

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Budowa sali gimnastycznej przy SP w Sośnicowicach  
44-153 Sośnicowice, ul. Gliwicka 21 - PRACE NAPRAWCZE**

Nazwy i kody CPV: **45000000-7 Roboty budowlane  
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych  
lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej**

Adres obiektu budowlanego: **SP w Sośnicowicach  
44-153 Sośnicowice  
ul. Gliwicka 21**

Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Sośnicowice  
44-153 Sośnicowice Rynek 19**

Data opracowania przedmiaru robót: **2018-03-01**

Nazwa jednostki opracowującej: **BUD SERWIS RDK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA  
KOMANDYTOWA  
44-100 Gliwice ul. Lutycka 6**

## Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej SST 03 Prace naprawcze

## Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys		<b>Budowa sali gimnastycznej przy SP w Sośnicowicach 44-153 Sośnicowice, ul. Gliwicka 21 - PRACE NAPRAWCZE</b>		
1	Element		<b>SST 03 Prace naprawcze</b>		
1	ZKNR C 2/402/3		Oczyszczenie ścian z wykwitów biologicznych - założono 10 % pow ścian wykonanych		
	Wyliczenie ilości robót:				
	Ściany 38 cm		851,292*2*0,10		170,258400
	Ściany 30 cm		372,979*2*0,10		74,595800
	Ściany 25 cm		160,911*2*0,10		32,182200
			RAZEM:	277,036400	m2
					277,036
2	KNR 401/621/1		Odgrzybienie ścian i zabezpieczenie poprzez smarowanie preparatami		
	Wyliczenie ilości robót:				
			277,036		277,036000
			RAZEM:	277,036000	m2
					277,036
3	ZKNR C 2/801/1		Oczyszczenie stropów z wykwitów biologicznych - założono 10 % pow wykonanych		
	Wyliczenie ilości robót:				
	Pow poziome		((22,317+24,073+310,455)-57,531)*0,10		29,931400
			RAZEM:	29,931400	m2
					29,931
4	KNR 401/622/1		Odgrzybienie stropów i zabezpieczenie poprzez smarowanie preparatami		
	Wyliczenie ilości robót:				
			29,931		29,931000
			RAZEM:	29,931000	m2
					29,931
5	ZKNR C 2/801/1		Oczyszczenie pow betonu, elementy podlegające naprawie powierzchniowej - założono łączną powierzchnię 10 m2	m2	10,000
6	ZKNR C 2/808/11		Reprofilacja podłoża, wykonanie warstwy kontaktowej		
	Wyliczenie ilości robót:				
			10,000		10,000000
			RAZEM:	10,000000	m2
					10,000
7	ZKNR C 2/809/5		Reprofilacja powierzchni elementów betonowych, uzupełnienie ubytków (raków)		
	Wyliczenie ilości robót:				
			10,00*10*10*0,20		200,000000
			RAZEM:	200,000000	dm3
					200,000
8	KNR 29/642/2	SST 06	Docieplenie ścian fundamentowych płytami polistyrenowymi - styropian hydrofobowy gr. 18 cm - poprawa i uzupełnienie 5 % powierzchni wykonanej		
	Wyliczenie ilości robót:				
	ściany fundamentowe (rys. 1/K)		159,410*0,05		7,970500
			RAZEM:	7,970500	m2
					7,971
9	KNR 202/603/7	SST 06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - poprawa izolacji pionowej na pow 60 m2		
	Wyliczenie ilości robót:				
			60,00		60,000000
			RAZEM:	60,000000	m2
					60,000
10	KNR 202/603/8	SST 06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa		
	Wyliczenie ilości robót:				
			60,000		60,000000
			RAZEM:	60,000000	m2
					60,000
11	Kalkulacja indywidualna		Przeszlifowanie styropianu docieplającego wieńce z uwagi na proces utlenienia	m2	8,749

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
12	KNR 921/106/2		Analogia - oczyszczenie wodą pod ciśnieniem powierzchni poziomych elementów żebietowych ( słupów) w miejscach połączeń (dolewek) z uwagi na kontynuację elementu.		
	Wyliczenie ilości robót:				
	rdzeń R5 (rys. 5/K)		0,25*0,30*2	0,150000	
	rdzeń R6 (rys. 5/K)		0,25*0,30	0,075000	
	rdzeń R7 (rys. 5/K)		0,25*0,25*2	0,125000	
	słup S1 (rys.5/K)		0,30*0,44*7	0,924000	
	słup S2 (rys.5/K)		0,30*0,30*2	0,180000	
	słup S3 (rys.5/K)		0,38*0,30*1	0,114000	
	rdzeń R2 (rys.5/K)		0,30*0,30*1	0,090000	
	rdzeń R3 (rys.5/K)		0,30*0,35	0,105000	
	rdzeń R4 (rys.5/K)		0,30*0,35	0,105000	
	rdzeń R8 (rys.5/K)		0,38*0,38*2	0,288800	
	rdzeń R10 (rys.5/K)		0,25*0,35	0,087500	
			RAZEM:	2,244300	m2 2,244
13	ZKNR C 2/808/10		Wykonanie warstwy szczepnej dla powierzchni betonowej poziomej. Dodatek do R=2 z uwagi na małe powierzchnie elementów oraz znaczną ilość miejsc wykonania prac. R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:				
			2,244	2,244000	
			RAZEM:	2,244000	m2 2,244
14	ZKNR C 2/815/3		Analogia - zatarcie powierzchni betonowych stropów w pomieszczeniach mokrych dla uszczelnienia pęknięć. - przyjęto 30% powierzchni		
	Wyliczenie ilości robót:				
	pom 1.7		18,25*0,30	5,475000	
	pom 1.10		18,20*0,30	5,460000	
	pom 1.12		5,90*0,30	1,770000	
	pom 1.13		11,25*0,30	3,375000	
	pom 1.16		4,95*0,30	1,485000	
			RAZEM:	17,565000	m2 17,565