

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ADAPTACJA PODDASZA NA CELE PRZEDSZKOLA
ADRES INWESTYCJI : 34-325 ŁODYGOWICE UL. PIŁSUDSKIEGO 4
INWESTOR : GMINA ŁODYGOWICE
ADRES INWESTORA : 34-325 ŁODYGOWICE UL. PIŁSUDSKIEGO 75
WYKONAWCA ROBÓT : SYSTEM ZLECONY
BRANŻA : BUDOWLANA - KOD CPV : 45000000-7, 45210000-2, 45211350-7, 45214100-1

DATA OPRACOWANIA : MAJ 2011 R

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : .I. KW. 2011 R

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % Σ (R, M, S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
23 MAJ 2011 R

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

ZALOŻENIA WYJSCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA :
PODSTAWY PRAWNE :

-ROZPORZ. MIN. INFRASTRUKTURY Z DNIA 18.05.2004 R (DZ.U.NR 130 POZ.1389) W SPRAWIE METOD I PODSTAW SPORZĄDZANIA KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO
DANE POMOCNICZE :
- DOKUMENTACJA TECHNICZNA DO POZWOLENIA NA BUDOWĘ
DOSTARCZONY PRZEDMIAR ROBÓT
-KATALOGI NAKŁADÓW RZECZOWYCH
-ANALIZY INDYWIDUALNE (BAZA : DANE WŁASNE NA POSTAWIE JUŻ ZREALIZOWANYCH INWESTYCJI DLA ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH)
-CENY RYNKOWE I CENY SEKOCEBUD I KW. 2011R
WSKAŹNIKI NARZUTÓW KOSZTÓW OGÓLNYCH I ZYSKU, CENY JEDNOSTKOWE SKŁADNIKA „R,, „M,, „S,, - BAZA „SEKOCEBUD,, I KW. 2011 R

-ANALIZY I KALKULACJE INDYWIDUALNE OPRACOWANO NA PODSTAWIE:

1. DANYCH WŁASNYCH W ODNIESIENIU DO JUŻ ZREALIZOWANYCH INWESTYCJI DLA ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
2.DANYCH Z WYDAWNICTWA SEKOCEBUD ; BIULETYN CEN ROBÓT BUDOWLANYCH INWESTYCYJNYCH BRB- ZESZYT NR 60/2010, WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA INWESTYCJI WSKAŹNIKI CENOWE INWESTYCJI WKI ZESZYT NR 16/2010, BIULETYN CEN ASORTYMENTÓW ROBÓT BCA ZESZYT 10/2010, BIULETYN CEN ROBÓT DROGOWYCH I MOSTOWYCH BCD ZESZYT 11/2010, BIULETYN CEN ROBÓT PRZYGOTOWAWCZYCH BCP ZESZYT NR 12/2011.
BŁYSKAWICA ZESZYT NR 2/2011.

KALKULACJE I ANALIZY INDYWIDUALNE ZAWIERAJĄ SKŁADNIKI ; „R,, M,, „ S,,

W ZAKRESIE NIEZBĘDNYM DO REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH CZYNNOŚCI PRZY DANYCH ROBOTACH BUDOWLANYCH.

WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ - KOD CPV - 45000000-7,45210000-2,45211350-7,45214100-1

PRZEDSTAWIONE W KOSZTORYSIE Z NAZWY WŁASNEJ MATERIAŁY - STANOWIĄ BAZĘ DLA INNYCH RÓWNOWAŻNYCH WYKAZANE JEDNOSTKOWE CENY MATERIAŁÓW ZAWIERAJĄ KOSZTY ZAOPATRZENIA.

UWAGA !!! ZE WZGLĘDU NA STALE ROSNĄCE CENY RYNKOWE ROBOCIZNY, MATERIAŁÓW I SPRZĘTU NALEŻY PRZED REALIZACJĄ ROBÓT KOSZTORYS ZAUKTUALIZOWAĆ.

UWAGA!!!!

UWAGA!!!!!!

WSZYSTKIE WYMIARY SKONTROLOWAĆ NA BUDOWIE.

UWAGA!!!!!!

W PRZYPADKU ZMIANY TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT LUB PRZEDMIARU - DECYZJĘ PODEJMUJE NADZÓR INWESTORSKI LUB AUTORSKI W UZGODNIENIU Z INWESTOREM.

UWAGA !!!!!

WYKONAWCA NIE MOŻE WYKORZYSTAĆ BŁĘDÓW LUB OPUSZCZEŃ W DOKUMENTACJI KOSZTORYSOWEJ INWESTORSKIEJ A O ICH WYKRYCIU POWINIEN NATYCHMIAST ZAWIADOMIĆ INWESTORA, KTÓRY DOKONA ODPOWIEDNICH POPRAWEK LUB ZMIAN

KRÓTKI OPIS TECHNICZNY ISTOTNYCH PARAMETRÓW OKREŚLAJĄCYCH WIELKOŚĆ OBIEKTU LUB ROBÓT :
INWESTYCJA :

ADAPTACJA PODDASZA NA CELE PRZEDSZKOŁA

ADRES; 34-325 ŁODYGOWICE UL. PIŁSUDSKIEGO 127

DOKŁADNY ZAKRES PRAC PRZEDSTAWIA PRZEDMIAR ROBÓT.

UWAGA !!!!!!!

Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych opracowaną w oparciu przedmiar robót lub informacje udzielone przez Zleceniodawcę przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych opisanych przez Inwestora.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętego wykonawstwa robót.

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 ELEWACJA - DOCIEPLENIE						
1	KNR 0-33 0105-d.103	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 12 cm klejonymi do podłoża w technologii STO Therm Classic wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie	m ²	58.00*3.55 = 205.900	0.00	0.00
2	KNNR 2 1501-d.101	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²	205.900	0.00	0.00
3	KNNR 2 1505-d.101	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²	205.900	0.00	0.00
4	KNNR 2 1506-d.101	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m	m ²	205.90	0.00	0.00
Razem dział ELEWACJA - DOCIEPLENIE						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2 DACH ISTNIEJĄCY REMONT - KONSTRUKCJA I POKRYCIE						
5	d.2 analiza indywidualna	Konstrukcja wieżby dachowej - część istniejąca	m ³ drew.	2.00	0.00	0.00
6	d.2 KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	419.15	0.00	0.00
7	d.2 KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	34.40	0.00	0.00
8	d.2 KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	60.00	0.00	0.00
9	d.2 KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	28.00	0.00	0.00
10	d.2 KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt do 24 cm	m ²	419.15	0.00	0.00
11	d.2 KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt ponad 24 cm	m ²	419.15	0.00	0.00
12	d.2 KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²	419.15	0.00	0.00
13	d.2 KNR 4-01 0108-09 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl. do 1 km	m ³	419.15*0.03 = 12.575	0.00	0.00
14	d.2 KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m ³	12.575	0.00	0.00
15	d.2 analiza indywidualna	Opłata za utylizację gruzu	m ³	12.575	0.00	0.00
16	d.2 KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²	419.15	0.00	0.00
17	d.2 KNNR 2 0403-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m ²	419.15	0.00	0.00
18	d.2 KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²	419.15	0.00	0.00
19	d.2 KNR-W 2-02 0508-03	Pokrycie dachów blachą ocynkowaną gr. 0.50 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 90 cm	m ²	419.15	0.00	0.00
20	d.2 KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²	34.400	0.00	0.00
21	d.2 KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	60.00	0.00	0.00
22	d.2 KNR-W 2-02 0519-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej ocynkowanej	szt.	6.00	0.00	0.00
23	d.2 KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	28.00	0.00	0.00
24	d.2 analiza indywidualna	Okładzina stalowa kominów	m ²	12.600	0.00	0.00
25	d.2 KNR AT-09 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.	7.00	0.00	0.00
26	d.2 KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	szt.	2.00	0.00	0.00
27	d.2 KNNR 2 1105-02	Wyłazy dachowe fabrycznie wykonane	m ²	0.80*0.80 = 0.640	0.00	0.00
28	d.2 KNR 0-15 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m	2*(0.70+ 0.70) = 2.800	0.00	0.00
Razem dział DACH ISTNIEJĄCY REMONT - KONSTRUKCJA I POKRYCIE						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3 SUFITY PODWIESZONE - CAŁOŚĆ PODDASZA						
29	KNR 0-14 2012-d.303	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD - gkf	m ²	480.00	0.00	0.00
Razem dział SUFITY PODWIESZONE - CAŁOŚĆ PODDASZA						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4 OKNA POŁACIOWE + STOLARKA DRZWIOWA - PRZEDSZKOLE						
30	KNR 0-15 0526-d.401	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m	$2 \cdot (0.78 + 1.40) \cdot 16 = 69.760$	0.00	0.00
31	KNR 0-15 0526-d.402	Osadzenie okien w połaci dachowej	szt	16.00	0.00	0.00
32	KNR-W 2-02 d.41022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²	$0.90 \cdot 2.05 \cdot 5 = 9.225$	0.00	0.00
33	KNR-W 2-02 d.41026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²	9.225	0.00	0.00
34	KNR 4-01 0708-d.401	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm	m	$(2.05 + 0.90 + 2.05) \cdot 7 = 35.000$	0.00	0.00
35	KNR 0-19 1024-d.408 analogia	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszkłonych na budowie - p-poż	m ²	$1.20 \cdot 2.05 \cdot 2 = 4.920$	0.00	0.00
36	KNR 0-19 1023-d.407	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m ²	m ²	$1.05 \cdot 2.20 \cdot 4 = 9.240$	0.00	0.00
37	KNR 2-02 0129-d.402	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt	4.00	0.00	0.00
38	NNRNKB 202 d.40541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	$1.11 \cdot 0.33 \cdot 4 = 1.465$	0.00	0.00
39	KNR-W 2-02 d.41029-01 analogia	Ścianki i przegrody płycinowe i płytowe pełne z drzwiami wahadłowymi	m ²	$2.35 \cdot 0.70 \cdot 2 = 3.290$	0.00	0.00
Razem dział OKNA POŁACIOWE + STOLARKA DRZWIOWA - PRZEDSZKOLE						0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5 STOLARKA - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA						
40	KNR 4-01 0354- d.5 10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwio- wych o pow.ponad 2 m2	m ²	35.031	0.00	0.00
41	KNR 0-19 1023- d.5 12	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia	m ²	7.70+7.16 = 14.860	0.00	0.00
42	KNR-W 2-02 d.5 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednos- krzydłowe fabrycznie wykończone	m ²	0.90*2.05*7 = 12.915	0.00	0.00
43	KNR-W 2-02 d.5 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²	12.915	0.00	0.00
44	KNR 4-01 0708- d.5 01	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.- wap. na ościeżach szer.do 15 cm	m	(2.05+0.90+ 2.05)*7 = 35.000	0.00	0.00
45	KNR-W 2-02 d.5 1204-04 analogia	Drzwi stalowe przeciwpożarowe + ościeżnica	m ²	13.175	0.00	0.00
46	KNR 4-01 0708- d.5 01	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.- wap. na ościeżach szer.do 15 cm	m	30.500	0.00	0.00
47	KNR-W 2-02 d.5 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²	1.20*2.10 = 2.520	0.00	0.00
48	KNR-W 2-02 d.5 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednos- krzydłowe fabrycznie wykończone	m ²	2.520	0.00	0.00
49	KNR 4-01 0354- d.5 05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²	2.520	0.00	0.00
50	KNR 4-01 0354- d.5 04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.	5.00	0.00	0.00
51	KNR 0-19 0928- d.5 05	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwie- ranych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.0 m2	m ²	2.663	0.00	0.00
52	KNR 2-02 0129- d.5 01	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m	szt	4.00	0.00	0.00
53	KNR 2-02 0129- d.5 02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt	1.00	0.00	0.00
54	NNRNKB 202 d.5 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	1.171	0.00	0.00
Razem dział STOLARKA - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6 PRZEBUDOWA CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ						
55	KNR 4-01 0349-d.6.02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	2.17*3.27*0.12 = 0.852	0.00	0.00
56	KNR 4-01 0354-d.6.07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2	szt.	1.00+1.0+2.0+3.00 = 7.000	0.00	0.00
57	KNR 4-01 0329-d.6.03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	21.126	0.00	0.00
58	KNR 2-02 0126-d.6.05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr.	m	34.60	0.00	0.00
59	KNR 4-01 0108-d.6.09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³	22.50	0.00	0.00
60	KNR 4-01 0108-d.6.10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m ³	22.500	0.00	0.00
61	d.6analiza indywidualna	Opłata za utylizację gruzu	m ³	22.500	0.00	0.00
62	KNR 4-01 0429-d.6.04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m ²	138.00	0.00	0.00
63	KNR 4-01 0429-d.6.02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m ²	138.00	0.00	0.00
64	KNR 4-01 0429-d.6.03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m ²	138.00	0.00	0.00
65	KNR 4-01 0429-d.6.07	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju do 300 cm2	m	230.00	0.00	0.00
66	KNR 4-01 0108-d.6.09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³	6.50	0.00	0.00
67	KNR 4-01 0108-d.6.10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m ³	6.500	0.00	0.00
68	d.6analiza indywidualna	Opłata za utylizację gruzu	m ³	6.500	0.00	0.00
69	KNR 4-01 0354-d.6.05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²	9.585	0.00	0.00
70	d.6analiza indywidualna	Demontaż drewnianej klatki schodowej	m ²	11.500	0.00	0.00
71	KNR 4-01 0304-d.6.01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³	1.812	0.00	0.00
72	KNR 4-01 0711-d.6.03	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.)	m ²	15.200	0.00	0.00
73	KNR 0-14 2010-d.6.02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 - gkf	m ²	60.320	0.00	0.00
74	NNRNKB 202 d.6.1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	60.320*2 = 120.640	0.00	0.00
75	NNR 2 0802-d.6.06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m ²	60.320*2 = 120.640	0.00	0.00
76	KNR 2-02 1505-d.6.05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²	60.320*2 = 120.640	0.00	0.00
77	KNR 4-01 0350-d.6.01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³	1.20*0.78*3.15 = 2.948	0.00	0.00
78	KNR 4-01 0108-d.6.09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km Krotność = 9	m ³	2.948	0.00	0.00
79	d.6analiza indywidualna	Opłata za utylizację gruzu	m ³	2.948	0.00	0.00
80	NNRNKB 202 d.6.1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	42.700	0.00	0.00
81	KNR 0-12 0829-d.6.03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²	42.700	0.00	0.00
82	KNR 0-12 1118-d.6.03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²	15.72	0.00	0.00
83	NNRNKB 202 d.6.1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	15.72	0.00	0.00
Razem dział PRZEBUDOWA CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ						0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7 KLATKA SCHODOWA						
84	KNR 2-02 0210- d.7.01	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego ob- wodu do przekroju do 8	m ³	3.50	0.00	0.00
85	KNR 2-05 0208- d.7.04	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elemen- tu do 50 kg	t	0.860	0.00	0.00
86	KNNR 7 0904- d.7.03	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą pod- kładową schodów i pomostów	t	0.860	0.00	0.00
87	KNR 2-02 0290- d.7.02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	3.50*0.080 = 0.280	0.00	0.00
88	KNR 2-02 0290- d.7.01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t	0.098	0.00	0.00
89	KNR 4-01 0342- d.7.03	Wykucie bruzd pochyłych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z ce- gieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	8.40	0.00	0.00
90	KNR 2-02 1207- d.7.01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowa- ne do policzków śrubami lub spawane - nierdzewna	m	8.40	0.00	0.00
91	NNRNKB 202 d.7.1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	14.82	0.00	0.00
92	KNR 2-02 1102- d.7.01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²	14.820	0.00	0.00
93	NNRNKB 202 d.7.1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	14.820	0.00	0.00
94	KNR 0-12 1120- d.7.04	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²	14.82	0.00	0.00
95	KNR 2-05 0208- d.7.03	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elemen- tu do 20 kg	t	0.138	0.00	0.00
96	KNNR 7 0904- d.7.03	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą pod- kładową schodów i pomostów	t	0.138	0.00	0.00
97	KNR 4-01 0432- d.7.02	Wyjęcie ościeżnicy o pow. od 1 m2 do 2 m2 ze ścian drewnianych	szt.	1.00	0.00	0.00
98	KNR-W 2-02 d.7.1208-03	Pochwyty na wspornikach - stal nierdzewna	m	12.50	0.00	0.00
Razem dział KLATKA SCHODOWA						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
8 KANAŁY WENTYLACYJNE - PRZEDSZKOLE						
99	KNR 2-02 0122- d.8.07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m	7.00*4.20 = 29.400	0.00	0.00
Razem dział KANAŁY WENTYLACYJNE - PRZEDSZKOLE						0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
9 STROP CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA						
100	KNR 2-02 0216- d.902 analogia	Żelbetowe płyty stropowe, gr.10 cm płaskie	m ²	138.16	0.00	0.00
101	KNR 2-02 0609- d.903	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropiano- wych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna wars- twa	m ²	138.16	0.00	0.00
102	KNR 2-02 1106- d.901	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr.25mm	m ²	138.16	0.00	0.00
103	KNR 2-02 1106- d.907	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	138.16	0.00	0.00
104	KNR 2-02 1106- d.903	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogru- bienie posadzki o 1cm Krotność = 2.5	m ²	138.16	0.00	0.00
105	KNR 2-02 0290- d.902	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	138.16*0.015 = 2.072	0.00	0.00
106	KNR 2-02 0290- d.901	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t	0.375	0.00	0.00
107	KNR 2-05 0208- d.904	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elemen- tu do 50 kg	t	3.347	0.00	0.00
108	KNNR 7 0904- d.902 analogia	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą pod- kładową p-poż	t	3.347	0.00	0.00
Razem dział STROP CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
10 DACH NOWY - KONSTRUKCJA I POKRYCIE						
109	analiza indywidualna	Konstrukcja wieżby dachowej	m ³ drew.	5.50	0.00	0.00
110	KNNR 2 0604-d.1002	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²	133.200	0.00	0.00
111	KNNR 2 0403-d.1001	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²	133.200	0.00	0.00
112	KNR-W 4-01 d.100631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²	133.200	0.00	0.00
113	KNR-W 2-02 d.100508-03	Pokrycie dachów blachą ocynkowaną gr. 0.50 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 90 cm	m ²	133.200	0.00	0.00
114	KNR-W 2-02 d.100514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²	65.00*0.33 = 21.450	0.00	0.00
115	KNR-W 2-02 d.100519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	37.50	0.00	0.00
116	KNR-W 2-02 d.100519-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej ocynkowanej	szt.	4.00	0.00	0.00
117	KNR-W 2-02 d.100526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	3.50*4 = 14.000	0.00	0.00
Razem dział DACH NOWY - KONSTRUKCJA I POKRYCIE						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
11 ZABEZPIECZENIE P-POŻAROWE STROPU DREWNIANEGO						
118	KNR 0-14 2012-03 analogia	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD - GKF	m ²	138.200	0.00	0.00
119	KNR 0-14 2012-04	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę	m ²	138.20	0.00	0.00
120	NNRNKB 202 d.11 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	138.200+ 56.560 = 194.760	0.00	0.00
121	KNNR 2 0802- d.11 06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m ²	194.760	0.00	0.00
122	KNR 2-02 1505- d.11 05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²	194.760	0.00	0.00
123	KNR 0-14 2012-01 analogia	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD - RIGIDUR	m ²	56.50	0.00	0.00
Razem dział ZABEZPIECZENIE P-POŻAROWE STROPU DREWNIANEGO						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
12 MALOWANIE CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ						
124	KNR 4-01 1202-d.1209	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²	305.90+ 153.60 = 459.500	0.00	0.00
125	KNR 4-01 1204-d.1208	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m ²	459.500	0.00	0.00
126	NNRNKB 202 d.121134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	459.500	0.00	0.00
127	KNR 2-02 1505-d.1201	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	459.500	0.00	0.00
Razem dział MALOWANIE CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
13 WYKŁADZINY CZĘŚĆ ISTN PRZEDSZKOLA						
128 d.1305	KNR 4-01 0818-	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	325.870	0.00	0.00
129 d.131105-01	KNR-W 2-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko	m ²	325.870	0.00	0.00
130 d.131134-01	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	325.870	0.00	0.00
131 d.131123-02	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²	320.770	0.00	0.00
132 d.131123-04	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	320.770	0.00	0.00
133 d.1303	KNR 0-12 1118-	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²	5.10	0.00	0.00
134 d.1305	KNR 0-12 1119-	Cokoliki, na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m	10.00	0.00	0.00
Razem dział WYKŁADZINY CZĘŚĆ ISTN PRZEDSZKOLA						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
14 INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
135 d.14	analiza indywidualna	Instalacja elektryczna i oświetleniowa	kpl	1.00	0.00	0.00
Razem dział INSTALACJA ELEKTRYCZNA						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
15 ELEWACJA - DOCIEPLENIE- CZĘŚĆ STARA						
136	KNR 0-33 0105-d.1503	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 12 cm klejonymi do podłoża w technologii STO Therm Classic wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie	m ²	120.00	0.00	0.00
137	KNNR 2 1501-d.1501	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²	120.00	0.00	0.00
138	KNNR 2 1505-d.1501	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²	120.00	0.00	0.00
139	KNNR 2 1506-d.1501	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m	m ²	120.00	0.00	0.00
Razem dział ELEWACJA - DOCIEPLENIE- CZĘŚĆ STARA						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
16 TERENY ZIELONE - PRZEDSZKOLE						
140	KNR 2-21 0101-d.1601	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³	2.00	0.00	0.00
141	KNR 2-21 0101-d.1604	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km	m ³	2.00	0.00	0.00
142	KNR 2-21 0213-d.1601	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm	ha	0.023	0.00	0.00
143	KNR 2-21 0213-d.1602	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy Krotność = 3	ha	0.023	0.00	0.00
144	KNR 2-21 0401-d.1606	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.IV z nawożeniem	m ²	230.00	0.00	0.00
Razem dział TERENY ZIELONE - PRZEDSZKOLE						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
17 ZABAWKI I URZĄDZENIA ZEWNĘTRZNE						
145 d.17	analiza indywidualna	Zabawki i urządzenia zewnętrzne	kpl	1.00	0.00	0.00
Razem dział ZABAWKI I URZĄDZENIA ZEWNĘTRZNE						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
18 PRZEDSZKOLE - ELEWACJA CD						
146 d.1801	KNR 0-23 0933-	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	0.70*42.00 = 29.400	0.00	0.00
147 d.181134-02	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	29.400	0.00	0.00
148 d.1802	KNR 0-23 0933- analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - STO TER-RAZOO EFECT	m ²	29.400	0.00	0.00
149 d.18	analiza indywidualna	Gzyms ze styroduru eps 200 (25*15)	m	42.00	0.00	0.00
Razem dział PRZEDSZKOLE - ELEWACJA CD						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
19 ROBOTY BRANŻOWE INSTALACYJNE						
150	d.19 analiza indywidualna	Instalacja wod-kan : rurarz+ izolacje, zawory, armatura ,przekucia, podejscia do i odpływowe , CO. grzejniki , zawory	kpl	1.00	0.00	0.00
Razem dział ROBOTY BRANŻOWE INSTALACYJNE						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
20 IZOLACJA TERMICZNA - STROP NAD PODDASZEM						
151	KNNR 2 0602-d.2005	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowo - 14CM	m ²	110.17	0.00	0.00
152	KNNR 2 0604-d.2002	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²	110.17	0.00	0.00
Razem dział IZOLACJA TERMICZNA - STROP NAD PODDASZEM						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 OGRODZENIE PRZEDSZKOLE						
153 d.21	analiza indywidualna	Przebudowa istniejącego ogrodzenia 25,00mb + 2 szt furtki + brama	kpl	1.00	0.00	0.00
Razem dział OGRODZENIE PRZEDSZKOLE						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE						
154	KNNR 4 0136-d.2201	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	5.00	0.00	0.00
155	KNNR 4 0116-d.2206	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	5.00	0.00	0.00
156	KNNR 4 0218-d.2201	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	5.00	0.00	0.00
157	KNNR 4 0211-d.2201	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	5.00	0.00	0.00
158	KNNR 4 0230-d.2202	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	2.00	0.00	0.00
159	KNNR 4 0211-d.2201	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	2.00	0.00	0.00
160	KNNR 4 0137-d.2202	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2.00	0.00	0.00
161	KNNR 4 0116-d.2207	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2.00	0.00	0.00
162	KNNR 4 0229-d.2204	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie	szt.	1.00	0.00	0.00
163	KNNR 4 0211-d.2201	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	1.00	0.00	0.00
164	KNNR 4 0137-d.2202	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1.00	0.00	0.00
165	KNNR 4 0116-d.2208	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	1.00	0.00	0.00
166	KNNR 4 0232-d.2202	Brodziki natryskowe	kpl.	1.00	0.00	0.00
167	KNNR 4 0211-d.2201	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	1.00	0.00	0.00
168	KNNR 4 0137-d.2208	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1.00	0.00	0.00
169	KNNR 4 0116-d.2207	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	1.00	0.00	0.00
170	KNNR 4 0233-d.2203	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	1.00	0.00	0.00
171	KNNR 4 0211-d.2203	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	1.00	0.00	0.00
172	KNNR 4 1417-d.2202	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt.	2.00	0.00	0.00
173	KNR 2-01 0215-d.2202	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	30.00*1.40*0.60 = 25.200	0.00	0.00
174	KNR 2-18 0501-d.2203	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm Krotność = 2	m ²	30.00*0.60 = 18.000	0.00	0.00
175	KNR-W 2-18 d.220408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	30.00	0.00	0.00
176	KNR 2-01 0230-d.2202	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV	m ³	25.60-(30.00*0.60*0.20) = 22.000	0.00	0.00
177	KNR 2-01 0211-d.2203	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m ³	30.00*0.60*0.20 = 3.600	0.00	0.00
178	KNR 2-01 0214-d.2204	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 5	m ³	3.600	0.00	0.00
179	d.22analiza indywidualna	Przebudowa istn. chodnika z płyt 50*50*7 (płyty odzysk - skalkulować nowe płyty 40%) z wymianą podbudowy	m ²	40.000	0.00	0.00
180	d.22analiza indywidualna	Przebudowa nawierzchni z płyt przepuszczalnych	m ²	234.000	0.00	0.00
Razem dział ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE						0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 WYPOSAŻENIE MEBLOWE						
181 d.23	analiza indywidualna	Krzesła	szt	48.00	0.00	0.00
182 d.23	analiza indywidualna	Stoliki	szt	10.00	0.00	0.00
183 d.23	analiza indywidualna	Biurka	szt	2.00	0.00	0.00
184 d.23	analiza indywidualna	Szafy 120*60	szt	4.00	0.00	0.00
185 d.23	analiza indywidualna	Regały z półkami	szt	4.00	0.00	0.00
186 d.23	analiza indywidualna	Szafa gospodarcza	szt	1.00	0.00	0.00
187 d.23	analiza indywidualna	Szafki szatniowe	szt	6.00	0.00	0.00
188 d.23	analiza indywidualna	Dywaniki wełniane	szt	6.00	0.00	0.00
189 d.23	analiza indywidualna	Półki na kubeczki i haczyki łazienkowe	kpl	1.00	0.00	0.00
190 d.23	analiza indywidualna	Lustra dn: 120	szt	7.00	0.00	0.00
191 d.23	analiza indywidualna	Uchwyty na papier , szczotka do wc	kpl	5.00	0.00	0.00
Razem dział WYPOSAŻENIE MEBLOWE						0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

przedm PRZEDSZKOLE ŁODYGOWICE 1 .KST TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ELEWACJA - DOCIEPLENIE				0.00
2	DACH ISTNIEJĄCY REMONT - KONSTRUKCJA I POKRYCIE				0.00
3	SUFITY PODWIESZONE - CAŁOŚĆ PODDASZA				0.00
4	OKNA POŁĄCZOWE + STOLARKA DRZWIOWA - PRZEDSZKOLE				0.00
5	STOLARKA - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA				0.00
6	PRZEBUDOWA CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ				0.00
7	KLATKA SCHODOWA				0.00
8	KANAŁY WENTYLACYJNE - PRZEDSZKOLE				0.00
9	STROP CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA				0.00
10	DACH NOWY - KONSTRUKCJA I POKRYCIE				0.00
11	ZABEZPIECZENIE P-POŻAROWE STROPU DREWNIANEGO				0.00
12	MALOWANIE CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ				0.00
13	WYKŁADZINY CZĘŚĆ ISTN PRZEDSZKOLA				0.00
14	INSTALACJA ELEKTRYCZNA				0.00
15	ELEWACJA - DOCIEPLENIE- CZĘŚĆ STARA				0.00
16	TERENY ZIELONE - PRZEDSZKOLE				0.00
17	ZABAWKI I URZĄDZENIA ZEWNĘTRZNE				0.00
18	PRZEDSZKOLE - ELEWACJA CD				0.00
19	ROBOTY BRANŻOWE INSTALACYJNE				0.00
20	IZOLACJA TERMICZNA - STROP NAD PODDASZEM				0.00
21	OGRODZENIE PRZEDSZKOLE				0.00
22	ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE				0.00
23	WYPOSAŻENIE MEBLOWE				0.00
	RAZEM netto				0.00
	VAT				0.00
	Razem brutto				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1-4	ELEWACJA - DOCIEPLENIE		0.00				0.00%
2	5-28	DACH ISTNIEJĄCY REMONT - KONSTRUKCJA I POKRYCIE		0.00				0.00%
3	29-29	SUFITY PODWIESZONE - CAŁOŚĆ PODDASZA		0.00				0.00%
4	30-39	OKNA POŁACIOWE + STOLARKA DRZWIOWA - PRZEDSZKOLE		0.00				0.00%
5	40-54	STOLARKA - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA		0.00				0.00%
6	55-83	PRZEBUDOWA CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ		0.00				0.00%
7	84-98	KŁATKA SCHODOWA		0.00				0.00%
8	99-99	KANAŁY WENTYLACYJNE - PRZEDSZKOLE		0.00				0.00%
9	100-108	STROP CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA		0.00				0.00%
10	109-117	DACH NOWY - KONSTRUKCJA I POKRYCIE		0.00				0.00%
11	118-123	ZABEZPIECZENIE P-POŻAROWE STROPU DREWNIANEGO		0.00				0.00%
12	124-127	MALOWANIE CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ		0.00				0.00%
13	128-134	WYKŁADZINY CZĘŚĆ ISTN PRZEDSZKOLA		0.00				0.00%
14	135-135	INSTALACJA ELEKTRYCZNA		0.00				0.00%
15	136-139	ELEWACJA - DOCIEPLENIE - CZĘŚĆ STARA		0.00				0.00%
16	140-144	TERENY ZIELONE - PRZEDSZKOLE		0.00				0.00%
17	145-145	ZABAWKI I URZĄDZENIA ZEWNĘTRZNE		0.00				0.00%
18	146-149	PRZEDSZKOLE - ELEWACJA CD		0.00				0.00%
19	150-150	ROBOTY BRANŻOWE INSTALACYJNE		0.00				0.00%
20	151-152	IZOLACJA TERMICZNA - STROP NAD PODDASZEM		0.00				0.00%
21	153-153	OGRODZENIE PRZEDSZKOLE		0.00				0.00%
22	154-180	ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE		0.00				0.00%
23	181-191	WYPOSAŻENIE MEBLOWE		0.00				0.00%
		RAZEM netto		0.00				0.00%
		VAT		0.00				0.00%
		Razem brutto		0.00				0.00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót				0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	stal kształtowa	t	4.5451		4.5451	0.00		
2.	okładzina stalowa kominów	m ²	13.2300		13.2300	0.00		
3.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	11.7436		11.7436	0.00		
4.	pręty gładkie śr.do 7 mm	t	0.4739		0.4739	0.00		
5.	pręty zębrowane 8-14 mm	t	2.3990		2.3990	0.00		
6.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.50 mm	kg	2818.6160		2818.6160	0.00		
7.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm	kg	309.9675		309.9675	0.00		
8.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.60 mm	kg	242.5000		242.5000	0.00		
9.	bednarka ocynkowana 20x3mm	kg	0.0652		0.0652	0.00		
10.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	11.2881		11.2881	0.00		
11.	dachówki pod stopień kominiarski	szt	11.0000		11.0000	0.00		
12.	ławy kominiarskie dł. 88 cm	szt	2.0000		2.0000	0.00		
13.	uchwyty do mocowania ław kominiarskich	szt	4.0000		4.0000	0.00		
14.	stopnie kominiarskie	szt	7.0000		7.0000	0.00		
15.	drzwi aluminiowe p -poż	m ²	4.9200		4.9200	0.00		
16.	balustrady i pochyty stalowe - stal nierdzewna	m	12.5000		12.5000	0.00		
17.	balustrady i pochyty stalowe - nierdzewna	kg	75.6000		75.6000	0.00		
18.	drabiny stalowe	kg	13.3880		13.3880	0.00		
19.	drzwi stalowe rozwierane p.pożarowe + ościeżnica	m ²	13.1750		13.1750	0.00		
20.	łączniki wzdużne lw 60/110	szt	342.9340		342.9340	0.00		
21.	pręt mocujący	szt	648.4420		648.4420	0.00		
22.	wieszak w 60/100	szt	648.4420		648.4420	0.00		
23.	łączniki krzyżowe lk 60/60	szt	822.2060		822.2060	0.00		
24.	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	1281.9300		1281.9300	0.00		
25.	kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	m	269.8800		269.8800	0.00		
26.	kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27	m	432.7400		432.7400	0.00		
27.	kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60	m	45.8432		45.8432	0.00		
28.	kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60	m	123.6560		123.6560	0.00		
29.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych	szt	108.6250		108.6250	0.00		
30.	elektrody	kg	0.5040		0.5040	0.00		
31.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	76.4270		76.4270	0.00		
32.	siatka tkana Rabitza	m ²	140.9232		140.9232	0.00		
33.	gwoździe ocynkowane	kg	29.8269		29.8269	0.00		
34.	klamry ciesielskie	kg	34.5000		34.5000	0.00		
35.	blachowkręty	szt	16744.0300		16744.0300	0.00		
36.	kotwy stalowe	szt	173.3413		173.3413	0.00		
37.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl	195.0000		195.0000	0.00		
38.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl	13.8600		13.8600	0.00		
39.	impregnat	kg	4.5750		4.5750	0.00		
40.	ignisol"Dx"	dm ³	215.4165		215.4165	0.00		
41.	azofoska	t	0.0115		0.0115	0.00		
42.	pianka poliuretanowa	kg	0.0320		0.0320	0.00		
43.	pianka poliuretanowa	dm ³	10.2256		10.2256	0.00		
44.	silikon	dm ³	1.4460		1.4460	0.00		
45.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	5.5155		5.5155	0.00		
46.	farba olejna do gruntowania	dm ³	5.6926		5.6926	0.00		
47.	farba emulsyjna Polinit	dm ³	214.5301		214.5301	0.00		
48.	farba ftalowa nawierzchniowa p-poż.	dm ³	29.4274		29.4274	0.00		
49.	farba ftalowa do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa p-poż.	dm ³	2.3094		2.3094	0.00		
50.	farba ftalowa do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa p-poż	dm ³	1.0479		1.0479	0.00		
51.	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.3360		0.3360	0.00		
52.	farba olejna do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa 60 %	dm ³	0.8256		0.8256	0.00		
53.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.3360		0.3360	0.00		
54.	szpachlówka celulozowa	dm ³	3.1898		3.1898	0.00		
55.	rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalowych ogólnego stosowania	dm ³	2.7661		2.7661	0.00		
56.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	10.1090		10.1090	0.00		
57.	pastę podłogową bezbarwną	kg	32.0770		32.0770	0.00		
58.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	2.6070		2.6070	0.00		
59.	tlen techniczny	m ³	7.8210		7.8210	0.00		
60.	klej kostny	kg	1.5770		1.5770	0.00		
61.	zaprawa klejąca	kg	405.7990		405.7990	0.00		
62.	zaprawa spoinująca	kg	43.9120		43.9120	0.00		
63.	klej winylowy	kg	192.4620		192.4620	0.00		
64.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	8.8200		8.8200	0.00		
65.	zaprawa klejąca Sto-Baukleber	kg	1466.5500		1466.5500	0.00		
66.	masa szpachlowa zbrojeniowa Sto-Armierungsputz	kg	977.7000		977.7000	0.00		
67.	folia polietylenowa szeroka gr. 0,2 mm	m ²	728.7720		728.7720	0.00		
68.	plyty styropianowe gr. 12 cm	m ³	42.2366		42.2366	0.00		
69.	plyty styropianowe	m ²	145.0680		145.0680	0.00		
70.	wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej	m ²	349.6393		349.6393	0.00		
71.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	26.7630		26.7630	0.00		

przedm PRZEDSZKOLE ŁODYGOWICE 1 .KST ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
72.	pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego	kg	9.6231		9.6231	0.00		
73.	podkładki pod szyby	szt	31.2420		31.2420	0.00		
74.	piasek do zapraw	m ³	1.8493		1.8493	0.00		
75.	pospółka - kruszywo nienormowane	m ³	8.7840		8.7840	0.00		
76.	pospółka - kruszywo nienormowane	m ³	0.4000		0.4000	0.00		
77.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	111.9816		111.9816	0.00		
78.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.1594		0.1594	0.00		
79.	wapno suchogazzone	kg	62.5140		62.5140	0.00		
80.	wapno suchogazzone	t	0.4044		0.4044	0.00		
81.	gips szpachlowy	kg	57.5828		57.5828	0.00		
82.	szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	946.2000		946.2000	0.00		
83.	gips szpachlowy	kg	137.8500		137.8500	0.00		
84.	gips szpachlowy	t	0.3801		0.3801	0.00		
85.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	788.5000		788.5000	0.00		
86.	plyty gipsowo-kartonowe - GKF	m ²	290.2200		290.2200	0.00		
87.	plyty gipsowo-kartonowe - gkf	m ²	628.2592		628.2592	0.00		
88.	plyty gipsowo-kartonowe - RIGIDUR	m ²	59.3250		59.3250	0.00		
89.	cegła budowlana pełna	szt	674.0640		674.0640	0.00		
90.	nadproża prefabrykowane	m	35.2920		35.2920	0.00		
91.	podokienniki prefabrykowane	szt	9.0000		9.0000	0.00		
92.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	262.3507		262.3507	0.00		
93.	pustaki wentylacyjne betonowe	szt	111.7200		111.7200	0.00		
94.	masa asfaltowa	kg	1.0374		1.0374	0.00		
95.	kit trwałe plastyczny	kg	10.3572		10.3572	0.00		
96.	papa	m ²	5.9184		5.9184	0.00		
97.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	52.5000		52.5000	0.00		
98.	plyty z wełny mineralnej -14CM	m ²	115.6785		115.6785	0.00		
99.	plyty z wełny mineralnej - 75mm	m ²	63.3360		63.3360	0.00		
100.	akrylowy tynk dekoracyjny -STO TERRAZOO EFECT	kg	88.2000		88.2000	0.00		
101.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	103.5976		103.5976	0.00		
102.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.1433		0.1433	0.00		
103.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	24.7085		24.7085	0.00		
104.	cementowa masa szpachlowa o dużej wytrzymałości-sucha mieszanka	kg	912.4360		912.4360	0.00		
105.	Gzyms ze styroduru eps 200 (25*15)	m	44.1000		44.1000	0.00		
106.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0026		0.0026	0.00		
107.	zaprawa cementowa M 12	m ³	7.6899		7.6899	0.00		
108.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.1443		0.1443	0.00		
109.	zaprawa	m ³	0.3950		0.3950	0.00		
110.	tynk silikonowo-żywiczny o strukturze baranek, kornik lub gładkiej, gr. 1,5 mm - ISPOLIT	m ²	494.1600		494.1600	0.00		
111.	tynk silikonowo-żywiczny o strukturze baranek, kornik lub gładkiej, gr. 1,5 mm - ISPOLIT	m ²	288.0000		288.0000	0.00		
112.	szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego	m ²	3.5916		3.5916	0.00		
113.	ścianki i przegrody drewniane kompletne	m ²	3.2900		3.2900	0.00		
114.	plytki z kamieni sztucznych	m ²	37.2810		37.2810	0.00		
115.	plytki ceramiczne lub terakotowe	m ²	43.5540		43.5540	0.00		
116.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.2300		0.2300	0.00		
117.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II	m ³	0.0770		0.0770	0.00		
118.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl. II	m ³	0.0652		0.0652	0.00		
119.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.3389		0.3389	0.00		
120.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.8131		0.8131	0.00		
121.	deski iglaste obrzynane nasycone 25 mm kl.II	m ³	15.4658		15.4658	0.00		
122.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	3.1926		3.1926	0.00		
123.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	7.9500		7.9500	0.00		
124.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m ²	24.6600		24.6600	0.00		
125.	ościeżnice drewniane	m ²	24.6600		24.6600	0.00		
126.	wyłaz dachowy	m ²	0.6400		0.6400	0.00		
127.	plyty rusztowaniowe pomostowe robocze	m ²	1.5028		1.5028	0.00		
128.	plyty pomostowe robocze	m ²	4.8233		4.8233	0.00		
129.	nasiona traw	kg	4.6000		4.6000	0.00		
130.	siatka..	m ²	45.6260		45.6260	0.00		
131.	siatka zbrojeniowa z włókna szklanego	m ²	384.5620		384.5620	0.00		
132.	taśma zbrojąca	m	674.7000		674.7000	0.00		
133.	taśma spoinowa	m	218.7203		218.7203	0.00		
134.	papier ścierny	m ²	1.0540		1.0540	0.00		
135.	woda z rurociągu	m ³	0.4778		0.4778	0.00		
136.	woda	m ³	0.5471		0.5471	0.00		
137.	woda	m ³	0.0631		0.0631	0.00		
138.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	1.1907		1.1907	0.00		
139.	drewno opałowe	kg	22.5024		22.5024	0.00		
140.	ziemia żyzna lub kompostowa	m ³	11.8450		11.8450	0.00		
141.	rura stalowa śr.48,3x3,2 mm (zawór pionowy)	m	0.1955		0.1955	0.00		

przedm PRZEDSZKOLE ŁODYGOWICE 1 .KST ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
142.	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 160 mm	m	30.6000		30.6000	0.00		
143.	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	27.0000		27.0000	0.00		
144.	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm	szt	3.0000		3.0000	0.00		
145.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	24.0000		24.0000	0.00		
146.	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	9.0000		9.0000	0.00		
147.	zweżka 425/315	szt	2.0000		2.0000	0.00		
148.	zawory wodne czepalne z tworzywa sztucznego o śr. nominalnej 15 mm	szt	5.0000		5.0000	0.00		
149.	złącza elastyczne metalowe o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	1.0000		1.0000	0.00		
150.	złącza elastyczne z tworzywa sztucznego o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	3.0000		3.0000	0.00		
151.	baterie umywalkowe i zlewozmywakowe stojące mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm	szt	3.0000		3.0000	0.00		
152.	baterie natryskowe mosiężne z natrykiem przesuwającym o śr. nominalnej 15 mm	szt	1.0000		1.0000	0.00		
153.	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem	szt	2.0000		2.0000	0.00		
154.	spusty do brodzików natryskowych	szt	1.0000		1.0000	0.00		
155.	umywalki porcelanowe	szt	2.0000		2.0000	0.00		
156.	zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt	1.0000		1.0000	0.00		
157.	brodziki natryskowe z tworzyw sztucznych	szt	1.0000		1.0000	0.00		
158.	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt	1.0000		1.0000	0.00		
159.	sedesy typu kompakt	szt	1.0000		1.0000	0.00		
160.	wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt	5.0000		5.0000	0.00		
161.	wsporniki do umywalk	szt	2.0000		2.0000	0.00		
162.	konstrukcja wsporcza	kpl	1.0000		1.0000	0.00		
163.	pokrywa żeliwna	szt	2.0000		2.0000	0.00		
164.	trzon studzienki rura karbowana	m	2.1000		2.1000	0.00		
165.	rura teleskopowa	szt	2.0000		2.0000	0.00		
166.	kineta studzienki z PE	szt	2.0000		2.0000	0.00		
167.	uszczelka	szt	4.0000		4.0000	0.00		
168.	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt	9.0000		9.0000	0.00		
169.	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 110 mm	szt	1.0000		1.0000	0.00		
170.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	5.0000		5.0000	0.00		
171.	śruby podkładki i nakrętki	kg	40.1250		40.1250	0.00		
172.	kołki do wstrzeliwania	szt	244.8992		244.8992	0.00		
173.	zaciski stalowe ocynkowane do łączenia przewodów	szt	0.0978		0.0978	0.00		
174.	kołki rozporowe plastikowe	szt	374.1950		374.1950	0.00		
175.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	45.3392		45.3392	0.00		
176.	blacha powlekana płaska	m ²	3.2423		3.2423	0.00		
177.	okno	kpl	16.0000		16.0000	0.00		
178.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportu	m-g	22.2570	0.00	
2.	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	2.0664	0.00	
3.	koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	0.2480	0.00	
4.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.3979	0.00	
5.	środek transportowy	m-g	0.3655	0.00	
6.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	5.2140	0.00	
7.	wyciąg	m-g	62.9292	0.00	
8.	wyciąg	m-g	47.2205	0.00	
9.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	6.2803	0.00	
10.	żuraw okienny	m-g	14.4374	0.00	
11.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.1882	0.00	
12.	środek transportowy	m-g	13.3569	0.00	
13.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	8.2831	0.00	
14.	środek transportowy	m-g	0.2764	0.00	
15.	samochód skrzyniowy	m-g	0.1400	0.00	
16.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	53.1945	0.00	
17.	środek transportowy	m-g	9.3015	0.00	
18.	samochód skrzyniowy	m-g	0.2490	0.00	
19.	przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	8.2831	0.00	
20.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	1.5607	0.00	
21.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	2.4284	0.00	
22.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	1.9342	0.00	
23.	rusztowania	m-g	0.5540	0.00	
24.	rusztowania rurowe	m-g	54.0994	0.00	
25.	giętarka do prętów	m-g	13.1958	0.00	
26.	nożyce do prętów	m-g	15.8884	0.00	
27.	prościarka do prętów	m-g	11.8164	0.00	
28.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	100.3490	0.00	
29.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	3.7800	0.00	
30.	środek transportowy	m-g	14.7142	0.00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł