

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : SZALETY MIEJSKIE W PARKU ZAMKOWYM -aktuliza. cen
ADRES INWESTYCJI : 34-300 ŻYWIEC UL.ZAMKOWA
INWESTOR : GMINA ŻYWIEC
ADRES INWESTORA : 34-300 ŻYWIEC UL.RYNEK
WYKONAWCA ROBÓT : SYSTEM ZLECONY
BRANŻA : BUDOWLANA - KOD CPV 45000000-7 , 45210000-2 , 45211350-7

DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2008 R

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : Intercenbud I KW.2008 R

NARZUTY

VAT [V] 22.00 % $\Sigma(R, M, S)$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
MARZEC 2008 R

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1 d.1	KNR 4-01 0349- 102	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	7.23*0.36* 0.24 = 0.625	0.00	0.00
2 d.1	KNR 4-01 0535- 103	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m	1.50*2 = 3.000	0.00	0.00
3 d.1	KNR 4-01 0535- 108	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	6.50*3.80* 0.33*2 = 16.302	0.00	0.00
4 d.1	KNR 4-03 1138- 106	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu stromym na dachówce, eternicie, gonce	szt.	20.00	0.00	0.00
5 d.1	KNR 4-03 1140- 106	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu stromym	m	13.00	0.00	0.00
6 d.1	KNR-W 4-01 10509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki - okapy	m ²	13.100	0.00	0.00
7 d.1	KNR-W 4-01 10441-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołączenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m ²	13.10	0.00	0.00
8 d.1	KNR-W 4-01 10441-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²	13.10	0.00	0.00
9 d.1	KNR 2-31 0814- 105	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cem. piaskowej	m	15.00	0.00	0.00
10 d.1	KNR 2-31 0815- 102	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²	15.00	0.00	0.00
11 d.1	KNR-W 4-01 10541-07	Prowizoryczne zabezpieczenie połączeń dachowych papą z rozebraniem	m ²	13.10	0.00	0.00
12 d.1	analiza indywidualna	Rozebranie barier stalowych podwójnych - demontaż przęseł ogrodzenia	szt.	3.00	0.00	0.00
13 d.1	KNR 4-01 0349- 104 analogia	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej - rozebranie słupów ogrodzeniowych	m ³	0.70*0.70* 2.40*3 = 3.528	0.00	0.00
14 d.1	KNR-W 4-01 10109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	4.153	0.00	0.00
15 d.1	KNR-W 4-01 10109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 5	m ³	4.153	0.00	0.00
16 d.1	analiza indywidualna	Opłata za utylizację gruzu	m ³	4.153	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2 FUNDAMENTY						
17	KNNR 1 0113-d.2.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	17.50*10.00 = 175.000	0.00	0.00
18	KNNR 1 0113-d.2.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm Krotność = 4	m ²	175.00	0.00	0.00
19	KNNR 1 0201-d.2.04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	70.440	0.00	0.00
20	KNNR 2 1201-d.2.03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki	m ³	5.123	0.00	0.00
21	KNNR 2 1201-d.2.01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki	m ³	5.123	0.00	0.00
22	KNNR 2 0101-d.2.01	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m ²	171.036	0.00	0.00
23	KNNR 2 0107-d.2.01	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³	31.265	0.00	0.00
24	KNNR 2 0107-d.2.02	Betonowanie stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³	1.983	0.00	0.00
25	KNNR 2 0104-d.2.01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t	0.469	0.00	0.00
26	KNNR 2 0601-d.2.06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco dwuwarstwowe	m ²	167.929	0.00	0.00
27	KNNR 2 0601-d.2.05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco jednowarstwowe	m ²	167.929	0.00	0.00
28	KNNR 2 0601-d.2.09	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy	m ²	26.834	0.00	0.00
29	KNNR 2-02 0609-d.2.10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal.	m ²	73.210	0.00	0.00
30	d.2 analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna - wytyczenie i mapa powykonawcza obiektu	kpl	1.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3 ŚCIANY						
31 d.304	KNNR 2 0302- analogia	Ściany murowane budynków jednokondygnacyjnych z błoczków z betonu komórkowego	m ³	38.020	0.00	0.00
32 d.30132-03	KNR-W 2-02 analogia	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2 ceg. z cegieł pojedynczych	szt	13.00	0.00	0.00
33 d.304	KNNR 2 0302- analogia	Ściany murowane budynków jednokondygnacyjnych z błoczków z betonu komórkowego	m ³	10.20*2.94* 0.24 = 7.197	0.00	0.00
34 d.30127-03	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm	m ²	57.947	0.00	0.00
35 d.30308-09	KNR 19-01	Gzymsy, attyki, portale w murze z cegły gotyckiej o gr. ponad 1 cegłę	m ³	2*(7.25+ 15.00)*0.40* 0.25 = 4.450	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4 TYNKI TRADYCYJNE						
36	KNNR 2 0801-d.403	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów	m ²	313.640	0.00	0.00
37	KNNR 2 0801-d.404	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii stropów i podciągów	m ²	75.26	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5 ELEMENTY ŻELBETOWE- SŁUPY, WIENCE, STROP						
38	KNNR 2 0101-d.504	Deskowanie tradycyjne słupów prostokątnych	m ²	$2 \times (0.25 + 0.25) \times 2.94 \times 4 = 11.760$	0.00	0.00
39	KNNR 2 0101-d.505	Deskowanie tradycyjne belek podciągów i wieńców	m ²	55.180	0.00	0.00
40	KNNR 2 0101-d.507	Deskowanie tradycyjne płyt stropowych i dachowych	m ²	103.603	0.00	0.00
41	KNNR 2 0107-d.505	Betonowanie słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³	$0.25 \times 0.25 \times 2.94 \times 4 = 0.735$	0.00	0.00
42	KNNR 2 0107-d.506	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³	5.126	0.00	0.00
43	KNNR 2 0107-d.507	Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³	$103.603 \times 0.12 = 12.432$	0.00	0.00
44	KNNR 2 0104-d.501	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t	$0.646 + 0.194 = 0.840$	0.00	0.00
45	KNR-W 2-02 d.51016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone - wyłaz w stropie z drabinką ruchomą	szt	1.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6 PODKŁADY, IZOLACJE, POSADZKI						
46	KNNR 2 1201-d.603	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki	m ³	88.66*0.20 = 17.732	0.00	0.00
47	KNNR 2 1201-d.601	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki	m ³	88.66*0.10 = 8.866	0.00	0.00
48	KNNR 2 0107-d.603	Betonowanie płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³	8.866	0.00	0.00
49	KNR-W 2-02 d.6 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	88.66	0.00	0.00
50	NNRNKB 202 d.60618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 Krotność = 2.15	m ²	88.66	0.00	0.00
51	KNR-W 2-02 d.60608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	88.66	0.00	0.00
52	KNR-W 2-02 d.60608-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - pogrubienie izolacji do 10 cm	m ²	2*(7.25+12.22)*1.00 = 38.940	0.00	0.00
53	KNR-W 2-02 d.6 1116-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr. 25 mm	m ²	88.66	0.00	0.00
54	KNR-W 2-02 d.6 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 2.5	m ²	88.66	0.00	0.00
55	KNR 0-12 1118-d.604	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²	88.66	0.00	0.00
56	KNR 0-12 1119-d.602	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm -zaokrąglone	m	107.260	0.00	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 IZOLACJA STROPU						
57 d.7.05	KNNR 2 0602-	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowo	m ²	88.66	0.00	0.00
58 d.7.01	KNNR 2 0604- analogia	Izolacja z folii polietylenowej pozioma - folia paroszczel- na i paroprzepuszczalna na sucho Krotność = 2	m ²	88.66	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
8 DACH KONSTRUKCJA I POKRYCIE - ŁĄCZNIE Z CZĘŚCIĄ STARĄ						
59 d.80407-01	KNR-W 2-02	Podwaliny o dł. ponad 2 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0.30+0.86 = 1.160	0.00	0.00
60 d.80408-05	KNR-W 2-02	Krokwie zwykłe dł. ponad 4.5 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	1.05+0.39+ 0.56+0.15+ 0.25+0.15+ 0.23+0.71 = 3.490	0.00	0.00
61 d.80408-02	KNR-W 2-02	Kleszcze - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0.81	0.00	0.00
62 d.80409-04	KNR-W 2-02	Wymiany i rozpory - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0.10	0.00	0.00
63 d.80408-01	KNR-W 2-02	Miecze i zastrzały - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0.25	0.00	0.00
64 d.80407-05	KNR-W 2-02	Słupy o dł. ponad 2 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0.12+0.27 = 0.390	0.00	0.00
65 d.803	KNR 4-01 0508-	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²	134.00	0.00	0.00
66 d.802	KNR 4-01 0412-	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m	75.00	0.00	0.00
67 d.803	KNR 4-01 0412-	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie narożne lub koszowe	m	12.40	0.00	0.00
68 d.804	KNR 4-01 0412-	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny	m	14.60	0.00	0.00
69 d.806	KNR 4-01 0412-	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	m	12.60	0.00	0.00
70 d.807	KNR 4-01 0412-	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały	m	9.40	0.00	0.00
71 d.805	KNR 4-01 0430-	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm - demontaż łąt i kontrłąt - część istniejąca Krotność = 2	m ²	134.00	0.00	0.00
72 d.808	KNR 4-01 0535-	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	14.40	0.00	0.00
73 d.804	KNR 4-01 0535-	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	14.45+7.70+ 14.45 = 36.600	0.00	0.00
74 d.806	KNR 4-01 0535-	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	3.70*4 = 14.800	0.00	0.00
75 d.80410-04	KNR-W 2-02	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej - kontrłąty	m ²	304.820	0.00	0.00
76 d.80631-01	KNR-W 4-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²	304.82	0.00	0.00
77 d.80410-04	KNR-W 2-02	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej - łąty	m ²	304.82	0.00	0.00
78 d.802	NNR 2 0604-	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - wiatroizolacja	m ²	304.82	0.00	0.00
79 d.80	analiza indywidualna	Wzmocnienie koszy i załamań folią z włóknem szklanym	m ²	15.00	0.00	0.00
80 d.802	NNR 2 0502-	Pokrycie dachowe z dachówki karpiówki uszczelnionej od spodu zaprawą	m ²	304.82	0.00	0.00
81 d.80541-02	NNR NKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	114.423	0.00	0.00
82 d.80411-02	NNR NKB 202	(z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej	m	68.50	0.00	0.00
83 d.80519-03	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	68.50	0.00	0.00
84 d.80526-02	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	25.20	0.00	0.00
85 d.826	KNR 4-01 1212-	Miniowanie rynien i rur spustowych	m	68.50+25.20 = 93.700	0.00	0.00
86 d.825	KNR 4-01 1212-	Dwukrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych	m	93.70	0.00	0.00
87 d.81016-07	KNR-W 2-02	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt	1.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
9 KOMINY						
88	KNR-W 2-02 d.90128-07 analogia	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych - SCHI-DEL	m	6*6.50 = 39.000	0.00	0.00
89	KNR-W 2-02 d.90129-02	Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów cegłami gr. 1/2 ceg. -CEGŁA ZWYKŁA	m ²	11.900	0.00	0.00
90	KNR-W 2-02 d.90129-02	Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów cegłami gr. 1/2 ceg. -CEGŁA KLINKIEROWA	m ²	4.760	0.00	0.00
91	KNR-W 2-02 d.90220-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej gr. 7 cm	m ²	1.261	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
10 OKŁADZINY ŚCIENNE I MALOWANIE						
92 d.10	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²	195.320	0.00	0.00
93 d.10	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²	4.52	0.00	0.00
94 d.10	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m ²	4.52	0.00	0.00
95 d.10	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²	194.003-4.52 = 189.483	0.00	0.00
96 d.10	KNR-W 2-02 1510-08	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m ²	189.483	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
11 STOLARKA						
97 d.11	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m ²	11.880	0.00	0.00
98 d.11	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	5.148	0.00	0.00
99 d.11	KNR 2-02 0129-02	Osadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt	12.00	0.00	0.00
100 d.11	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o pow. ponad 1.5 m2	m ²	1.00*2.10*2 = 4.200	0.00	0.00
101 d.11	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²	15.200	0.00	0.00
102 d.11	KNR-W 2-02 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.	10.00	0.00	0.00
103 d.11	analiza indywidualna	Montaż ścianek działowych systemowych np. płyta HPL 24 z drzwiami	m ²	49.280	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
12 ELEWACJA						
104 d.1201	KNR 0-23 2614-	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²	114.473	0.00	0.00
105 d.1201	KNR 2-02 0123-	Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów cegłami gr.1/4ceg. - klinkier	m ²	2*(0.25+0.25)*2.94*4 = 11.760	0.00	0.00
106 d.1202	KNR 2-02 0123-	Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów cegłami gr.1/2ceg. - pilastry- klinkier	m ²	46.730	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
13 ELEMENTY ZEWNĘTRZNE + CZĘŚĆ STARA						
107 d.1303	KNR 2-01 0301-	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.IV)	m ³	4.085	0.00	0.00
108 d.130219-01	KNR-W 2-02	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu	m ³	1.173	0.00	0.00
109 d.130204-01	KNR-W 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o obj. do 0.8m ³	m ³	0.906	0.00	0.00
110 d.130201-02 analogia	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer. do 0.8 m	m ³	0.50*7.25* 1.40*0.40 = 2.030	0.00	0.00
111 d.1303	KNNR 2 1201-	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki	m ³	7.50*1.40* 0.20 = 2.100	0.00	0.00
112 d.1301	KNNR 2 1201-	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki	m ³	7.50*1.40* 0.10 = 1.050	0.00	0.00
113 d.1302	KNNR 2 0101-	Deskowanie tradycyjne stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m ²	1.298	0.00	0.00
114 d.1303	KNNR 2 0107-	Betonowanie płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³	7.25*1.40* 0.10 = 1.015	0.00	0.00
115 d.131117-06	KNR-W 2-02	Posadzki wylewane lastrykowe dwuwarstwowe gr. 35 mm wielobarwne	m ²	25.500	0.00	0.00
116 d.1301 analogia	KNNR 2 1301-	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i żalibetonowane w trzecim stopniu jednopłaszczyznowe - balustrady wg projektu	m	7.25+1.40+ 2.00+7.25 = 17.900	0.00	0.00
117 d.1301	KNR 2-02 1807-	Słupy o wys.1.8 m przybramowe z fundamentami ceglane 51x51 cm - klinkier - odtworzenie	szt.	3.00	0.00	0.00
118 d.1305	KNR 2-02 1807-	Słupy o wys.1.8 m przybramowe z fundamentami ceglane - dod.lub potrącenie za każde 10cm różnicy wys. Krotność = 4	szt.	3.00	0.00	0.00
119 d.13	analiza indywidualna	Ponowny montaż przesel ogrodzenia	szt.	3.00	0.00	0.00
120 d.1301	KNR 2-31 0105-	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²	15.00	0.00	0.00
121 d.1304	KNR 2-31 0502-	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cem.- ponowne ułożenie płytek (materiał nowy - płytki 50%)	m ²	15.00	0.00	0.00
122 d.1302	KNR 2-31 0407-	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m	15.00	0.00	0.00
123 d.13	analiza indywidualna	Zeskrobanie i zmycie farby z pow. ścian - grafitti	m ²	111.00*60% = 66.600	0.00	0.00
124 d.13	analiza indywidualna	Zagruntowanie i odnowienie powierzchni muru z cegły - część stara	m ²	111.00	0.00	0.00
125 d.130827-03	KNR 19-01	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m ²	37.00*0.60 = 22.200	0.00	0.00
126 d.130333-05	KNR 19-01	Przemurowanie kominów wolnostojących na poddaszu i ponad dachem o obj. ponad 0,5 m ³ w jednym miejscu	m ³	0.60*0.40* 1.50 = 0.360	0.00	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	folia z włóknem szklanym	m ²	15.7500		15.7500	0.00		
2.	gaz propan-butan	kg	19.0619		19.0619	0.00		
3.	benzyna do lakierów	dm ³	2.8110		2.8110	0.00		
4.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu, gładkie śr. do 14 mm	t	1.3169		1.3169	0.00		
5.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.60 mm	kg	170.6760		170.6760	0.00		
6.	drut stalowy okrągły miękki śr. 1.1-1.8 mm	kg	0.0033		0.0033	0.00		
7.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	1.7622		1.7622	0.00		
8.	ścianki systemowe	m ²	49.2800		49.2800	0.00		
9.	balustrady w/g projektu	m	18.7950		18.7950	0.00		
10.	ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budo- wie	szt	10.0000		10.0000	0.00		
11.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	57.9450		57.9450	0.00		
12.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	2.0550		2.0550	0.00		
13.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	57.7404		57.7404	0.00		
14.	siatka zbrojeniowa	m ²	90.4332		90.4332	0.00		
15.	klamry ciesielskie	kg	1698.6000		1698.6000	0.00		
16.	śruby kotwiące	szt	10.0000		10.0000	0.00		
17.	kotwy stalowe	szt	170.5616		170.5616	0.00		
18.	zamek antywłamaniowy	szt	2.0000		2.0000	0.00		
19.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl	137.0000		137.0000	0.00		
20.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl	8.3160		8.3160	0.00		
21.	impregnat	kg	0.6850		0.6850	0.00		
22.	impregnat	kg	3.2280		3.2280	0.00		
23.	fobos	kg	91.4460		91.4460	0.00		
24.	lepik smołowy	kg	2.3400		2.3400	0.00		
25.	pianka poliuretanowa	dm ³	13.4024		13.4024	0.00		
26.	silikon	kg	0.6200		0.6200	0.00		
27.	silikon	dm ³	0.8316		0.8316	0.00		
28.	pianka poliuretanowa	kg	0.5880		0.5880	0.00		
29.	farba sucha naturalna ziemna	kg	16.4475		16.4475	0.00		
30.	farba emulsyjna	dm ³	73.8341		73.8341	0.00		
31.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	1.7820		1.7820	0.00		
32.	farba olejna do gruntowania	dm ³	1.9240		1.9240	0.00		
33.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	4.8724		4.8724	0.00		
34.	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna minio- wa 60 %	dm ³	3.6543		3.6543	0.00		
35.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	4.5913		4.5913	0.00		
36.	szpachlówka celulozowa	dm ³	0.8400		0.8400	0.00		
37.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	1.4652		1.4652	0.00		
38.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	2.2950		2.2950	0.00		
39.	zaprawa spoinująca	kg	165.0380		165.0380	0.00		
40.	zaprawa klejąca - system plus	kg	461.0320		461.0320	0.00		
41.	zaprawa klejąca	kg	1099.3268		1099.3268	0.00		
42.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	22.8946		22.8946	0.00		
43.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	34.3419		34.3419	0.00		
44.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	1148.1642		1148.1642	0.00		
45.	folia polietylenowa szeroka gr. 0,2 mm	m ²	548.0860		548.0860	0.00		
46.	płyty styropianowe gr 5 cm	m ²	93.0930		93.0930	0.00		
47.	płyty styropianowe 5 cm	m ²	40.8870		40.8870	0.00		
48.	płyty styropianowe 5 cm	m ²	120.1967		120.1967	0.00		
49.	płyty styropianowe	m ²	76.8705		76.8705	0.00		
50.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	11.8800		11.8800	0.00		
51.	kruszywo mineralne łamane, grysy do lastryka mar- murowe	t	0.9690		0.9690	0.00		
52.	piasek	m ³	1.8990		1.8990	0.00		
53.	piasek do zapraw	m ³	18.8625		18.8625	0.00		
54.	pospółka do betonów zwykłych	m ³	7.6564		7.6564	0.00		
55.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.2775		0.2775	0.00		
56.	cement 25 z dodatkami	t	0.3621		0.3621	0.00		
57.	wapno suchogazzone	t	0.0586		0.0586	0.00		
58.	gips szpachlowy	kg	33.6204		33.6204	0.00		
59.	cegła ceramiczna	szt	1254.9000		1254.9000	0.00		
60.	cegła budowlana pełna	szt	881.3140		881.3140	0.00		
61.	cegła budowlana pełna -klinkierowa	szt	2472.0170		2472.0170	0.00		
62.	cegła budowlana pełna - klinkierowa	szt	510.4800		510.4800	0.00		
63.	cegła klinkierowa	szt	638.4000		638.4000	0.00		
64.	dachówka ceramiczna karpiówka	szt	14997.1440		14997.1440	0.00		
65.	gąsiorzy dachowe ceramiczne	szt	114.0027		114.0027	0.00		
66.	podokienniki prefabrykowane	szt	12.0000		12.0000	0.00		
67.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókny poliestrowej	m ²	219.2119		219.2119	0.00		
68.	błoczki z betonu komórkowego	szt	976.6872		976.6872	0.00		
69.	płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt	475.1654		475.1654	0.00		
70.	pustaki wentylacyjne betonowe	szt	148.2000		148.2000	0.00		
71.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	15.3000		15.3000	0.00		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
72.	płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 cm	m ²	30.6000		30.6000	0.00		
73.	lepik smołowy	kg	260.2900		260.2900	0.00		
74.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	81.8437		81.8437	0.00		
75.	lepik asfaltowy stosowany na gorąco	kg	470.2012		470.2012	0.00		
76.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	7.5361		7.5361	0.00		
77.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	4.1100		4.1100	0.00		
78.	papa smołowa izolacyjna	m ²	0.8100		0.8100	0.00		
79.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	117.5503		117.5503	0.00		
80.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	8.0502		8.0502	0.00		
81.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	75.6382		75.6382	0.00		
82.	papa asfaltowa	m ²	3.7990		3.7990	0.00		
83.	płyty z wełny mineralnej 20 cm	m ²	93.0930		93.0930	0.00		
84.	sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT SN 20 lub DR 20	kg	343.4190		343.4190	0.00		
85.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	60.4692		60.4692	0.00		
86.	beton z kruszywa naturalnego B 10	m ³	1.1400		1.1400	0.00		
87.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	67.7718		67.7718	0.00		
88.	beton zwykły z kruszywa naturalnego - pokładowy	m ³	5.2255		5.2255	0.00		
89.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10	m ³	9.0433		9.0433	0.00		
90.	zaprawa wapienna M 0.6	m ³	1.0500		1.0500	0.00		
91.	zaprawa cementowa M 50	m ³	0.9784		0.9784	0.00		
92.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.4616		0.4616	0.00		
93.	zaprawa cementowo-wapienna M2	m ³	7.7630		7.7630	0.00		
94.	zaprawa cementowo-wapienna M7	m ³	5.6623		5.6623	0.00		
95.	zaprawa cementowa M 7	m ³	0.8128		0.8128	0.00		
96.	zaprawa cementowa M 12	m ³	5.5088		5.5088	0.00		
97.	zaprawa	m ³	4.1485		4.1485	0.00		
98.	zaprawa	m ³	1.8358		1.8358	0.00		
99.	paski szkła szerokości 2.0 cm	m	42.0750		42.0750	0.00		
100.	płytki z kamieni sztucznych	m ²	98.4777		98.4777	0.00		
101.	płytki ceramiczne lub terakotowe	m ²	199.2264		199.2264	0.00		
102.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.8200		0.8200	0.00		
103.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.4741		0.4741	0.00		
104.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	1.8339		1.8339	0.00		
105.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.1133		0.1133	0.00		
106.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	1.3887		1.3887	0.00		
107.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0106		0.0106	0.00		
108.	bale iglaste obrzynane nasyczone wymiarowe 50 mm kl.II	m ³	0.6165		0.6165	0.00		
109.	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone 50-75 mm kl.II	m ³	0.8424		0.8424	0.00		
110.	deski iglaste obrzynane nasyczone 19-25 mm kl.II	m ³	1.8289		1.8289	0.00		
111.	deski iglaste obrzynane nasyczone 19-25 mm kl.II..	m ³	1.8289		1.8289	0.00		
112.	deski iglaste obrzynane nasyczone 25 mm kl.III	m ³	0.2055		0.2055	0.00		
113.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	2.2730		2.2730	0.00		
114.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	5.6516		5.6516	0.00		
115.	łaty iglaste nasyczone 38x50 mm kl.II	m ³	2.4386		2.4386	0.00		
116.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m ²	15.2000		15.2000	0.00		
117.	drzwi drewniane zewnętrzne	m ²	4.2000		4.2000	0.00		
118.	wyłaz dachowy	m ²	2.0000		2.0000	0.00		
119.	siatka z włókna szklanego	m ²	129.9269		129.9269	0.00		
120.	olej lniany techniczny	kg	5.8650		5.8650	0.00		
121.	papier ścierny w arkuszach	ark	52.4720		52.4720	0.00		
122.	kamień szlifierski	kg	4.3350		4.3350	0.00		
123.	woda	m ³	0.4560		0.4560	0.00		
124.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	3.7250		3.7250	0.00		
125.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.9908		0.9908	0.00		
126.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0188		0.0188	0.00		
127.	drewno opałowe	kg	13.2990		13.2990	0.00		
128.	śruby podkładki i nakrętki	kg	77.5516		77.5516	0.00		
129.	śruby, podkładki i nakrętki	kg	10.2750		10.2750	0.00		
130.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	476.2077		476.2077	0.00		
131.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	2056.6212		2056.6212	0.00		
132.	blacha powlekana płaska	m ²	147.0723		147.0723	0.00		
133.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka 0.25 m3	m-g	5.1633	0.00	
2.	spycharka gasienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.8925	0.00	
3.	środek transportowy	m-g	0.5719	0.00	
4.	żuraw do 5t	m-g	0.2055	0.00	
5.	wyciąg	m-g	214.3656	0.00	
6.	wyciąg	m-g	15.8772	0.00	
7.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	3.4113	0.00	
8.	żuraw okienny 0.5 t	m-g	19.1230	0.00	
9.	środek transportowy	m-g	18.8116	0.00	
10.	środek transportowy	m-g	3.1595	0.00	
11.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	3.4055	0.00	
12.	środek transportowy	m-g	1.8707	0.00	
13.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	17.0900	0.00	
14.	betoniarka 150 dm3	m-g	2.5087	0.00	
15.	giętarka do prętów	m-g	5.2753	0.00	
16.	nożyce do prętów	m-g	6.2178	0.00	
17.	prościarka do prętów	m-g	3.4034	0.00	
18.	spawarka elektryczna	m-g	16.8260	0.00	
19.	środek transportowy	m-g	8.5619	0.00	
20.	środek transportowy	m-g	0.6850	0.00	
				RAZEM	

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	1-16	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		0.00				0.00%
2	17-30	FUNDAMENTY		0.00				0.00%
3	31-35	ŚCIANY		0.00				0.00%
4	36-37	TYNKI TRADYCYJNE		0.00				0.00%
5	38-45	ELEMENTY ŻELBETOWE- SŁUPY, WIEŃCE, STROP		0.00				0.00%
6	46-56	PODKŁADY, IZOLACJE , POSADZ- KI		0.00				0.00%
7	57-58	IZOLACJA STROPU		0.00				0.00%
8	59-87	DACH KONSTRUKCJA I POKRY- CIE - ŁĄCZNIE Z CZĘŚCIĄ STARA		0.00				0.00%
9	88-91	KOMINY		0.00				0.00%
10	92-96	OKŁADZINY ŚCIENNE I MAŁOWA- NIE		0.00				0.00%
11	97-103	STOLARKA		0.00				0.00%
12	104-106	ELEWACJA		0.00				0.00%
13	107-126	ELEMENTY ZEWNĘTRZNE + CZĘŚĆ STARA		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