

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : REMONT SALI GIMNASTYCZNEJ MAŁEJ I DUŻEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ IM. PRYMASA TY-
SIĄCŁECIA STEFANA KARDYNAŁA WYSZYŃSKIEGO W TERESINIE
ADRES INWESTYCJI : 96-515 TERESIN, ALEJA XX-LECIA 12
INWESTOR : POWIAT SOCHACZEWSKI
ADRES INWESTORA : 96-500 SOCHACZEW, UL. MARSZAŁKA JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 65

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1	KNR 4-01	Zerwanie posadзки z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05				
	analogia				
	duża sala	17.67*36.27	m ²	640.891	
				RAZEM	640.891
2	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z paneli podłogowych	m ²		
d.1	0819-05				
	analogia				
	mała sala	11.73*6.33	m ²	74.251	
				RAZEM	74.251
3	KNR 4-01	Rozebranie podłogi z płyt OSB wraz ze wzmocnieniem legarów przy posadzce z gresu	m ²		
d.1	0428-01				
		17.67*36.27	m ²	640.891	
				RAZEM	640.891
4	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0807-04				
	analogia				
		24.3*0.3	m ²	7.290	
				RAZEM	7.290
5	KNR BC-02	Wylewka samopoziomująca o gr. 5 mm na podłożach betonowych	m ²		
d.1	0416-01				
		poz.2	m ²	74.251	
				RAZEM	74.251
6	KNR 2-02	Posadзки z wykładzin PCV sportowych grub. 4 mm do sal gimnastycznych	m ²		
d.1	1112-06				
	analogia				
		poz.1+poz.2	m ²	715.142	
				RAZEM	715.142
7	KNNR 2	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntu-	m ²		
d.1	1401-05	wania			
	duża sala	1.6*(17.67*2+12+36.27)	m ²	133.776	
	mała sala	3.22*2*(11.73+6.33)-4*2.0*2.0+4*(3*2.0*0.2)	m ²	105.106	
				RAZEM	238.882
8	KNR 2-02	Przykręcenie płyt OSB 25 mm pióro-wpust	m ²		
d.1	0410-01				
	analogia				
		17.67*36.27	m ²	640.891	
				RAZEM	640.891
9	KNNR 2	Posadзки jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm	m ²		
d.1	1209-03 +	układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 9 mm			
	KNNR 2				
	1209-06				
		24.3*0.3	m ²	7.290	
				RAZEM	7.290
10		Siatka ochronna na antresolę	szt.		
d.1	analiza indy-				
	widualna				
		254	szt.	254.000	
				RAZEM	254.000
11		Oslony materacowe na słupy do wysokości 2 m	szt.		
d.1	analiza indy-				
	widualna				
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNR 2-23	Montaż konstrukcja do koszykówki uchylnej z odciągami składanej w bok na ścia-	szt.		
d.1	0310-04	nę, wysięg około 520 cm, mocowana bezpośrednio do ściany z mechanizmem re-			
	analogia	gulacji wysokości tablicy 105x180 cm w zakresie 305-260 cm, tablica do koszy-			
		kówki ze szkła akrylowego o wymiarach 105x180 cm o grubości 10 mm, na ramie			
		metalowej z osłoną dolnej krawędzi i z obręczą uchylną sprężynową, z bezhako-			
		wym systemem mocowania siatki za pomocą pręta			
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 13-06	Montaż elementów świetlnych oprawa oświetleniowa	kpl		
d.1	0624-01				
	Analogia				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 19-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m ³		
d.1	0118-13				
		15	m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
15	KNR 19-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - dodatek za	m ³		
d.1	0118-14	każde dalsze 0,5 km ponad 1 km			
		Krotność = 20			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz. 14	m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
16 d.1	KNR-W 2-02 0842-01	Licowanie ścian sali fitness lustrami srebrnymi o wymiarach 100x200cm, o podwyższonej odporności na stłuczenie 11.00*2.0	m ² m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
2		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
2.1		Oprzewodowanie			
17 d.2.1	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe YDY 3x1,5 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania 110	m m	110.000	
				RAZEM	110.000
18 d.2.1	KNNR 5 1203-10	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce 80	szt.żył szt.żył	80.000	
				RAZEM	80.000
2.2		Montaż opraw oświetleniowych			
19 d.2.2	KNNR 5 0512-05	Montaż: Oprawa nastropowa nastropowa LED, Moc 54 W, Skuteczność świetlna oprawy 130 lm/W, Temperatura barwowa 4000 K Wymiary oprawy 1150 X 200 X 50 6	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
20 d.2.2	KNNR 5 0502-03	Montaż: Oprawa projektorowa z soczewkowym układem optycznym dostosowanym do oświetlania obszarów sportowych Moc oprawy 130 W Skuteczność świetlna oprawy 163 lm/W Temperatura barwowa 4000 K Wymiary oprawy 170 x 345 x 185 20	kpl. kpl.	20.000	
				RAZEM	20.000
21 d.2.2	KNNR 5 0510-01 analogia	Czujniki obecności z kontrolą światła dziennego, automatyzują pracę oświetlenia w pomieszczeniu. System załącza oświetlenie w przypadku wykrycia osób w obszarze detekcji. Poziomysterowania opraw reguluje względem oświetlenia dziennego (w przypadku wysokich poziomów oświetlenia dziennego nie załącza opraw oświetleniowych) Montaż nastropowy, z siatką ochronną 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
22 d.2.2	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku 26	kpl.po m. kpl.po m.	26.000	
				RAZEM	26.000
3		DEMONTAŻE ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ			
23 d.3	KNNR 9 0302-05	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów na podłożu ceglanym, betonowym 110	m m	110.000	
				RAZEM	110.000
24 d.3	KNNR 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych z kloszem 30	szt. szt.	30.000	
				RAZEM	30.000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY BUDOWLANE				
1 d.1	KNR 4-01 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	17.67*36.27 = 640.891		
2 d.1	KNR-W 4-01 0819-05 analogia	Rozebranie posadzek z paneli podłogowych	m ²	11.73*6.33 = 74.251		
3 d.1	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłogi z płyt OSB wraz ze wzmocnieniem legarów przy posadzce z gresu	m ²	17.67*36.27 = 640.891		
4 d.1	KNR-W 4-01 0807-04 analogia	Zerwanie posadzek z płytek ceramicznych	m ²	24.3*0.3 = 7.290		
5 d.1	KNR BC-02 0416-01	Wylewka samopoziomująca o gr. 5 mm na podłożach betonowych	m ²	poz.2 = 74.251		
6 d.1	KNR 2-02 1112-06 analogia	Posadzki z wykładzin PCV sportowych grub. 4 mm do sal gimnastycznych	m ²	poz.1+poz.2 = 715.142		
7 d.1	KNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m ²	238.882		
8 d.1	KNR 2-02 0410-01 analogia	Przykręcenie płyt OSB 25 mm pióro-wpust	m ²	17.67*36.27 = 640.891		
9 d.1	KNR 2 1209-03 + KNR 2 1209-06	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 9 mm	m ²	24.3*0.3 = 7.290		
10 d.1	analiza indywidualna	Siatka ochronna na antresolę	szt.	254		
11 d.1	analiza indywidualna	Oslony materacowe na słupy do wysokości 2 m	szt.	5		
12 d.1	KNR 2-23 0310-04 analogia	Montaż konstrukcja do koszykówki uchylnej z odciągami składanej w bok na ścianę, wysięg około 520 cm, mocowana bezpośrednio do ściany z mechanizmem regulacji wysokości tablicy 105x180 cm w zakresie 305-260 cm, tablica do koszykówki ze szkła akrylowego o wymiarach 105x180 cm o grubości 10 mm, na ramie metalowej z osłoną dolnej krawędzi i z obręczą uchylną sprężynową, z bezhakowym systemem mocowania siatki za pomocą pręta	szt.	2		
13 d.1	KNR 13-06 0624-01 Analogia	Montaż elementów świetlnych oprawa oświetleniowa	kpl	1		
14 d.1	KNR 19-01 0118-13	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km	m ³	15		
15 d.1	KNR 19-01 0118-14	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km Krotność = 20	m ³	poz.14 = 15.000		
16 d.1	KNR-W 2-02 0842-01	Licowanie ścian sali fitness lustrami srebrnymi o wymiarach 100x200cm, o podwyższonej odporności na stłuczenie	m ²	11.00*2.0 = 22.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		INSTALACJE ELEKTRYCZNE				
2.1		Oprzewodowanie				
17 d.2. 1	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe YDY 3x1,5 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m	110		
18 d.2. 1	KNNR 5 1203-10	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 6 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	80		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.2		Montaż opraw oświetleniowych				
19 d.2. 2	KNNR 5 0512-05	Montaż: Oprawa nastropowa LED, Moc 54 W, Skuteczność świetlna oprawy 130 lm/W, Temperatura barwowa 4000 K Wymiary oprawy 1150 X 200 X 50	kpl.	6		
20 d.2. 2	KNNR 5 0502-03	Montaż: Oprawa projektorowa z soczewkowym układem optycznym dostosowanym do oświetlania obszarów sportowych Moc oprawy 130 W Skuteczność świetlna oprawy 163 lm/W Temperatura barwowa 4000 K Wymiary oprawy 170 x 345 x 185	kpl.	20		
21 d.2. 2	KNNR 5 0510-01 analogia	Czujniki obecności z kontrolą światła dziennego, automatyzują pracę oświetlenia w pomieszczeniu. System załącza oświetlenie w przypadku wykrycia osób w obszarze detekcji. Poziomysterowania opraw reguluje względem oświetlenia dziennego (w przypadku wysokich-poziomów oświetlenia dziennego nie załącza opraw oświetleniowych) Montaż nastropowy, z siatką ochronną	kpl.	3		
22 d.2. 2	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.pom.	26		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		DEMONTAŻE ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ				
23 d.3	KNNR 9 0302- 05	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów na podłożu ceglanym, betonowym	m	110		
24 d.3	KNNR 9 0501- 06	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych z kloszem	szt.	30		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: