

## PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : SZKOŁA PODSTAWOWA NR 2 W CZARNEJ BIAŁOSTOCKIEJ

Obiekt : HAKA SPORTOWA Z ZAPLECZEM SOCJALNO-SANITARNYM WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM - działki o nr  
geodezyjnych 915/32 i 1029/4

Adres : 16-020 Czarna Białostocka, ul. R. Traugutta 28

### WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE - DOSTAWA I MONTAŻ

Kod CPV : 45212222-8 Roboty budowlane związane z salami gimnastycznymi

Inwestor : Gmina Czarna Białostocka

Adres : ul. Torowa 14A, 16-020 Czarna Białostocka

Uwagi : Kosztorys inwestorski sporządzono na podstawie projektu budowlanego, zgodnie z rozporządzeniem Ministra  
Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.

Jednostka autorska : Biuro Projektowe "ARCH-DOM" 21-500 Biała Podlaska ul. Plac Szkolny Dwór 28  
Opracował : Technik Budownictwa Ryszard Kopeć - kosztorysant  
Sprawdził : inż. Ryszard Suchora

Data : 2017-10-20

Data : 2017-10-20

WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE - DOSTAWA I MONTAŻ

Budowa: SZKOŁA PODSTAWOWA NR 2 W CZARNEJ BIAŁOSTOCKIEJ

Obiekt: HAKA SPORTOWA Z ZAPLECZEM SOCJALNO-SANITARNYM WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM - działki o nr geodezyjnych 915/32 i 1029/4

Adres: 16-020 Czarna Białostocka, ul. R. Traugutta 28

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Lp.	Opis działu
<b>1</b>	<b>WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE HALI</b>
1.1	KOSZYKÓWKA
1.2	SIATKÓWKA
1.3	PIŁKA NOŻNA
1.4	PIŁKA RĘCZNA
1.5	TENIS ZIEMNY
1.6	PRZYRZĄDY GIMNASTYCZNE I WYPOSAŻENIE
<del>2</del>	<del>SIŁOWNIA WEWNĘTRZNA</del>
<del>2.7</del>	<del>WYPOSAŻENIE SIŁOWNI</del>
<del>3</del>	<del>SZATNIA PRZY WEJŚCIU</del>
<del>3.8</del>	<del>WYPOSAŻENIE SZATNI</del>
<del>4</del>	<del>POMIESZCZENIA ADMINISTRACJI</del>
<del>4.9</del>	<del>WYPOSAŻENIE POMIWSZCZEŃ ADMINISTRACJI</del>
<del>5</del>	<del>POKÓJ NAUCZYCIELSKI</del>
<del>5.10</del>	<del>WYPOSAŻENIE POKOJU NAUCZYCIELSKIEGO</del>
<del>6</del>	<del>SZATNIE, ŁAZIENKI, PRYSZNICE</del>
<del>6.11</del>	<del>WYPOSAŻENIE SZATNI</del>
<del>7</del>	<del>SALA GIMNASTYKI KOREKCYJNEJ</del>
<del>7.12</del>	<del>WYPOSAŻENIE</del>

--- Koniec wydruku ---

Ch!

WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE - DOSTAWA I MONTAŻ

Budowa: SZKOŁA PODSTAWOWA NR 2 W CZARNEJ BIAŁOSTOCKIEJ

Obiekt: HAKA SPORTOWA Z ZAPLECZEM SOCJALNO-SANITARNYM WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM - działki o nr geodezyjnych 915/32 i 1029/4

Adres: 16-020 Czarna Białostocka, ul. R. Traugutta 28

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1</b>	<b>WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE HALI</b>		
<b>1.1</b>	<b>KOSZYKÓWKA</b>		
1	A.wł kalk. indywid. Konstrukcja mocująca opuszczana z napędem elektrycznym i systemem sterowania. 1 kpl składający się z 2 niezależnych konstrukcji (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	1,000	kpl
2	A.wł kalk. indywid. Tablica do koszykówki 105x180 cm akrylowa grubości 10 cm. (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	2,000	szt
3	A.wł kalk. indywid. Tablica do koszykówki treningowa 90x120 cm akrylowa (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	6,000	szt
4	A.wł kalk. indywid. Obręcz do koszykówki popularna (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	8,000	szt
5	A.wł kalk. indywid. Siateczka popularna (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	8,000	szt
<b>1.2</b>	<b>SIATKÓWKA</b>		
6	ZAŁ.1 102-0101-02-00 Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - stóp i płyt fundamentowych (stóp fundamentowych do mocowania słupków) Numer specyfikacji : B.03.01.00.	12,000	m2
7	ZAŁ.1 102-0106-02-00 Betonowanie w deskowaniu tradycyjnym, z transportem betonu taczkami lub japonkami oraz ręcznym układaniem betonu, niezbrojonych konstrukcji: stóp i płyt fundamentowych (beton C16/20) Numer specyfikacji : B.03.01.00.	6,000	m3
8	A.wł kalk. indywid. Słupki do siatkówki aluminiowe z bezstopniową regulacją wysokości i położenia siatki , bez odciągów (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	3,000	kpl
9	A.wł kalk. indywid. Stanowisko sędziowskie (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	1,000	szt
10	A.wł kalk. indywid. Siatka popularna (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	3,000	szt
11	A.wł kalk. indywid. Antenki (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	3,000	kpl
<b>1.3</b>	<b>PILKA NOŻNA</b>		
12	A.wł kalk. indywid. Bramki do piłki nożnej 3,00x2,00 m (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	1,000	kpl



WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE - DOSTAWA I MONTAŻ

1. WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE HALI

1.3. PIŁKA NOŻNA

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
13	A.wł kalk. indywid. Siatka popularna do piłki nożnej (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	1,000	kpl
1.4	<b>PIŁKA RĘCZNA</b>		
14	ZAŁ.1 102-0101-02-00 Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - stóp i płyt fundamentowych (stóp fundamentowych do bramek) Numer specyfikacji : B.03.01.00.	0,500	m2
15	ZAŁ.1 102-0106-02-00 Betonowanie w deskowaniu tradycyjnym,z transportem betonu taczkami lub japonkami oraz ręcznym układaniem betonu, niezbrojonych konstrukcji: stóp i płyt fundamentowych ( beton C16/20) Numer specyfikacji : B.03.01.00.	0,100	m3
16	A.wł kalk. indywid. Bramki do piłki ręcznej (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	1,000	kpl
17	A.wł kalk. indywid. Siatka popularna do piłki ręcznej (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	1,000	kpl
1.5	<b>TENIS ZIEMNY</b>		
18	ZAŁ.1 102-0101-02-00 Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - stóp i płyt fundamentowych (stóp fundamentowych do mocowania słupków) Numer specyfikacji : B.03.01.00.	2,500	m2
19	ZAŁ.1 102-0106-02-00 Betonowanie w deskowaniu tradycyjnym,z transportem betonu taczkami lub japonkami oraz ręcznym układaniem betonu, niezbrojonych konstrukcji: stóp i płyt fundamentowych ( beton C16/20 ) Numer specyfikacji : B.03.01.00.	1,800	m3
20	A.wł kalk. indywid. Słupki do tenisa aluminiowe (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	1,000	kpl
21	A.wł kalk. indywid. Siatka profesjonalna (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B.18.00.00.	1,000	kpl
1.6	<b>PRZYRZĄDY GIMNASTYCZNE I WYPOSAŻENIE</b>		
22	A.wł kalk. indywid. Drabinka gimnastyczna podwójna 1,8 x 3,0 m Numer specyfikacji : B.18.00.00.	24,000	szt
23	ZAŁ.1 102-0101-02-00 Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - stóp i płyt fundamentowych (stóp fundamentowych do mocowania drążka) Numer specyfikacji : B.03.01.00.	0,500	m2
24	ZAŁ.1 102-0106-02-00 Betonowanie w deskowaniu tradycyjnym,z transportem betonu taczkami lub japonkami oraz ręcznym układaniem betonu, niezbrojonych konstrukcji: stóp i płyt fundamentowych ( beton C16/20) Numer specyfikacji : B.03.01.00.	0,100	m3

WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE - DOSTAWA I MONTAŻ

1. WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE HALI  
1.6. PRZYRZĄDY GIMNASTYCZNE I WYPOSAŻENIE

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
25	A.wł kalk. indywid. Elementy mocujące drabinę podwójną (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B .18.00.00.	80,000	kpl
26	A.wł kalk. indywid. Drażek gimnastyczny przyścienny (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B .18.00.00.	1,000	kpl
27	A.wł kalk. indywid. Konstrukcja do zawieszania lin i drabinek (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B .18.00.00.	1,000	szt
<del>28</del>	<del>A.wł kalk. indywid. Liny gimnastyczne (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>2,000</del>	<del>szt</del>
29	A.wł kalk. indywid. Drabinka gimnastyczna sznurowa (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B .18.00.00.	1,000	szt
30	A.wł kalk. indywid. Skrzynia gimnastyczna (dostawa) Numer specyfikacji : B .18.00.00.	1,000	kpl
31	A.wł kalk. indywid. Odszkodnia (dostawa) Numer specyfikacji : B .18.00.00.	1,000	szt
32	A.wł kalk. indywid. Ławeczka gimnastyczna - 3 m (dostawa) Numer specyfikacji : B .18.00.00.	6,000	szt
<del>33</del>	<del>A.wł kalk. indywid. Materace gimnastyczne (dostawa) Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>10,000</del>	<del>szt.</del>
34	A.wł kalk. indywid. Tablica wyników ESK 201BP - bezprzewodowa tablica wyników sportowych z grafiką do wyświetlania nazw zespołów. (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B .18.00.00.	1,000	szt
35	A.wł kalk. indywid. Siatka osłonowa na okna i trybuny (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B .18.00.00.	810,000	m2
36	A.wł kalk. indywid. Piłkochwyty zabezpieczające ściany szczytowe - siatka o oczkach 4,0x4,0 cm mocowana na ścianach szczytowych za bramkami (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B .18.00.00.	444,000	m2
37	A.wł kalk. indywid. Kurtyna dzieląca salę gimnastyczną o szerokości 24,15 m przesuwana mechanicznie kotara wykonana do wysokości 2,50 m z niepalnego materiału nieprzezroczystego, posiadającego atest ppoż., powyżej siatki o oczkach 5,0x5,0 cm do wysokości około 6,60 m (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B .18.00.00.	2,000	kpl



WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE - DOSTAWA I MONTAŻ

1. WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE HALI  
1.6. PRZYRZĄDY GIMNASTYCZNE I WYPOSAŻENIE

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
38	A.wł kalk. indywid. Konstrukcja jezdn z osprzętem zlokalizowana na wysokości około 8,30 m nad podłogą, przymocowana do platwi i konstrukcji dachu (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : B .18.00.00.	2,000	kpl
39	A.wł Kalk. indywid. Trybuny składane na parterze na 177 miejsc Numer specyfikacji : B .18.00.00.	177,000	szt
<del>40</del>	<del>A.wł Kalk. indywid.</del> <del>Miejsca siedzące na balkonie składane (128 miejsc)</del> <del>Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>128,000</del>	<del>szt</del>
<del>41</del>	<del>A.wł Kalk. indywid.</del> <del>Urządzenie do polerowania podłogi w sali gimnastycznej</del> <del>Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>42</del>	<del>A.wł Kalk. indywid.</del> <del>Podnośnik nożycowy do wymiany żarówek</del> <del>Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>2</del>	<del>SIŁOWNIA WEWNĘTRZNA</del>		
<del>2.7</del>	<del>WYPOSAŻENIE SIŁOWNI</del>		
<del>43</del>	<del>A.wł Kalk. indywid.</del> <del>Siłownia wewnętrzna JP7</del> <del>Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>44</del>	<del>A.wł Kalk. indywid.</del> <del>Atlas 4 stanowiskowy JP1A4</del> <del>Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>45</del>	<del>A.wł Kalk. indywid.</del> <del>Ławka do ćwiczeń JH8</del> <del>Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>46</del>	<del>A.wł Kalk. indywid.</del> <del>Rower treningowy BE 676B</del> <del>Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>2,000</del>	<del>szt</del>
<del>47</del>	<del>A.wł Kalk. indywid.</del> <del>Ławka skośna JP-21</del> <del>Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>48</del>	<del>A.wł Kalk. indywid.</del> <del>Wiosłarz, system hamowania magnetyczny, 10 poziomów oporu, max. waga użytkownika 120kg</del> <del>Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>49</del>	<del>A.wł Kalk. indywid.</del> <del>Urządzenie do ćwiczenia mięśni brzucha JP-30 A</del> <del>Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>50</del>	<del>A.wł Kalk. indywid.</del> <del>Profesjonalna siłownia do ćwiczeń BMM</del> <del>Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>51</del>	<del>A.wł Kalk. indywid.</del> <del>Stojak na hantle</del> <del>Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>3</del>	<del>SZATNIA PRZY WEJŚCIU</del>		
<del>3.6</del>	<del>WYPOSAŻENIE SZATNI</del>		
<del>52</del>	<del>A.wł Kalk. indywid.</del> <del>Wieszaki</del> <del>Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>2,000</del>	<del>szt</del>

WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE - DOSTAWA I MONTAŻ

3. SZATNIA PRZY WEJŚCIU  
3.8. WYPOSAŻENIE SZATNI

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<del>53</del>	<del>A.wł Kalk. indywid. Roślina -juka gwatemalska Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>4</del>	<del>POMIESZCZENIA ADMINISTRACJI</del>		
<del>4.9</del>	<del>WYPOSAŻENIE POMIWSZCZEŃ ADMINISTRACJI</del>		
<del>54</del>	<del>A.wł Kalk. indywid. Szafa pod zabudowę 304x80x305 Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>55</del>	<del>A.wł Kalk. indywid. Szafa wolnostokąca 150x60x200 Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>2,000</del>	<del>szt</del>
<del>56</del>	<del>A.wł Kalk. indywid. Biurka Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>3,000</del>	<del>szt</del>
<del>57</del>	<del>A.wł Kalk. indywid. Krzesła obrotowe Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>3,000</del>	<del>szt</del>
<del>58</del>	<del>A.wł Kalk. indywid. Roślina - zamiokulkas zamiolistny Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>2,000</del>	<del>szt</del>
<del>5</del>	<del>POKÓJ NAUCZYCIELSKI</del>		
<del>5.10</del>	<del>WYPOSAŻENIE POKOJU NAUCZYCIELSKIEGO</del>		
<del>59</del>	<del>A.wł Kalk. indywid. Stół 350x95 cm Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>60</del>	<del>A.wł Kalk. indywid. Krzesła Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>10,000</del>	<del>szt</del>
<del>61</del>	<del>A.wł Kalk. indywid. Szafa wolnostokąca 150x60x200 Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>2,000</del>	<del>szt</del>
<del>62</del>	<del>A.wł Kalk. indywid. Roślina - dracena obrzeżona Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>szt</del>
<del>6</del>	<del>SZATNIE, ŁAZIENKI, PRYSZNICE</del>		
<del>6.11</del>	<del>WYPOSAŻENIE SZATNI</del>		
<del>63</del>	<del>A.wł Kalk. indywid. Szafy ubraniowe metalowe z ławkami 1752x600x490 mm Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>54,000</del>	<del>szt</del>
<del>7</del>	<del>SALA GIMNASTYKI KOREKCYJNEJ</del>		
<del>7.12</del>	<del>WYPOSAŻENIE</del>		
<del>64</del>	<del>A.wł Kalk. indywid. Wypożyczenie kompletne zgodnie z projektem aranżacji Numer specyfikacji : B .18.00.00.</del>	<del>1,000</del>	<del>kpl</del>

--- Koniec wydruku ---