.000	
				RAZEM	13.000
80 d.5	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne , białe o powierzchni do 2,00 m2,fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/- D1	m ²		
		10.80	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
81 d.5	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnątrzlokalowe,jednodzielne o pow.do 1,60 m2,oszlone szybą - Łazienkowe D2	m ²		
		10.80	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
82 d.5	KNR 2-02U 1026-06	Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych , wraz z naswietlem nad drzwiami - D3	m ²		
		4.11	m ²	4.110	
				RAZEM	4.110
83 d.5	KNR 2-02U 1026-06	Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych , wraz z naswietlem nad drzwiami - D4- EI30	m ²		
		8.22	m ²	8.220	
				RAZEM	8.220
84 d.5	KNR 2-02U 1026-06	Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych zewnętrzne, wraz z naswietlem nad drzwiami - D5	m ²		
		8.22	m ²	8.220	
				RAZEM	8.220
85 d.5	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		2.40*28	m	67.200	
				RAZEM	67.200
86 d.5	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników PCV wewnętrznych lub stalowych 2,40 dł. w ścianach	szt.		
		28.0	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
87 d.5	analiza indywidualna	Maskownica na grzejniki 200- tylko sala przedszkolne-wraz z montażem	szt		
		12.0	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
6		WYWÓZ I UTYLIZACJA GRUZU			
88 d.6	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji gruzobetonowych i żwirobetonowych na odległość do 1 km	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	[KOMEN-TARZ]	10.488	m ³	10.488	
	[KOMEN-TARZ]				
				RAZEM	10.488
89	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych kons-	m ³		
d.6	0108-16	trukcji na każdy następny 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji	m ³	10.488	
		10.488			
				RAZEM	10.488
7		MATERIAŁY DODATKOWE			
90	analiza indy-	Zakup,przygotowanie oraz montaż -Wypozażenie sal - meble- zgodnie z pro-	kpl.		
d.7	widualna	jektem wyposażenia wnętrz			
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
91	analiza indy-	Zakup,przygotowanie oraz montaż -Rolety wewnetrzne zacieniające	szt		
d.7	widualna				
		18.0	szt	18.000	
				RAZEM	18.000
92	analiza indy-	Maskownice na grzejniki	szt		
d.7	widualna				
		18.0	szt	18.000	
				RAZEM	18.000
93	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne MDF BIAŁE	m		
d.7	1113-06				
	analogia				
		243.00	m	243.000	
				RAZEM	243.000