
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45212222-8

Roboty budowlane związane z salami gimnastycznymi

NAZWA INWESTYCJI: Dobudowa budynku sali gimnastycznej z zapleczem oraz łącznikiem do Szkoły Podstawowej nr. 18 im. Jana Zygmunta Jakubowskiego w Płocku - roboty dodatkowe budowlane

ADRES INWESTYCJI: Dz.nr.ewid. 60, 61, 62, 63/1 obręb 8 Śródmieście jednostka ewidencyjna 146201_1-M.Płock ul.Jasna 8, Płock

NAZWA INWESTORA: Gmina Miasto Płock

ADRES INWESTORA: Pl.Stary Rynek 1, 09-400 Płock

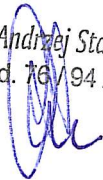
BRANŻE: budowlana

DATA OPRACOWANIA: 2017-11-17

WYKONAWCA:

INWESTOR:

mgr inż. Andrzej Stańczak
Upr. bud. 76 / 94 / Os



Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Dobudowa budynku sali gimnastycznej z zapleczem oraz łącznikiem do Szkoły Podstawowej nr. 18 Im. Jana Zygmunta Jakubowskiego w Płocku - roboty dodatkowe budowlane					
1		Ścianki działowe			
1 d.1	KNR-W 2-02 0127-01 analogia	Ścianki działowe jw lecz o grubości 6 cm	m2		
		-0,90 * 2,50 * 6	m2	-13,50	
				RAZEM	-13,50
2 d.1	KNR-W 2-02 1029-01 analogia	Ścianki i przegrody HPL z drzwiami (prysznicze)	m2		
		1,00 * 2,10 * 3 * 2	m2	12,60	
		0,90 * 2,10 * 4 * 2	m2	15,12	
				RAZEM	27,72
2		Ocieplenie i pokrycie stropodachu i ścian attyki			
3 d.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
		263,17 - 243,17	m2	20,00	
				RAZEM	20,00
4 d.2	KNR 0-17 2610 -01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm metodą lekko-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - ściany attyki od wewnątrz	m2		
		[8,90 * 2 + 7,00 * 2 + 27,00] * 1,40	m2	82,32	
				RAZEM	82,32
5 d.2	KNR-W 2-02 0515-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowej	m2		
		27,00 * 0,80 * 2	m2	43,20	
				RAZEM	43,20
6 d.2	KNR-W 2-02 0611-03 analogia	Płyta wodoszczelna OSB 2x1,2cm	m2		
		25,50 * 0,85 * 2 + 27,00 * 0,80 * 2	m2	86,55	
		[27,00 + 7,00 * 2 + 9,50 * 2] * 0,80	m2	48,00	
		27,00 * 0,65	m2	17,55	
				RAZEM	152,10
3		Dopłata za ciepły montaż okien i drzwi zewnętrznych w warstwie docieplenia			
7 d.3	kalk. własna	Okna aluminiowe	m		
		(4,1 + 1,20) * 2 * 6 * 2 + (4,10 + 2,00) * 2 * 6	m	200,40	
		(1,20 + 1,50) * 2 * 2	m	10,80	
				RAZEM	211,20
8 d.3	kalk. własna	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m		
		(1,50 + 0,90) * 2 * 2	m	9,60	
		(3,00 + 0,90) * 2 + (2,40 + 1,50) * 2	m	15,60	
				RAZEM	25,20
9 d.3	kalk. własna	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zew.	m		
		(1,50 + 2,30) * 2 * 3	m	22,80	
				RAZEM	22,80
4		Sufity podwieszane			
10 d.4	KNR-W 2-02 2702-01 analogia	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych np. Ecophon Hygiene Performance A	m2		
		4,79 + 1,53 + 21,51 + 10,45	m2	38,28	
		18,84 + 2,80 + 1,53	m2	23,17	
		5,13 + 1,53 + 10,24 + 16,66 + 4,19	m2	37,75	
				RAZEM	99,20
11 d.4	KNR-W 2-02 2702-01 analogia	Sufity podwieszane - sufit sportowy systemowy np. Ecophon Advantage A	m2		
		40,03 + 18,00	m2	58,03	
				RAZEM	58,03

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Elewacja i roboty zewnętrzne			
12 d.5	KNR-W 2-02 1120-01	Okładziny schodów wejściowych z mrozoodpornych płytek ceramicznych, antypoślizgowych (R10) układanych na zaprawie klejowej	m2		
		3,30 * 1,75 + 1,50 * 0,15 * 4 + 3,30 * 0,55 + 1,75 * 0,65	m2	9,63	
		3,65 * 1,75 + 1,50 * 0,15 * 4 + 3,65 * 0,55 + 1,75 * 0,65	m2	10,43	
				RAZEM	20,06
13 d.5	KNR 2-31 0511 -02	Utwardzenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej przed schodami wejściowymi	m2		
		1,50 * 1,75 * 2	m2	5,25	
				RAZEM	5,25
14 d.5	KNR 2-31 0105 -05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - średnio 45 cm grubości warstwy po zagęszczeniu pod nawierzchnie z kostki na pochylni	m2		
		24,50 * 1,50	m2	36,75	
				RAZEM	36,75
15 d.5	KNR 2-31 0511 -02	Nawierzchnia pochylni z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		24,50 * 1,50	m2	36,75	
				RAZEM	36,75
16 d.5	KNR-W 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia 60x40cm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
17 d.5	KNR 2-31 0407 -01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		41,40 + 41,40 + 27,10 + 27,10	m	137,00	
		-[3,65 + 3,30 + 6,46 + 20,50]	m	-33,91	
				RAZEM	103,09
18 d.5	KNR 2-31 0511 -02	Nawierzchnia pochylni z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - opaska wokół budynku	m2		
		103,09 * 0,50	m2	51,55	
				RAZEM	51,55
19 d.5	KNR-W 2-02 1213-03	Drabiny zewnętrzne z kabłąkiem - systemowa np. Krause	m		
		5,50 + 5,30	m	10,80	
				RAZEM	10,80
6		Zagospodarowanie terenu - nawierzchnie			
20 d.6	kalk. własna	Rozebranie starych nawierzchni	m2		
		525,08	m2	525,08	
				RAZEM	525,08
21 d.6	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m3		
		525,08 * 0,30	m3	157,52	
				RAZEM	157,52
22 d.6	KNR 2-31 0102 -01 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 35 cm głębokości koryta	m2		
		90,26	m2	90,26	
				RAZEM	90,26
23 d.6	KNR 2-31 0103 -04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		90,26 + 525,08	m2	615,34	
				RAZEM	615,34
24 d.6	KNR 2-31 0104 -03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		615,34	m2	615,34	
				RAZEM	615,34
25 d.6	KNR 2-31 0114 -05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		615,34	m2	615,34	
				RAZEM	615,34
26 d.6	KNR 2-31 0114 -07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		615,34	m2	615,34	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	615,34
27 d.6	KNR 2-31 0511 -03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		615,34	m2	615,34	
				RAZEM	615,34
28 d.6	KNR 2-31 0407 -05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		30	m	30,00	
				RAZEM	30,00
29 d.6	KNR 2-31 0402 -04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		0,2 * 0,3 * 76	m3	4,56	
				RAZEM	4,56
30 d.6	KNR 2-31 0403 -03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		48 + 28	m	76,00	
				RAZEM	76,00
7		Wyposażenie sali gimnastycznej			
7.1		Koszykówka - boisko główne			
31 d.7.1	kalk. własna	Konstrukcja do koszykówki uchylna składana w bok na ścianę, wysięg od 170 do 220 cm, mocowana bezpośrednio do ściany lub słupa	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
32 d.7.1	kalk. własna	Mechanizm regulacji wysokości tablicy 105x180 cm w zakresie 305-260 cm	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
33 d.7.1	kalk. własna	Tablica do koszykówki profesjonalna, szkło akrylowe o wymiarach 105x180 cm o grubości 10 mm, na ramie metalowej	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
34 d.7.1	kalk. własna	Oslona dolnej krawędzi tablicy 105 x 180 cm	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
35 d.7.1	kalk. własna	Obręcz do koszykówki PRESSMATIC uchylna z siłownikami gazowymi, z bez hakowym systemem mocowania siatki za pomocą pręta	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
36 d.7.1	kalk. własna	Siatka do obręczy turniejowa, sznur 5 mm	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
37 d.7.1	kalk. własna	Montaż konstrukcji uchylniej do koszykówki	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
7.2		Siatkówka - boisko główne			
38 d.7.2	kalk. własna	Słupki do siatkówki aluminiowe profesjonalne wielofunkcyjne z naciągami wewnętrznymi blokowanymi mimośrodowo, płynna regulacja wysokości siatki (możliwość gry w tenisa), profil aluminiowy 70 x 120 mm, korbka składana, chowana w słupku	kpl		
		2	kpl	2,00	
				RAZEM	2,00
39 d.7.2	kalk. własna	Tuleja montażowa słupka aluminiowego profesjonalnego 70 x 120 mm, z wewnętrznym naciągami	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
40 d.7.2	kalk. własna	Rama podłogowa z dekle f210/150 mm, magnetyczny system stabilizowania dekla zapobiegający wypadaniu poprzez 6 sztuk magnesów neodymowych.	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
41 d.7.2	kalk. własna	Oslony słupków profesjonalnych do siatkówki (o grubości 5cm, gąbka pokryta skadenem na konstrukcji wzmacniającej) zapinane na rzepy	kpl		
		2	kpl	2,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,00
42 d.7.2	kalk. własna	Siatka do siatkówki turniejowa czarna z antenkami, gr. splotu 3 mm PP, obszyta z czterech stron taśmą, boki usztywnione	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
43 d.7.2	kalk. własna	Wieszak na siatkę	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
44 d.7.2	kalk. własna	Stanowisko sędziowskie do siatkówki z regulacją wysokości podestu, oparciem i podstawką do pisania	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
45 d.7.2	kalk. własna	Montaż tulei w podłożu boiska do siatkówki	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
7.3		Piłka ręczna - boisko główne			
46 d.7.3	kalk. własna	Bramki do piłki ręcznej profesjonalne aluminiowe (2 x 3 m), profil 80 x 80 mm. Rama główna spawana w całości. Łuki stalowe, składane. Brzeg siatki na całej długości ukryty wewnątrz słupków i poprzeczki aluminiowej, jak i wewnątrz dolnych poziomych profili łuków, zapinany za pomocą tworzywowych klipsów, niewystających poza obrys profilu aluminiowego. Wszystkie stalowe elementy ocynkowane.	para		
		1	para	1,00	
				RAZEM	1,00
47 d.7.3	kalk. własna	Zestaw talerzyków do zamontowania bramki na posadzce hali sportowej, zestaw uchwytów na 1 parę bramek	zest		
		1	zest	1,00	
				RAZEM	1,00
48 d.7.3	kalk. własna	Siatki do piłki ręcznej standard z piłkochwytem, gr. splotu 3 mm PP	para		
		1	para	1,00	
				RAZEM	1,00
49 d.7.3	kalk. własna	Montaż bramek do piłki ręcznej na hali na talerzykach	para		
		1	para	1,00	
				RAZEM	1,00
7.4		Drabinki gimnastyczne H=3,0 m			
50 d.7.4	kalk. własna	Drabinka gimnastyczna przyścienna 180 x 300 cm - podwójna	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
51 d.7.4	kalk. własna	Montaż drabinki podwójnej (łącznie z elementami montażowymi)	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
7.5		Piłkochwyty na ściany szczytowe			
52 d.7.5	kalk. własna	Siatka ochronna na ściany szczytowe polipropylenowa (PP) z obciążeniem dolnej krawędzi o wymiarach 7,5 x 14,4 m - 4 sztuki, oczka 100 x 100 mm, gr. splotu 3 mm, kolor do wyboru niebieski, zielony, żółty, czerwony, biały	m2		
		432	m2	432,00	
				RAZEM	432,00
53 d.7.5	kalk. własna	Montaż piłkochwyty na hali sportowej (łącznie z elementami montażowymi - wsporniki, olinowanie, karabińczyki teflonowe)	m2		
		432	m2	432,00	
				RAZEM	432,00
7.6		Siatki ochronne na ścianach bocznych			
54 d.7.6	kalk. własna	Siatka ochronna na okna polietylenowa (PE) o wymiarach 5 x 30 m, oczka 50 x 50 mm, gr. splotu 3 mm, kolor do wyboru niebieski, ciemno zielony, zielony, żółty, czerwony, biały, czarny	m2		
		270	m2	270,00	
				RAZEM	270,00
55 d.7.6	kalk. własna	Montaż siatek osłonowych na hali sportowej (łącznie z elementami montażowymi - wsporniki, olinowanie, karabińczyki teflonowe)	m2		
		270	m2	270,00	
				RAZEM	270,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7.7		Kotara grodząca z przesuwem ręcznym - 1 sztuka (podział na 2 sektory)			
56 d.7.7	kalk. własna	Kotara grodząca "tkanina + siatka" o wymiarach 7,5 x 28,8 m - 1 sztuka. Do wysokości 3,0 m materiał nieprzezroczysty lub przezroczysty, powyżej siatka o oczkach 10 x 10 cm. Kolor wg kolorów siatek i tkanin	m2		
		216	m2	216,00	
				RAZEM	216,00
57 d.7.7	kalk. własna	Konstrukcja do mocowania i poziomego przesuwu kotary z napędem ręcznym, profil stalowy specjalny, system wózków jezdnych z rolkami tworzywowymi, elementy mocujące, mocowana bezpośrednio do dźwigara	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
58 d.7.7	kalk. własna	Montaż konstrukcji kurtyny grodzącej przesuwanej z napędem ręcznym	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
7.8		Tablica wyników sportowych szkolna			
59 d.7.8	kalk. własna	Tablica wyników sportowych ETW 130-30, wymiary 130 x 100 x 10 cm, sterowanie bezprzewodowe, tablica główna (zegar-czas, wynik, nr seta, stan setów, zegar 24 sek. syrena), wysokość cyfr 125 mm - widoczność 40 m	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
60 d.7.8	kalk. własna	Montaż tablicy wyników	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00