

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
77211400-6 Usługi wycinania drzew
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
77211400-6 Usługi wycinania drzew
45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Hala sportowa
ADRES INWESTYCJI : ul. Polowa 12, dz. nr geod. 652, 675 i 676/1, 18-520 Stawiski
INWESTOR : Gmina Stawiski
ADRES INWESTORA : Plac Wolności 13/15, 18-520 Stawiski
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Robert Dorosz (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2019

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	HALA SPORTOWA	1	167
1.1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1	2
1.2	ROBOTY ZIEMNE	3	13
1.3	PRZYZIEMIE	14	39
1.3.1	ŁAWY FUNDAMENTOWE	14	17
1.3.2	STOPY FUNDAMENTOWE	18	21
1.3.3	PŁYTY FUNDAMENTOWE	22	24
1.3.4	ŚCIANY FUNDAMENTOWE	25	25
1.3.5	RDZENIE ŻELBETOWE	26	28
1.3.6	SŁUPY ŻELBETOWE	29	31
1.3.7	WIEŃCE ŻELBETOWE	32	35
1.3.8	WARSTWY IZOLACYJNE I WYKOŃCZENIOWE	36	39
1.4	I KONDYGNACJA NADZIEMNA (PARTERU)	40	118
1.4.1	PODŁOGA NA GRUNCIE	40	61
1.4.1.1	HALA SPORTOWA	40	48
1.4.1.2	CZĘŚĆ ZAPLECZOWO-GOSPODARCZA	49	61
1.4.2	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE	62	62
1.4.3	ŚCIANKI DZIAŁOWE	63	64
1.4.4	PUSTAKI WENTYLACYJNE	65	65
1.4.5	NADPROŻA PREFABRYKOWANE	66	66
1.4.6	NADPROŻA ŻELBETOWE	67	69
1.4.7	PODCIĄGI ŻELBETOWE	70	72
1.4.8	WIEŃCE ŻELBETOWE	73	76
1.4.9	STROP	77	82
1.4.10	WARSTWY IZOLACYJNE I WYKOŃCZENIOWE	83	89
1.4.11	STOLARKA I ŚLUSARKA	90	108
1.4.12	TYNKI I WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE	109	118
1.5	DACH	119	135
1.5.1	KONSTRUKCJA I WYKOŃCZENIE DACHU	119	132
1.5.1.1	HALA SPORTOWA	119	124
1.5.1.2	CZĘŚĆ ZAPLECZOWO-GOSPODARCZA	125	132
1.5.2	IZOLACJA AKUSTYCZNA	133	135
1.6	KONSTRUKCJA POWYŻEJ DACHU	136	138
1.6.1	WIEŃCE ŻELBETOWE	136	138
1.7	ELEWACJA I WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE	139	160
1.8	WYPOSAŻENIE	161	163
1.9	CZĘŚĆ ZAPLECZOWO-GOSPODARCZA POZYCJE DODANE	164	164
1.10	HALA-POZYCJE DODANE	165	167

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		HALA SPORTOWA				
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	2337,140	0,00	0,00
d.1.1	0122-01					
2		Wyznaczenie stref niebezpiecznych wraz z zabezpieczeniem terenu taśmą ostrzegawczą	ustł	1,000	0,00	0,00
d.1.1						
1.2		ROBOTY ZIEMNE				
3	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15cm za pomocą spycharek (docelowa grubość: 40cm)	m ²	2367,907	0,00	0,00
d.1.2	0126-01					
4	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5cm grubości (docelowa grubość: 40cm) Krotność = 5	m ²	2367,907	0,00	0,00
d.1.2	0126-02					
5	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,0m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km lub na odkład (kat. gruntu I, docelowa odległość: 5,0km)	m ³	947,163	0,00	0,00
d.1.2	0231-03					
6	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,50km transportu ponad 1,0km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi (kat. gruntu I, docelowa odległość: 5,0km)	m ³	947,163	0,00	0,00
d.1.2	0214-01					
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km (kat. gruntu III, docelowa odległość: 5,0km)	m ³	1761,424	0,00	0,00
d.1.2	0206-04					
8	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,50km transportu ponad 1,0km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi (kat. gruntu III, docelowa odległość: 5,0km)	m ³	1761,424	0,00	0,00
d.1.2	0214-02					
9	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km (kat. gruntu III, docelowa odległość: 5,0km)	m ³	33,448	0,00	0,00
d.1.2	0301-02					
10	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,50km transportu ponad 1,0km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat. gruntu III, docelowa odległość: 5,0km)	m ³	33,448	0,00	0,00
d.1.2	0214-02					
11		Zakup i dowóz piasków różnoziarnistych do zasypiania wykopu fundamentowego	m ³	1162,988	0,00	0,00
d.1.2						
12	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10,0m (kat. gruntu III)	m ³	1162,988	0,00	0,00
d.1.2	0230-01					
13	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi do ls>0,95 (kat. gruntu III)	m ³	1162,988	0,00	0,00
d.1.2	0236-01					
1.3		PRZYZIEMIE				
1.3.1		ŁAWY FUNDAMENTOWE				
14	KNR 2-02	Podkłady na podłożu gruntowym z betonu klasy C8/10 gr. 10cm	m ³	26,934	0,00	0,00
d.1.3.1	1101-01 - POZYCJA PO-PRAWIONA					
15	KNR 2-02	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne z betonu klasy C20/25	m ³	80,801	0,00	0,00
d.1.3.1	0202-01 - POZYCJA PO-PRAWIONA					
16	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty gładkie fi 6 mm ze stali gatunku St0S-b	t	0,615	0,00	0,00
d.1.3.1	0290-03 - POZYCJA PO-PRAWIONA					
17	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty zbrojone fi 12 mm ze stali gatunku RB500W	t	2,132	0,00	0,00
d.1.3.1	0290-04 - POZYCJA PO-PRAWIONA					
1.3.2		STOPY FUNDAMENTOWE				
18	KNR 2-02	Podkłady na podłożu gruntowym z betonu klasy C8/10 gr. 10cm	m ³	7,856	0,00	0,00
d.1.3.2	1101-01 - POZYCJA PO-PRAWIONA					
19	KNR 2-02	Stopy fundamentowe żelbetowe, trapezowe i prostokątne z betonu klasy C20/25	m ³	44,416	0,00	0,00
d.1.3.2	0204-08 - POZYCJA PO-PRAWIONA					
20	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty gładkie ze stali gatunku St0S-b	t	0,111	0,00	0,00
d.1.3.2	0290-03 - POZYCJA PO-PRAWIONA					

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.1.3.2	KNR 2-02 0290-04 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty żebrowane za stali gatunku B500SP	t	1,930	0,00	0,00
1.3.3		PŁYTY FUNDAMENTOWE				
22 d.1.3.3	KNR 2-02 1101-01 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Podkłady na podłożu gruntowym z betonu klasy C8/10 gr. 10cm	m ³	0,540	0,00	0,00
23 d.1.3.3	KNR 2-02 0202-04 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Płyty fundamentowe żelbetowe, prostokątne z betonu klasy C20/25	m ³	0,675	0,00	0,00
24 d.1.3.3	KNR 2-02 0290-04 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty żebrowane fi 12mm za stali gatunku RB500W	t	0,038	0,00	0,00
1.3.4		ŚCIANY FUNDAMENTOWE				
25 d.1.3.4	KNR-W 2-02 0101-06 analogia - POZYCJA POPRAWIONA	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych gr. 25 cm na zaprawie cementowej	m ³	71,518	0,00	0,00
1.3.5		RDZENIE ŻELBETOWE				
26 d.1.3.5	KNR 2-02 0231-02 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Rdzenie żelbetowe, prostokątne z betonu klasy C20/25	m ³	12,396	0,00	0,00
27 d.1.3.5	KNR 2-02 0290-03 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia słupów monolitycznych - pręty gładkie fi 6 mm ze stali gatunku St0S-b	t	0,303	0,00	0,00
28 d.1.3.5	KNR 2-02 0290-04 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia słupów monolitycznych - pręty żebrowane fi 12 mm za stali gatunku B500SP	t	0,591	0,00	0,00
1.3.6		SŁUPY ŻELBETOWE				
29 d.1.3.6	KNR 2-02 0231-02 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Słupy żelbetowe, prostokątne z betonu klasy C20/25	m ³	42,861	0,00	0,00
30 d.1.3.6	KNR 2-02 0290-03 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty gładkie fi 6 i fi 8 mm ze stali gatunku St0S-b	t	1,129	0,00	0,00
31 d.1.3.6	KNR 2-02 0290-04 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty żebrowane fi 16 i fi 20 mm za stali gatunku B500SP	t	3,710	0,00	0,00
1.3.7		WIEŃCE ŻELBETOWE				
32 d.1.3.7	KNR 2-02 0212-12 analogia	Wieńce żelbetowe, prostokątne z betonu klasy C20/25 na ścianach zewnętrznych	m ³	17,108	0,00	0,00
33 d.1.3.7	KNR 2-02 0212-11 analogia	Wieńce żelbetowe, prostokątne z betonu klasy C20/25 na ścianach wewnętrznych	m ³	17,620	0,00	0,00
34 d.1.3.7	KNR 2-02 0290-03 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty gładkie fi 6 mm ze stali gatunku St0S-b	t	0,469	0,00	0,00
35 d.1.3.7	KNR 2-02 0290-04 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty żebrowane fi 12 mm za stali gatunku B500SP	t	1,874	0,00	0,00
1.3.8		WARSTWY IZOLACYJNE I WYKOŃCZENIOWE				
36 d.1.3.8	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe poziome dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco	m ²	182,978	0,00	0,00
37 d.1.3.8	KNR-W 2-02 0812-01	Tynki cementowe wykonywane ręcznie (kat. I)	m ²	227,208	0,00	0,00
38 d.1.3.8	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe powłokowe bitumiczne wykonane z masy uszczelniającej	m ²	227,208	0,00	0,00
39 d.1.3.8	KNR 2-02 0609-11	Izolacje cieplne pionowe z płyt styrodurowych XPS gr. 15 cm na zaprawie z siatką metalową	m ²	227,208	0,00	0,00
1.4		I KONDYGNACJA NADZIEMNA (PARTERU)				
1.4.1		PODŁOGA NA GRUNCIE				
1.4.1.1		HALA SPORTOWA				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
40	KNR 2-02	Podbudowa z piasków różnoziarnistych ubijana warstwami do $l_s > 0,95$ na podłożu gruntowym gr. 30 cm	m ³	360,475	0,00	0,00
d.1.4.1.1	1101-07					
41	KNR 2-02	Podkład z betonu klasy C8/10 gr. 10 cm	m ³	118,825	0,00	0,00
d.1.4.1.1	1101-01					
42	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe poziome powłokowe bitumiczne wykonane z masy uszczelniającej	m ²	1206,250	0,00	0,00
d.1.4.1.1	0603-09					
43	KNR 2-02	Izolacje cieplne poziome z płyt styropianowych EPS 200-038 gr. 15 cm na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²	1206,250	0,00	0,00
d.1.4.1.1	0609-03					
44	KNR 2-02	Ułożenie folii budowlanej	m ²	1206,250	0,00	0,00
d.1.4.1.1	0607-01					
45	KNR 2-02	Wylewka z betonu klasy C12/15 gr. 2 cm (docelowa grubość: 10cm)	m ²	1206,250	0,00	0,00
d.1.4.1.1	1102-02					
46	KNR 2-02	Wylewka z betonu klasy C12/15 - dodatek za każdy 1 cm grubości (docelowa grubość: 10 cm) Krotność = 8	m ²	1206,250	0,00	0,00
d.1.4.1.1	1102-03					
47	KNR 2-02	Wylewka z betonu klasy C12/15 - dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 3 mm	m ²	1206,250	0,00	0,00
d.1.4.1.1	1106-07					
48		Wykonanie parkietu na podwójnych legarach i podkładkach elastycznych gr. 14 cm (systemowa podłoga sportowa)	m ²	1206,250	0,00	0,00
d.1.4.1.1						
1.4.1.2		CZĘŚĆ ZAPLECZOWO-GOSPODARCZA				
49	KNR 2-02	Podbudowa z piasków różnoziarnistych ubijana warstwami do $l_s > 0,95$ na podłożu gruntowym gr. 30 cm	m ³	195,096	0,00	0,00
d.1.4.1.2	1101-07					
50	KNR 2-02	Podkład z betonu klasy C8/10 gr. 10 cm	m ³	65,032	0,00	0,00
d.1.4.1.2	1101-01					
51	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe poziome powłokowe bitumiczne wykonane z masy uszczelniającej	m ²	650,320	0,00	0,00
d.1.4.1.2	0603-09					
52	KNR 2-02	Izolacje cieplne poziome z płyt styropianowych EPS 200-038 gr. 15 cm na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²	650,320	0,00	0,00
d.1.4.1.2	0609-03					
53	KNR 2-02	Ułożenie izolacji rolowanej gr. 3 cm	m ²	650,320	0,00	0,00
d.1.4.1.2	0607-01					
54	KNR 2-02	Wylewka cementowa gr. 2 cm (docelowa grubość: 7cm)	m ²	650,320	0,00	0,00
d.1.4.1.2	1102-02					
55	KNR 2-02	Wylewka cementowa - dodatek za każdy 1 cm grubości (docelowa grubość: 7 cm) Krotność = 5	m ²	650,320	0,00	0,00
d.1.4.1.2	1102-03					
56	KNR 0-39	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą, powierzchnie poziome (w pomieszczeniach mokrych)	m ²	145,250	0,00	0,00
d.1.4.1.2	0115-01					
57	KNR 2-02	Posadzki płytowe ceramiczne układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²	645,330	0,00	0,00
d.1.4.1.2	1118-01					
58	KNR-W 2-02	Posadzki jednobarwne z płytek ceramicznych na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną	m ²	645,330	0,00	0,00
d.1.4.1.2	1110-04					
59	KNR-W 2-02	Cokołiki ceramiczne z kształtek na zaprawie klejowej	m	577,820	0,00	0,00
d.1.4.1.2	1115-02					
60	KNR-W 2-02	Parkiet mozaikowy	m ²	89,390	0,00	0,00
d.1.4.1.2	1122-03					
61	KNR-W 2-02	Posadzki i parkiety - cokół	m	36,820	0,00	0,00
d.1.4.1.2	1122-05					
1.4.2		ŚCIANY KONSTRUKCYJNE				
62	KNR 2-02	Ściany konstrukcyjne z bloczków wapienno-piaskowych gr. 25 cm	m ²	1697,446	0,00	0,00
d.1.4.2	0133-03					
1.4.3		ŚCIANKI DZIAŁOWE				
63	KNR 2-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych gr. 1,5cm na rusztach metalowych o rozstawie profili nośnych 40cm	m ²	7,946	0,00	0,00
d.1.4.3	2011-02					
64	KNR 2-02	Ściany działowe z bloczków z betonu komórkowego grubości 12cm	m ²	288,825	0,00	0,00
d.1.4.3	0116-01					
1.4.4		PUSTAKI WENTYLACYJNE				
65	KNR 9-10	Kanały wentylacyjne z pustaków wentylacyjnych wapienno-piaskowych na zaprawie tradycyjnej	m	39,490	0,00	0,00
d.1.4.4	0162-03					
1.4.5		NADPROŻA PREFABRYKOWANE				
66	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L-19	m	129,340	0,00	0,00
d.1.4.5	0126-05					
1.4.6		NADPROŻA ŻELBETOWE				
67	KNR 2-02	Nadproża żelbetowe, prostokątne z betonu klasy C20/25	m ³	6,525	0,00	0,00
d.1.4.6	0210-04					
68	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia podciągów monolitycznych - pręty gładkie fi 6 mm ze stali gatunku St0S-b	t	0,134	0,00	0,00
d.1.4.6	0290-03					
69	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia podciągów monolitycznych - pręty zbrojone fi 12 mm ze stali gatunku RB500W	t	0,367	0,00	0,00
d.1.4.6	0290-04					
1.4.7		PODCIĄGI ŻELBETOWE				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
70 d.1.4.7	KNR 2-02 0210-04 - POZYCJA POPRAWIONA	Podciągi żelbetowe, prostokątne z betonu klasy C20/25	m ³	0,800	0,00	0,00
71 d.1.4.7	KNR 2-02 0290-03 - POZYCJA POPRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia podciągów monolitycznych - pręty gładkie fi 6 mm ze stali gatunku St0S-b	t	0,010	0,00	0,00
72 d.1.4.7	KNR 2-02 0290-04 - POZYCJA POPRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia podciągów monolitycznych - pręty żebrowane fi 12 mm ze stali gatunku B500SP	t	0,039	0,00	0,00
1.4.8		WIEŃCE ŻELBETOWE				
73 d.1.4.8	KNR 2-02 0212-12 analogia	Wieńce żelbetowe, prostokątne z betonu klasy C20/25 na ścianach zewnętrznych	m ³	21,385	0,00	0,00
74 d.1.4.8	KNR 2-02 0212-11 analogia	Wieńce żelbetowe, prostokątne z betonu klasy C20/25 na ścianach wewnętrznych	m ³	22,025	0,00	0,00
75 d.1.4.8	KNR 2-02 0290-03 - POZYCJA POPRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty gładkie fi 6 mm ze stali gatunku St0S-b	t	0,460	0,00	0,00
76 d.1.4.8	KNR 2-02 0290-04 - POZYCJA POPRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty żebrowane fi 12 mm ze stali gatunku B500SP	t	1,764	0,00	0,00
1.4.9		STROP				
77 d.1.4.9	KNR 2-02 0302-01 POZYCJA POPRAWIONA	Strop z elementów prefabrykowanych - płyty stropowe o powierzchni 2,5-6 m ²	elem.	59,000	0,00	0,00
78 d.1.4.9	KNR 2-02 0302-02 POZYCJA POPRAWIONA	Strop z elementów prefabrykowanych - płyty stropowe o powierzchni 6 m ²	elem.	64,000	0,00	0,00
79 d.1.4.9	KNR 2-02 0216-02 POZYCJA POPRAWIONA	Żelbetowe płyty stropowe (Wylewki, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	70,054	0,00	0,00
80 d.1.4.9	KNR 2-02 0216-05 POZYCJA POPRAWIONA	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 9	m ²	70,054	0,00	0,00
81 d.1.4.9	KNR 2-02 0290-03 POZYCJA POPRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty gładkie fi 6 mm ze stali gatunku St0S-b	t	0,125	0,00	0,00
82 d.1.4.9	KNR 2-02 0290-04 POZYCJA POPRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty żebrowane fi 10 i fi 16 mm ze stali gatunku RB500W	t	0,985	0,00	0,00
1.4.10		WARSTWY IZOLACYJNE I WYKOŃCZENIOWE				
83 d.1.4.10	KNR 2-02 1102-02	Wylewka z betonu klasy C20/25 gr. 2cm (docelowa grubość: 3cm)	m ²	695,835	0,00	0,00
84 d.1.4.10	KNR 2-02 1102-03	Wylewka z betonu klasy C20/25 - dodatek za każdy 1 cm grubości (docelowa grubość: 3 cm)	m ²	695,835	0,00	0,00
85 d.1.4.10	KNR 2-02 0607-01	Ułożenie folii budowlanej	m ²	695,835	0,00	0,00
86 d.1.4.10	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne poziome z płyt styropianowych EPS 200-038 gr. 5 cm na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²	695,835	0,00	0,00
87 d.1.4.10	KNR 2-02 0607-01	Ułożenie izolacji rolowanej gr. 3 cm	m ²	695,835	0,00	0,00
88 d.1.4.10	KNR 2-02 1102-02	Wylewka cementowa gr. 2 cm (docelowa grubość: 7cm)	m ²	695,835	0,00	0,00
89 d.1.4.10	KNR 2-02 1102-03	Wylewka cementowa - dodatek za każdy 1 cm grubości (docelowa grubość: 7 cm) Krotność = 5	m ²	695,835	0,00	0,00
1.4.11		STOLARKA I ŚLUSARKA				
90 d.1.4.11		Okna z PCV typu fix z obróbką osadzenia o wym. 112x110 cm (O1)	m ²	1,120	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
91 d.1.4.11	POZYCJA POPRAWIONA	Okna z PCV typu fix z obróbką obsadzenia (O2)	m ²	9,400	0,00	0,00
92 d.1.4.11		Okna z PCV typu fix z obróbką obsadzenia (O3)	m ²	7,050	0,00	0,00
93 d.1.4.11		Okna jednoskrzydłowe, uchylno-rozwieralne z PCV z obróbką obsadzenia o wym. 100x60 cm (z nawiewnikami higrosterowanymi) (O4, O10)	m ²	5,400	0,00	0,00
94 d.1.4.11		Okna dwuskrzydłowe, rozwieralne z PCV z obróbką obsadzenia o wym. 200x60 cm (z nawiewnikami higrosterowanymi) (O11)	m ²	1,200	0,00	0,00
95 d.1.4.11	POZYCJA POPRAWIONA	Okna trzyskrzydłowe, uchylno-rozwieralne z PCV z obróbką obsadzenia	m ²	164,025	0,00	0,00
96 d.1.4.11	KNNR 2 1802-01 - POZYCJA POPRAWIONA	Parapety wewnętrzne z konglomeratu o gr. 4 cm i szer. 30 cm	m	74,520	0,00	0,00
97 d.1.4.11	POZYCJA POPRAWIONA	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe, pełne, płycinowe o wym. 80x200 cm (D1)	m ²	6,400	0,00	0,00
98 d.1.4.11	POZYCJA POPRAWIONA	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe, pełne, płycinowe o wym. 90x200 cm (D2)	m ²	46,800	0,00	0,00
99 d.1.4.11	POZYCJA POPRAWIONA	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe, pełne o powierzchni o wym. 90x200 cm (D3)	m ²	3,600	0,00	0,00
100 d.1.4.11	POZYCJA POPRAWIONA	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe, pełne, aluminiowe o wym. 150x200 cm (D4)	m ²	3,000	0,00	0,00
101 d.1.4.11	POZYCJA POPRAWIONA	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe, przeszklone, aluminiowe o wym. 200x260 cm (D5)	m ²	5,200	0,00	0,00
102 d.1.4.11	POZYCJA POPRAWIONA	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe, przeszklone, aluminiowe (przegrody z zamkami antypanicznymi)	m ²	22,500	0,00	0,00
103 d.1.4.11	POZYCJA POPRAWIONA	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe, przeszklone, aluminiowe o wym. 180x200 cm z przeszklzeniami bocznymi (przegrody dymoszczelne z zamkami antypanicznymi) D9 wymiar całkowity 2,50*3,00	m ²	7,500	0,00	0,00
104 d.1.4.11	POZYCJA POPRAWIONA	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe, przeszklone, aluminiowe o wym. 180x200 cm z przeszklzeniami - góra FIX o wym. całkowitym 190x270cm (przegrody z zamkami antypanicznymi) D15	m ²	10,260	0,00	0,00
105 d.1.4.11	POZYCJA POPRAWIONA	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe, przeszklone, aluminiowe o wym. 180x200 cm z przeszklzeniami bocznymi o wym. całkowitym 465x308cm - NAŚWIEITLE FIX (przegrody z zamkami antypanicznymi) D16	m ²	12,540	0,00	0,00
106 d.1.4.11	POZYCJA POPRAWIONA	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe, przeszklone, aluminiowe o wym. 2,10*2,65 - D17	m ²	5,200	0,00	0,00
107 d.1.4.11	KNR 4-01 0912-03	Wstawienie progów drzwiowych o długości do 100 cm	szt.	31,800	0,00	0,00
108 d.1.4.11	KNR 4-01 0912-04	Wstawienie progów drzwiowych o długości ponad 100 cm	szt.	14,100	0,00	0,00
1.4.12	TYNKI I WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE					
109 d.1.4.12	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe cementowo-wapienne wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (kat. III)	m ²	1943,864	0,00	0,00
110 d.1.4.12	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe cementowo-wapienne wykonywane mechanicznie na stropach, wieńcach i podciągach (kat. III)	m ²	1,780	0,00	0,00
111 d.1.4.12	KNR 2-02 0810-04	Tynki wewnętrzne zwykłe cementowo-wapienne wykonywane ręcznie na ościeżach otworów okiennych (kat. III)	m ²	9,200	0,00	0,00
112 d.1.4.12	Uproszczona - POZYCJA POPRAWIONA	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi malowany farbą lateksową w kolorze białym	m ²	730,520	0,00	0,00
113 d.1.4.12	KNR 2-02 2009-02	Gładzie wewnętrzne jednowarstwowe gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach i słupach na podłożu z tynku	m ²	1545,367	0,00	0,00
114 d.1.4.12	KNR 2-02 2009-04	Gładzie wewnętrzne jednowarstwowe gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach, wieńcach i podciągach na podłożu z tynku	m ²	732,300	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
115 d.1.4.12	KNR 2-02 2009-05	Gładzie wewnętrzne jednowarstwowe gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach okiennych	m ²	9,200	0,00	0,00
116 d.1.4.12	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²	2286,867	0,00	0,00
117 d.1.4.12	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej (w pomieszczeniach mokrych) - przygotowanie podłoża	m ²	398,497	0,00	0,00
118 d.1.4.12	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą (w pomieszczeniach mokrych)	m ²	398,497	0,00	0,00
1.5		DACH				
1.5.1		KONSTRUKCJA I WYKOŃCZENIE DACHU				
1.5.1.1		HALA SPORTOWA				
119 d.1.5.1.1		Zakup i montaż elementów konstrukcji dachu składających się z dźwigarów i płatwi dachowych z drewna klejonego z systemem stężeń stalowych wraz z projektem wykonawczym konstrukcji	kpl.	1,000	0,00	0,00
120 d.1.5.1.1		Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z płyt warstwowych dachowych montowana metodą tradycyjną - zakup materiałów wraz z montażem - trapezowe (policjanur) gr. 25 cm z warstwą membrany PVC	m ²	1223,565	0,00	0,00
121 d.1.5.1.1	KNR 2-02 1215-02	Zamontowanie wywiewek wentylacyjnych	szt.	11,000	0,00	0,00
122 d.1.5.1.1	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	71,440	0,00	0,00
123 d.1.5.1.1	KNR 2-02 0508-05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 20 cm z blachy ocynkowanej	m	89,300	0,00	0,00
124 d.1.5.1.1	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej	m	63,200	0,00	0,00
1.5.1.2		CZĘŚĆ ZAPLECZOWO-GOSPODARCZA				
125 d.1.5.1.2	KNR AT-09 0103-01 - POZYCJA POPRAWIONA	Izolacja parochronna z folii polietylenowej	m ²	708,925	0,00	0,00
126 d.1.5.1.2	ZKNR C-3 0102-05 analogia - POZYCJA POPRAWIONA I ZMIENIONA	Przyklejenie na powierzchni równej (beton, tynk gładki itp.) i płyt styropianowych o grubości 12 cm, powlekanych jednostronnie warstwą papy podkładowej, (grubość docelowa - średnio 37,50 cm - od 25 cm do 50 cm)	m ²	708,925	0,00	0,00
127 d.1.5.1.2	ZKNR C-3 0102-06 analogia - POZYCJA POPRAWIONA I ZMIENIONA	Przyklejenie na powierzchni równej (beton, tynk gładki itp.) i płyt styropianowych. Dodatek za każde następne 2 cm grubości. Krotność = 12,75	m ²	708,925	0,00	0,00
128 d.1.5.1.2	ZKNR C-3 0105-03 analogia - POZYCJA DODANA	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt/m2 do podłoża z betonu	m ²	708,925	0,00	0,00
129 d.1.5.1.2	Uproszczona - POZYCJA POPRAWIONA	Pokrycie dachu membraną PVC	m ²	708,925	0,00	0,00
130 d.1.5.1.2	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	76,080	0,00	0,00
131 d.1.5.1.2	KNR 2-02 0508-05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 20 cm z blachy ocynkowanej	m	95,100	0,00	0,00
132 d.1.5.1.2	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej	m	34,200	0,00	0,00
1.5.2		IZOLACJA AKUSTYCZNA				
133 d.1.5.2	Uproszczona	Izolacja akustyczna sufitu - płyty dźwiękochłonne	m ²	1214,753	0,00	0,00
134 d.1.5.2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania - montaż płyt dźwiękochłonnych	m ²	1214,753	0,00	0,00
135 d.1.5.2	Uproszczona	Izolacja akustyczna ścian - płyty dźwiękochłonne	m ²	966,082	0,00	0,00
1.6		KONSTRUKCJA POWYŻEJ DACHU				
1.6.1		WIENIE ŻELBETOWE				
136 d.1.6.1	KNR 2-02 0212-12 analogia	Wierce żelbetowe, prostokątne na ścianach zewnętrznych z betonu klasy C20/25	m ³	13,850	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
137 d.1.6.1	KNR 2-02 0290-03 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty gładkie fi 6mm ze stali gatunku St0S-b	t	0,107	0,00	0,00
138 d.1.6.1	KNR 2-02 0290-04 - POZYCJA PO-PRAWIONA	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych - pręty żebrowane fi 12mm ze stali gatunku B500SP	t	0,380	0,00	0,00
1.7		ELEWACJA I WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE				
139 d.1.7	KNR 2-02 0506-01	Parapety zewnętrzne - obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²	17,275	0,00	0,00
140 d.1.7		Izolacje podokienników z pianki poliuretanowej	m	69,100	0,00	0,00
141 d.1.7	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien, drzwi i fasad z folii polietylenowej	m ²	215,075	0,00	0,00
142 d.1.7	KNR 2-02 2601-01	Docieplenie ścian pełnych z otworami z przyklejeniem styropianu typu EPS 70-040 gr. 20cm i jednej warstwy siatki	m ²	1312,205	0,00	0,00
143 d.1.7	ZKNR C-3 0201-12 analogia	Przyklejenie na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym płyt z wełny mineralnej o grubości 20 cm Na ścianach	m ²	32,400	0,00	0,00
144 d.1.7	ZKNR C-3 0203-02	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą kołków plastikowych w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły	m ²	32,400	0,00	0,00
145 d.1.7	ZKNR C-3 0203-07	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach - część pokryta wełną	m ²	32,400	0,00	0,00
146 d.1.7	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	1344,605	0,00	0,00
147 d.1.7	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	1344,605	0,00	0,00
148 d.1.7	analiza indywidualna	Lekka obudowa ścian osłonowych z płyt warstwowych montowana metodą tradycyjną - zakup materiałów wraz z montażem	m ²	130,200	0,00	0,00
149 d.1.7	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk o średniej gr.7cm	m ²	65,565	0,00	0,00
150 d.1.7	KNR 2-02 1106-07	Nakrywy attyk - dodatek za zbrojenie siatka stalową	m ²	65,565	0,00	0,00
151 d.1.7	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	101,990	0,00	0,00
152 d.1.7	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów o średniej gr.7cm	m ²	1,512	0,00	0,00
153 d.1.7	KNR 2-02 1106-07	Nakrywy kominów - dodatek za zbrojenie siatka stalową	m ²	1,512	0,00	0,00
154 d.1.7	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	2,178	0,00	0,00
155 d.1.7	analiza indywidualna	Montaż Turbowentów	m ²	11,000	0,00	0,00
156 d.1.7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	11,000	0,00	0,00
157 d.1.7	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m ²	1689,880	0,00	0,00
158 d.1.7	NNRNKB 202 0230c-01	Schody betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu	m ³	2,117	0,00	0,00
159 d.1.7	NNRNKB 202 2810-06	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm	m ²	5,889	0,00	0,00
160 d.1.7	KNR 2-02 1207-06	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane jednopłaszczyznowe	m	8,000	0,00	0,00
1.8		WYPOSAŻENIE				
161 d.1.8	analiza indywidualna	Systemowe ścianki z płyty HPL w sanitariatach i prysznicach.	szt	68,640	0,00	0,00
162 d.1.8	analiza indywidualna	Wycieraczki systemowe do czyszczenia obuwia	szt	7,000	0,00	0,00
163 d.1.8	analiza indywidualna	Montaż daszków systemowych 200-250x100 w gotowym rozwiązaniu producenta.	szt	5,000	0,00	0,00
1.9		CZĘŚĆ ZAPLECZOWO-GOSPODARCZA POZYCJE DODANE				
164 d.1.9	analiza indywidualna	Zakup i montaż drabiny stalowej, jednociągowej o długości 4,7m	szt	1,000	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.10		HALA-POZYCJE DODANE				
165 d.1.10	analiza indywidualna	Zakup i montaż drabiny stalowej, jednociągowej o długości 10,5m	szt	1,000	0,00	0,00
166 d.1.10	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	19,010	0,00	0,00
167 d.1.10	KNR 2-31 0511-02 analogia	Opaska z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	94,300	0,00	0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł