

**PRZEDMIAR
WYPOSAŻENIE BUDYNKU**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45421153-1 Instalowanie zabudowanych mebli

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W GADCE WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM
ADRES INWESTYCJI : 27-220 MIRZEC, GADKA 100, DZIAŁKA NR 476/4, OBRĘB: 0001 GADKA
INWESTOR : GMINA MIRZEC
ADRES INWESTORA : 27-220 MIRZEC, MIRZEC STARY 9
BRANŻA : ARCHITEKTONICZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Michał Boroń
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Maciej Jaszczyk
DATA OPRACOWANIA : 16.08.2021 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.08.2021 r.

Data zatwierdzenia

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

1. Kosztorys inwestorski został opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 (Dz. U. 130.1389 z dn. 08.06.2004r.) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym.
2. Przyjęto poziom cen wg publikacji SEKOCENBUD III kw. 2020r.
3. Wycenę przyjęto na podstawie publikacji zawierających wycenione pozycje kosztorysowe katalogów KNR, KNNR.
4. Dla pozycji wycenianych szczegółowo wg katalogów przyjęto parametry kosztorysowania wg publikacji ORGBUD SERWIS III kw. 2020r. - średnie krajowe.
5. Dla pozycji wycenianych szczegółowo przyjęto w/w poziom cen, natomiast w zakresie materiałów i urządzeń nie ujętych w cennikach przyjęto ceny rynkowe materiałów i urządzeń.
6. Dla pozycji wycenianych indywidualnie przyjęto poziom cen na podstawie danych rynkowych.
7. Podstawę sporządzenia kosztorysu ofertowego stanowią:
 - dokumentacja techniczna
 - specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót,
 - założenia wyjściowe do kosztorysowania,
 - przedmiary robót,
 - zasady obliczania podatku od towarów i usług zgodnie z obowiązującymi przepisami państwowymi.
8. Ceny jednostkowe robót Oferenci są zobowiązani ustalić wg kalkulacji własnej. Oznacza to, że Oferenci mogą przyjąć do kosztorysu ofertowego inne podstawy katalogowe niż podane w przedmiarach Zamawiającego, ale odpowiadające robotom wyszczególnionym w przedmiarach.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS NINIEJSZY JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA WARTOŚCI ROBÓT BUDOWLANYCH, OPRACOWANĄ W OPARCIU O PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY, PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH OPISANYCH W CHARAKTERYSTYCE OBIEKTU. ILOŚCI OBMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI UŚREDNIONYMI I MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT. KOSZTORYS NINIEJSZY OBEJMUJE SVOIM ZAKRESEM STAŁE WYPOSAŻENIE BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W GADCE. UWZGLĘDNIĄ DOSTAWĘ I MONTAŻ WYPOSAŻENIA SALI GIMNASTYCZNEJ ORAZ SANITARIATÓW I SZATNI. PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁÓW ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIU MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZOWO ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE ORAZ UZGODNIĆ Z INWESTOREM. KOSZTORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.					
1	45421153-1	WYPOSAŻENIE OBIEKTU			
1.1		Zaplecze higieniczno-sanitarne			
1	KW	Wyzieraczka zewnętrzna - dwustronna mata aluminiowo-gumowa z włóknami	szt		
d.1.1	kalk. własna	nylonowymi o wymiarach 200x324cm "mata wejściowa dwustronna do zastosowań zewnętrznych "mata systemowa w konfiguracji 1+2 z pojedynczych profili aluminiowych oraz pojedynczych przekładek gumowych z włóknami nylonowymi o wysokości 17mm i szerokości 14mm "profile aluminiowe anodyzowane o wysokości 15mm "przekładki gumowe z gumy wzmacnianej nylonem w warstwach wulkanizowanych pod kątem 45O "włókna nylonowe wysunięte z przekładek gumowych pod kątem 45O "gwarancja 15 lat "wysokość maty 17mm "szerokość profili aluminiowych 16mm "elementy maty łączone poprzecznie sztywnymi prętami metalowymi	szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
2	KW	Wyzieraczka zewnętrzna - Tuftowana wykładzina wejściowa o wymiarach	szt		
d.1.1	kalk. własna	147x300cm "tuftowana wykładzina wejściowa w rolce 205m szer. "runo: 100% PA "podłoże PVC "klasa użytkowa -33 "grubość całkowita ISO 1765 - 9,0 mm "waga całkowita ISO 8543 - 3,2 kg/m2 "wysokość runa ISO 1766- 6,0 mm "waga całkowita runa ISO 8543 - 670g/m2 "gwarancja 5-letnia "wodoodporna "gęstość włókien - 32 000 m2 "klasa antypoślizgowości EN 13893 - DS "reakcja na ogień EN 13501-1 - Bfl S1 "odporność na działanie kółek meblowych EN 985 - R = 3,7	szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
3	KW	Wyzieraczka zewnętrzna - Tuftowana wykładzina wejściowa o wymiarach	szt		
d.1.1	kalk. własna	274x300cm "tuftowana wykładzina wejściowa w rolce 205m szer. "runo: 100% PA (przetworzony poliamid) "podłoże PVC "klasa użytkowa -33 "grubość całkowita ISO 1765 - 9,0 mm "waga całkowita ISO 8543 - 3,4 kg/m2 "wysokość runa ISO 1766- 7,0 mm "waga całkowita runa ISO 8543 - 920g/m2 "absorbowanie wody TNO W 6034- 6,1l/m2 "gwarancja 5-letnia "wodoodporna "gęstość włókien - 58 000 m2 "klasa antypoślizgowości EN 13893 - DS "reakcja na ogień EN 13501-1 - Bfl S1 "odporność na działanie kółek meblowych EN 985 - R = ?2,5	szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
4	KW	Dozownik Mydła	szt		
d.1.1	kalk. własna	Dozownik mydła w pianie z tworzywa ABS, zamykany na kluczyk	szt	12.000	
		12		RAZEM	12.000
5	KW	Kosz na śmieci	szt		
d.1.1	kalk. własna	Kosz stojący na odpady higieniczne 3l, otwieranie na pedał; stal nierdzewna, kolor chrom	szt	9.000	
		9		RAZEM	9.000
6	KW	Kosz na ręczniki papierowe	szt		
d.1.1	kalk. własna	Kosz wiszący na ręczniki papierowe 20l, stal nierdzewna, kolor chrom	szt	9.000	
		9			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7	KW	Pojemnik na papier toaletowy	szt	RAZEM	9.000
d.1.1	kalk. własna	<i>Pojemnik na papier toaletowy, stalowy, malowany proszkowo na kolor biały, zamykany na kluczyk</i>			
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
8	KW	Pojemnik na ręczniki papierowe	szt		
d.1.1	kalk. własna	<i>Pojemnik na ręczniki pojedyncze papierowe, stalowy malowany proszkowo na kolor biały, zamykany na kluczyk</i>			
		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
9	KW	Suszarka basenowa z tworzywa, kolor biały, niski pobór prądu, włącznik automatyczny (mechaniczne sterowanie, duża wydajność - krótki czas suszenia)	szt		
d.1.1	kalk. własna	9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
10	KW	Półautomatyczny basenowy spryskiwacz do dezynfekcji stóp, wykonany z aluminium i stali nierdzewnej, z dźwignią nożną, przeznaczony do preparatów przeciugrzybiczych do stóp	szt		
d.1.1	kalk. własna	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KW	Szczotka do WC	szt		
d.1.1	kalk. własna	<i>Szczotka do WC tuba stojąca z pokrywą; stal polerowana</i>			
		11	szt	11.000	
				RAZEM	11.000
12	KW	Poręcz łukowa stała L=70cm	szt		
d.1.1	kalk. własna	6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
13	KW	Poręcz łukowa stała z wieszakiem na papier toaletowy L=80cm	szt		
d.1.1	kalk. własna	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KW	Poręcz łukowa uchylna L=80cm	szt		
d.1.1	kalk. własna	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KW	Wieszak ścienny podwójny	szt		
d.1.1	kalk. własna	<i>Wieszak ścienny podwójny</i>			
		17	szt	17.000	
				RAZEM	17.000
16	KW	Lustro uchylne	szt		
d.1.1	kalk. własna ST 4	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KW	Siedzisko prysznicowe uchylne ze wspornikami	szt		
d.1.1	kalk. własna ST 4	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KW	Szafka ubraniowa, 6 skrytkowa 3 kolumnowa, szafka na ławce, wymiary szafki 118,5x49x150cm, wandaloodporna wykonana z blachy o gr. 0,8mm, drzwiczki górne malowane na kolor RAL 3020, drzwiczki dolne RAL 1026, korpus RAL 7004	szt		
d.1.1	kalk. własna ST 4	10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
19	KW	Ławka pod szafkę ubraniową, wymiary: wysokość 34cm, głębokość 80cm, malowana na wybrane kolory RAL	szt		
d.1.1	kalk. własna ST 4	10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
20	KW	Ławka wolnostojąca o wymiarach 35x90x42cm, wandaloodporna, wykonana z wysokociśnieniowego laminatu kompaktowego HPL i aluminium, malowana na wybrane kolory RAL	szt		
d.1.1	kalk. własna ST 4	4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KW	Wykonanie i dostawa 5 egz. Instrukcji pożarowej	szt		
d.1.1	kalk. własna ST 4	5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
22	KNR 2-21	Dostawa i montaż gaśnicy proszkowej 4kg (ABC)	szt		
d.1.1	0607-02 kalk. własna	8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23	KNR 2-15	Szafki na sprzęt gaśniczy	szt.		
d.1.1	0120-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.2		Sala gimnastyczna			
24	KW	Słupki do siatkówki aluminiowe - 1 kpl.	kpl.		
d.1.2	kalk. własna ST 4	- Wysokość słupków - 3m - Aluminiowy profil owalny 120 x 100mm; - Słupki mocowane w tulejach; - Komplet składa się z dwóch słupków, jeden z napinaczem śrubowym siatki, drugi z elementami zaczepowymi siatki, tuleje montażowe - Bezstopniowa regulacja zawieszenia siatki w zakresie 1,07-2,43 m umożliwia wykorzystanie ich do gry w siatkówkę, tenisa oraz badmintona; 1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KW	Siatka profesjonalna do siatkówki	kpl.		
d.1.2	kalk. własna ST 4	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KW	Sala gimnastyczna = Drabina gimnastyczna 2,42 x 0,9m- 14 szt.	szt		
d.1.2	kalk. własna ST 4	10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
27	KW	Sala gimnastyczna = Konstrukcja do mocowania tablicy, składana na ścianę 2 szt.	szt		
d.1.2	kalk. własna ST 4	- Konstrukcja stalowa, lakierowana proszkowo; - Mocowana do ściany, filarów lub innych specjalnych konstrukcji pionowych; - Przeznaczona do mocowania wszystkich rodzajów tablic oraz mechanizmu regulacji wysokości; - Konstrukcja składana umożliwia złożenie tablicy koszykówki w poziomie na ścianę za pomocą specjalnych zawiasów. - Złożona konstrukcja nie stanowi przeszkody w wykorzystaniu sali do innych celów. - Posiada ona również specjalną blokadę zabezpieczającą przed samoczynnym złożeniem i rozłożeniem. Zgodne z normą PN-EN 1270:2006 p.4; - Certyfikat bezpieczeństwa wydany przez Instytut Sportu. 2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KW	Sala gimnastyczna = Tablica do koszykówki - 2 szt.	szt		
d.1.2	kalk. własna ST 4	- Wymiary 180x105 cm; - Wykonana ze szkła akrylowego (pleksi) o gr 10 mm; - Tablicę wzmacnia metalowa rama. - Tablicę z pleksi można montować na salach gimnastycznych (na konstrukcjach naściennych i podwieszanych), jak również na boiskach zewnętrznych (na stojakach). 2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
29	KW	Sala gimnastyczna = Obręcz uchylna, profesjonalna - 2 szt.	szt		
d.1.2	kalk. własna ST 4	- Obręcz do kosza uchylna wykonana z pręta stalowego; - Malowana proszkowo na kolor pomarańczowy. - Przystosowana do mocowania siatki turniejowej lub łańcuchowej. 2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KW	Sala gimnastyczna = Siatka turniejowa - 2 szt.	szt		
d.1.2	kalk. własna ST 4	- Siatka z 12 zaczepami; - Polipropylen bezwęzłowy; - Grubość sznurka - 5mm; - Kolor : biały. 2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KW	Sala gimnastyczna = Siatka bezwęzłowa polipropylenowa, oczko 10x10, grubość linki 4mm. Mocowana do ścian za pomocą kotew stalowych, na linie stalowej w otulinie fi = 5.	m ²		
d.1.2	kalk. własna ST 4	27.3*8*2	m ²	436.800	
				RAZEM	436.800