
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa budynku sportowego i boisk - ETAP II
ADRES INWESTYCJI : ul. Dolna, 66-016 Łężyca, dz. nr 91
INWESTOR : Gmina Zielona Góra
ADRES INWESTORA : ul. Gen. J. Dąbrowskiego 41, 65-021 Zielona Góra
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 2011-12-14

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2	ROBOTY ZIEMNE						
3	FUNDAMENTY						
4	PODŁOŻA POD POSADZKI						
5	ROBOTY MUROWE						
6	ROBOTY ŻELBETOWE						
7	DACH - KONSTRUKCJA I PO- KRYCIE						
8	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA						
9	TYNKI, OKŁADZINY I MALO- WANIE						
10	POSADZKI						
11	ELEWACJA						
12	SCHODY ZEWNĘTRZNE I OPASKA BUDYNKU						
	RAZEM						

Słownie:

OFERTA

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1		Rozbiórka istniejącego pokrycia budynku zaplecza sportowego	kpl	1,00		
d.1	kalk. własna					
2		Rozebranie istniejącej posadzki	m ²	34,80		
d.1	kalk. własna					
3	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru drzwi	szt.	4,00		
d.1	07					
4	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru okien	szt.	2,00		
d.1	07					
5	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	3,81		
d.1	02					
6	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	1,10		
d.1	03					
7	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na wysypisko	m ³	4,91		
d.1	17 0108-20					
8		Koszty utylizacji gruzu	m ³	4,91		
d.1	kalk. własna					
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2		ROBOTY ZIEMNE				
9	KNR 2-01 0238-01	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej humusu o grub. 15 cm z transportem urobku samochodami na miejsce wskazane przez inwestora	m ³	35,63		
d.2	01 0214-04					
10	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m	m ³	16,54		
d.2	02					
11	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³	27,74		
d.2	02					
12	KNR 2-01 0201-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na miejsce wskazane przez inwestora	m ³	17,56		
d.2	02 0214-04					
13	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	26,56		
d.2	01					
14	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³	22,20		
d.2	0201					
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
3		FUNDAMENTY				
15	KNR 9-15 0401-01	Wykonanie dylatacji fundamentów styropianem EPS 100 grub. 2 cm	m ²	8,70		
d.3	01					
16	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe C8/10 grub. 10 cm na podłożu gruntowym	m ³	2,94		
d.3	01					
17	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	6,25		
d.3	01					
18	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	kg	54,91		
d.3	01					
19	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	kg	217,36		
d.3	02					
20	KNR 9-15 0101-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych	m ²	20,83		
d.3	01					
21	KNR 9-15 0301-01	Izolacje powierzchni poziomych z papy fundamentowej - ławy fundamentowe	m ²	20,83		
d.3	01					
22	KNR 2-02 0107-03	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych 38x25x14 cm na zaprawie cementowej	m ²	40,73		
d.3	03					
23	KNR 9-15 0201-03	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną - powierzchnie murowane - pierwsza warstwa	m ²	70,68		
d.3	03					
24	KNR 9-15 0201-04	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną - powierzchnie murowane - druga warstwa	m ²	70,68		
d.3	04					
25	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt styropianu XPS grub. 8 cm - pionowe	m ²	42,31		
d.3	01					
26	KNR 9-15 0301-01	Izolacje powierzchni poziomych z papy fundamentowej - ściany fundamentowe	m ²	27,15		
d.3	01					
Razem dział: FUNDAMENTY						
4		PODŁOŻA POD POSADZKI				
27	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	19,51		
d.4	07					
28	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe C8/10 grub. 4 cm na podłożu gruntowym	m ³	2,60		
d.4	01					
Razem dział: PODŁOŻA POD POSADZKI						
5		ROBOTY MUROWE				
29	KNR AT-31 0101-01	Wykonanie dylatacji styropianem o grub. 2 cm	m ²	33,60		
d.5	0101-01					
30	KNR 0-27 0160-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²	114,62		
d.5	02					

OFERTA

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
31	KNR 4-01 0304-d.5 02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach	m ³	0,93		
32	KNR 2-02 0121-d.5 05	Ścianki z luksferów	m ²	5,28		
33	KNR 2-02 0126-d.5 01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	10,00		
34	KNR 2-02 0126-d.5 02	Otworki na drzwi w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	7,00		
35	KNR 2-02 0126-d.5 05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	33,00		
36	KNR 0-27 0162-d.5 02	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²	69,34		
37	KNR 2-15/GE-d.5 BERIT 0204-01 analogia	Ścianki giszetowe	szt.	5,00		
38	KNR 2-02 1215-d.5 05	Montaż krtek wentylacyjnych w ścianach szczytowych	szt.	2,00		
39	KNR-W 2-02 d.5 1603-01	Rusztowania rurowe o wysokości do 10 m	m ²	58,00		
Razem dział: ROBOTY MUROWE						
6	ROBOTY ŻELBETOWE					
40	KNR 2-02 0212-d.6 12	Wierńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30 cm	m ³	4,60		
41	KNR 2-02 0290-d.6 01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	kg	76,20		
42	KNR 2-02 0290-d.6 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	kg	366,99		
43	d.6 kalk. własna	Montaż kotew M12 mocujących murłaty do wieńca	szt.	44,00		
Razem dział: ROBOTY ŻELBETOWE						
7	DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE					
44	KNR 2-02 0404-d.7 01/02	Wieżba dachowa o układzie jętkowym pod pokrycie blachodachówką	m ²	191,16		
45	KNR AT-09 d.7 0103-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach	m ²	191,16		
46	KNR AT-09 d.7 0101-04	Łacenie	m ²	191,16		
47	KNR AT-09 d.7 0802-02	Pokrycie dachu blachodachówką	m ²	191,16		
48	KNR AT-09 d.7 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiory	m	23,08		
49	KNR AT-09 d.7 0802-10	Blachodachówka - elementy wykończeniowe - gąsiory	m	23,08		
50	KNR 2-02 0507-d.7 02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	19,64		
51	KNR-W 2-02 d.7 0524-01	Rynny dachowe z PCV	m	46,16		
52	KNR-W 2-02 d.7 0531-03	Rury spustowe z PCV	m	15,00		
53	KNR-W 2-02 d.7 20203-01 kalk. własna	Wykonanie podbitki	m ²	48,46		
54	KNR-W 2-02 d.7 20203-03	Malowanie podbitki drewnochronem w kolorze mahoniowym	m ²	48,46		
55	d.7 kalk. własna	Dostarczenie i montaż wentylatorów dachowych wraz z wykonaniem ich ocieplenia	szt	2,00		
Razem dział: DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE						
8	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA					
56	KNR-W 2-02 d.8 1039-01	Okna PCV o powierzchni do 1.0 m ²	m ²	0,60		
57	KNR-W 2-02 d.8 1039-02	Okna PCV o powierzchni 1.0-2.0 m ²	m ²	3,60		
58	KNR 2-02 0129-d.8 02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości 100 cm	szt	7,00		
59	KNR 2-02 0129-d.8 02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości 120 cm	szt	3,00		
60	KNR-W 2-02 d.8 1040-01	Drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe stalowe - drzwi D1	m ²	2,05		
61	KNR-W 2-02 d.8 1040-01	Drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe stalowe - drzwi D2	m ²	1,85		
62	KNR-W 2-02 d.8 1040-01	Drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe stalowe - drzwi D3	m ²	9,23		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
63	KNR-W 2-02 d.8 1040-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe - drzwi D4	m ²	3,69		
64	KNR-W 2-02 d.8 1040-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe - drzwi D5	m ²	9,23		
65	KNR-W 2-02 d.8 1040-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe - drzwi D6	m ²	1,85		
66	KNR-W 2-02 d.8 1040-01	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe - drzwi D7	m ²	1,85		
Razem dział: STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA						
9	TYNKI, OKŁADZINY I MALOWANIE					
67	KNR 0-14 2012-d.9 01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²	98,15		
68	KNR 2-02 0607-d.9 01 kalk. własna	Izolacje przeciwwilgociowe z folii paroszczelnej	m ²	98,15		
69	KNR 2-02 0613-d.9 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	98,15		
70	KNR-W 2-02 d.9 1016-07 analogia	Montaż schodów strychowych	szt	1,00		
71	KNR 4-01 0713-d.9 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	98,77		
72	KNR 4-01 0716-d.9 01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie	m ²	98,77		
73	KNR 2-02 0803-d.9 03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	163,48		
74	KNR 0-23 2612-d.9 08 kalk. własna	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	87,36		
75	KNR 2-02 2009-d.9 02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	262,25		
76	KNR AT-22 d.9 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	120,65		
77	KNR K-04 d.9 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie w pomieszczeniach mokrych	m ²	120,65		
78	KNR AT-22 d.9 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²	120,65		
79	KNR AT-22 d.9 0204-03	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej	m ²	120,65		
80	KNR 2-02 1505-d.9 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²	262,25		
81	KNR 2-02 1505-d.9 05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²	98,15		
Razem dział: TYNKI, OKŁADZINY I MALOWANIE						
10	POSADZKI					
82	KNR 2-02 0607-d.10 01 kalk. własna	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²	98,15		
83	KNR 2-02 0609-d.10 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 grub. 8 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²	98,15		
84	KNR 2-02 1102-d.10 02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²	98,15		
85	KNR 2-02 1102-d.10 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²	98,15		
86	KNR 2-02 1106-d.10 07	Zbrojenie siatką stalową	m ²	98,15		
87	KNR AT-23 d.10 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	98,15		
88	KNR AT-23 d.10 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²	98,15		
89	KNR AT-23 d.10 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek GRES antypoślizgowy na zaprawie klejowej cienkowarstwowej	m ²	98,15		
90	KNR AT-23 d.10 0216-04	Cokołiki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej	m	87,06		
Razem dział: POSADZKI						

OFERTA

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
11		ELEWACJA				
91 d.11	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien i drzwi folią z późniejszym jej demontażem	m ²	22,92		
92 d.11	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m ²	172,31		
93 d.11	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej	m	55,28		
94 d.11	KNR AT-31 0101-04	Przyklejanie płyt styropianowych o grub. 12 cm na ścianach	m ²	146,00		
95 d.11	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²	165,35		
96 d.11	KNR AT-31 0102-02	Przyklejanie płyt styropianowych o grub. 3 cm na ościeżach	m ²	20,64		
97 d.11	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²	20,64		
98 d.11	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m	80,80		
99 d.11	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża	m ²	165,35		
100 d.11	KNR AT-31 0501-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach (gruntowanie)	m ²	165,35		
101 d.11	KNR AT-31 0501-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy wykonany ręcznie na ścianach	m ²	165,35		
102 d.11	KNR AT-31 0501-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach (gruntowanie)	m ²	20,64		
103 d.11	KNR AT-31 0501-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy wykonany ręcznie na ościeżach	m ²	20,64		
104 d.11	KNR 2-02 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian - cokół	m ²	19,35		
105 d.11	KNR 2-02 0921-04	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm parapetów	m ²	3,71		
106 d.11	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m z czasem pracy rusztowania	m ²	56,00		
Razem dział: ELEWACJA						
12		SCHODY ZEWNĘTRZNE I OPASKA BUDYNKU				
107 d.12	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	75,50		
108 d.12	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich grub. 20 cm na podłożu gruntowym	m ³	15,10		
109 d.12	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	28,89		
110 d.12	NNRNBK 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej	m ²	62,43		
111 d.12	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	16,62		
112 d.12	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m ²	16,62		
113 d.12	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	16,62		
114 d.12	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	2,74		
115 d.12	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	34,24		
Razem dział: SCHODY ZEWNĘTRZNE I OPASKA BUDYNKU						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: