

FORMULARZ CENOWY.
BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ
PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 2 W LIGOCIE ul. MILIARDOWICKA
WRAZ Z WYPOSAŻENIEM.
 (agregacja na poziomie rozdziałów z przedmiarów robót).

CZĘŚĆ PIERWSZA - ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE.

Lp. ELEMENT ROBÓT	S.T.	WARTOŚĆ
--------------------------	-------------	----------------

I. ROBOTY BUDOWLANE – STAN ZERO.

STS-01

- | | | |
|------------------------------------------|----------|--|
| 1. Roboty przygotowawcze i rozbiórki. | STS-01 | |
| 2. Roboty ziemne – wykopy. | STS-01/4 | |
| 3. Fundamenty. | STS-01/5 | |
| 4. Izolacje. | STS-01/6 | |
| 5. Drenaż. | STS-01/4 | |
| 6. Roboty ziemne – zasypanie, obsypanie. | STS-01/4 | |

RAZEM poz. I od 1 do 6.

II. ROBOTY BUDOWLANE – STAN SUROWY.

STS-01

- | | | |
|-----------------------------------|-----------|--|
| 1. Roboty żelbetowe. | STS-01 | |
| 2. Ściany zewnętrzne. | STS-01/7 | |
| 3. Zbrojenie – całość. | STS-01/5 | |
| 4. Dach – konstrukcja + pokrycie. | STS-01/8 | |
| 5. Warstwy podposadzkowe. | STS-01/12 | |

RAZEM poz. II od 1 do 5.

III. ROBOTY BUDOWLANE – WYKOŃCZENIOWE.

STS-01

- | | | |
|------------------------------------------------------|----------------|--|
| 1. Konstrukcje wsporcze pod urządzenia wentylacyjne. | STS-01 | |
| 2. Ścianki działowe. | STS-01/7 | |
| 3. Sufit – ocieplenie + wykończenie. | STS-01/13 | |
| 4. Wykończenie ścian. | STS-01/11 i 14 | |
| 5. Wykończenie posadzek. | STS-01/12 | |
| 6. Ślusarka okienna. | STS-01/9 | |
| 7. Ślusarka drzwiowa. | STS-01/9 | |
| 8. Balustrady i daszki. | STS-01/15 | |
| 9. Elewacje. | STS-01/10 | |
| 10. Wejścia i podjazdy. | STS-01 | |
| 11. Prace w istniejącej szkole. | STS-01 | |
| 12. Inne. | STS-01 | |

RAZEM poz. III od 1 do 12.

IV. ZAGOSPODAROWANIE TERENU.

STS-01

1. Rozbiórki.
2. Droga i parking.
3. Chodniki.
4. Zieleń.
5. Ogrodzenie.
6. Inne.

RAZEM poz. IV od 1 do 6.

V. INSTALACJE SANITARNE.

ST-02

1. Wentylacja mechaniczna.
2. Izolacja termiczna kanałów wentylacyjnych.
3. Instalacja gazowa.
4. Instalacja c.o.
5. Instalacja wody zimnej i c.w.u.
6. Wewnętrzna kanalizacja sanitarna (w wykopach).
7. Wewnętrzna kanalizacja sanitarna (na ścianach).
8. Kanalizacja deszczowa.
9. Zewnętrzna kanalizacja sanitarna.
10. Roboty pomocnicze.

RAZEM poz. V od 1 do 10.

VI. INSTALACJE ELEKTRYCZNE.

ST-03.

1. Rozbudowa tablicy głównej.
2. Wewnętrzne linie zasilające.
3. Wewnętrzna instalacja oświetlenia , gniazd wtykowych i siły.
4. Instalacja dzwonekowa.
5. Instalacja telefoniczna.
6. Oprawy.
7. Tablica TS.
8. Tablica TR.
9. Skrzynka Sw.
10. Tablica TN.
11. Instalacja nagłośnienia sali.
12. Instalacja odgromowa.

RAZEM poz. VI od 1 do 12.

RAZEM ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE POZ. od I do VI :

VAT :

CENA :

CZĘŚĆ DRUGA – WYPOSAŻENIE SALI I ZAPLECZA.

Lp.	ELEMENT WYPOSAŻENIA	ILOŚĆ	WARTOŚĆ
-----	---------------------	-------	---------

VII. WYPOSAŻENIE.

1. KOSZYKÓWKA - BOISKO GŁÓWNE.

1.1. Wysięgnik stalowy naścienny do tablic koszykówki-konstrukcja składana poziomo na ścianę, wysięg I= 1,50 m RAL 6032. Certyfikat zgodności z normą i uprawniający do oznaczenia wyrobu znakiem bezpieczeństwa „B”.	2 szt.
1.2. Tablica do koszykówki plexa (szkło akrylowe gr. 12 mm), wym. 1,05 x 1,80 m, wzmocniona ramą metalową.	2 szt.
1.3. Osłona dolnej krawędzi tablicy 1,05 x 1,80 m (pianka poliuretanowa)	2 szt.
1.4. Obręcz do koszykówki uchylna z siłownikami gazowymi.	2 szt.
1.5. Siatka na obręcz sznurowa-turniejowa.	2 szt.
1.6. Montaż.	2 kpl.

2. KOSZYKÓWKA – BOISKA TRENINGOWE.

2.1. Wysięgnik stalowy naścienny do tablic koszykówki-konstrukcja składana na ścianę, wysięg I= 1,20 m. Certyfikat zgodności z normą i uprawniający do oznaczenia wyrobu znakiem bezpieczeństwa „B”.	4 szt.
2.2. Tablica do koszykówki laminat extra wym. 1,05 x 1,80 m.	4 szt.
2.3. Obręcz do koszykówki uchylna z siłownikami gazowymi.	4 szt.
2.4. Siatka na obręcz sznurowa – zwykła.	4.szt.
2.5. Montaż.	4 kpl.

3. SIATKÓWKA – BOISKO GŁÓWNE.

3.1. Słupki do siatkówki aluminiowe ALU profil owalny 120 x 100 mm uniwersalne (siatkówka, badminton, tenis) wolnostojące z wewnętrznym naciągami śrubowym siatki, tuleje z pierścieniem i pokrywą podłogową. Certyfikat zgodności z normą i uprawniający do oznaczenia wyrobu znakiem bezpieczeństwa „B”.	1 kpl = 2 szt.
3.2. Osłony słupków aluminiowych do siatkówki – pianka pokryta skórą Syntetyczną, kolor żółty.	1 kpl = 2 szt.
3.3. Siatka do siatkówki czarna z antenkami IV (9,5 x 1,0 m), wzmocniana taśmą z 4 stron.	1 szt.
3.4. Stojak sędziowski stalowy, lakierowany proszkowo - RAL 6032.	1 szt.

- 3.5. Tuleja dodatkowa pod słupki ALU do siatkówki z pierścieniami i pokrywą podłogową. 1 kpl = 2 szt.
- 3.6. Montaż. 1 kpl = 2 szt.
-

4. PIŁKA RĘCZNA – BOISKO GŁÓWNE.

- 4.1. Bramki do piłki ręcznej aluminiowe 3,0 x 2,0 x 1,0 m, wolnostojące, przenośne, przykręcane do podłogi na talerzykach, biało-czerwone. **Certyfikat zgodności z normą i uprawniający do oznaczenia wyrobu znakiem bezpieczeństwa „B”.** 1 kpl = 2 szt.
- 4.2. Siatki do bramek do piłki ręcznej, polipropylenowe 3,0 x 2,0 x 0,8/1,5 1 kpl = 2 szt.
- 4.3. Montaż. 1 kpl.
-

5. KURTYNA GRODZĄCA SALE.

- 5.1. Kurtyna siatkowo-tkaninowa typu HUCK do wys. 2,50 m od podłogi, tkanina półprzezroczysta w kolorze zielonym, powyżej siatka polipropylenowa d= 2,30 , oko 100 x 100 mm, w kolorze zielonym, z obciążeniem dolnej krawędzi Pb 200g/m, wykonana indywidualnie wg. obmiaru 15,0 x 7,5 m, ręcznie zasuwana na szynie- **cena z montażem.** 113,00 m2
-

6. SIATKA OSŁONOWA NA OKNA.

- 6.1. Siatka osłonowa na okna typu HUCK polipropylenowa d=2,30, oko 45 x 45 mm, wykonana indywidualnie wg. obmiaru 7,5 x 25,0 x 2 – **cena z montażem.** 188,00 m2
-

7. PIŁKOCHWYTY NA ŚCIANACH SZCZYTOWYCH.

- 7.1. Siatka osłonowa „Piłkochwyt” za bramkami – typu HUCK, propylenowa d=2.3, oko 45 x 45 mm, kolor zielony, z obciążeniem dolnej krawędzi Pb. 200 g/m, wykonanie indywidualne wg. obmiaru 15,0 x 6,0 x 2 szt. rozsuwana ręcznie na dwie strony – **cena z montażem.** 180,00 m2
-

8. DRABINY GIMNASTYCZNE PRZYŚCIENNE.

- 8.1. Drabinki gimnastyczne wys. 2,56 m, podwójna 1,80 m szerokość, - **cena z montażem.** 31 szt.
- 8.2. Drabinka gimnastyczna wys. 2,56 m, pojedyncza, szer. 0,90 m, - **cena z montażem** 2 szt.
-

9. SPRZĘT GIMNASTYCZNY RUCHOMY.

- 9.1. Ławka gimnastyczna z drewnianą podstawą dł. 3,0 m 30 szt.
- 9.2. Skrzynia gimnastyczna 5- cio częściowa skośna, pokrycie skórą syntetyczną + wózek. 2 szt.
- 9.3. Materac gimnastyczny asekuracyjny 10, 1,20 x 2,0 x 0,10 m 20 szt.

9.4. Oskocznia gimnastyczna treningowa.	2 szt.
9.5. Kocioł gimnastyczny z regulacją wysokości, pokrycie skórą syntetyczną, na kółkach.	2 szt.
9.6. Półki samowstające AL.	10 szt.
9.7. Stojak do skoku wzwyż + poprzeczka z tworzywa.	1 kpl.
9.8. Materac do zeskoku 2,0 x 3,0 x 0,40 m	1 szt.
9.9. Tablica świetlna wyników DTS 30x100x10, sterowana polotem, - cena z montażem.	1 kpl.

10. WYPOSAŻENIE MAGAZYNU.

10.1. Wózek na materace 2,0 x 1,0 stalowy z podstawą ażurową.	2 szt.
10.2. Wózek na piłki, metalowy, zamykany o wym. 0,6 x 0,8 x 1,0 m	2 szt.
10.3. Uchwyty naścienne na słupki do siatkówki i tenisa .	2 kpl = 4szt.
10.4. Regał stalowy na sprzęt sportowy.	3 szt.

11. WYPOSAŻENIE SZATNI.

11.1. Wieszak szatniowy z ławką pojedynczą, wolnostojący. Certyfikat zgodności z normą i uprawniający do oznaczenia wyrobu znakiem bezpieczeństwa „B”-10 mb x 2	20,0 mb.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------

12. MEBLE.

12.1. Lustro naścienne 70 x 50, gładkie- cena z montażem.	17 szt.
12.2. Biurko 150 x 70 cm, gładkie, kolor buk.	1 szt.
12.3. Szafka biurowa 90 x 180 x 45 cm, drzwi jednolite- buk.	1 szt.
12.4. Kozetka lekarska.	1 szt.
12.5. Szafka na leki, wolnostojąca, metalowa, 180 x 80 x 40 cm, drzwi przeszklone, 5 półek metalowych, zamek patentowy z klamką.	1szt.
12.6. Krzesło biurowe, obrotowe.	1szt.
12.7. Parawan z płótna białego i z białych rurek, wym. 1,85 x 1,0 m.	1 szt.

13. ELEMENTY SANITARNE.

13.1. Pojemniki na odpadki – kosz klip poj. 26 l, plastikowy.	10 szt.
13.2. Pojemnik na odpadki – kosz PCV poj. 50 l.	2 szt.
13.3. Dozownik na mydło w płynie.	13 szt.

13.4. Pojemnik na ręczniki papierowe.	9 szt.
13.5. Uchwyt na papier toaletowy.	5 szt.
13.6. Szczotka WC – midi.	5 szt.
13.7. Mydelniczka wisząca.	12 szt.
13.8. Wózek porządkowy ROLL-MOP z zestawem narzędzi.	1 szt.
13.9. Zasłonka natrysku.	12 szt.
13.10. Suszarka do rąk.	6 szt.
13.11. Apteczka naścienna 30 x 20 x 45 (wys.) cm.	1 szt.

RAZEM WYPOSAŻENIE SALI I ZAPLECZA POZ. VII OD 1 DO 13 :

VAT :

CENA :

ZESTAWIENIE CEN FORMULARZA CENOWEGO :

Część pierwsza – Roboty budowlane i instalacyjne :

Część druga – Wyposażenie :

OGÓŁEM CENA ROBÓT BUDOWLANYCH I WYPOSAŻENIA POZ. I do VII :

