

---

# PRZEDMIAR ROBÓT - SSWIN

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ W ZESPOLE SZKÓŁ ELEKTRYCZNO-ELEKTRONICZNYCH PRZY  
UL. RACIBORA 60/61 W SZCZECINIE  
ADRES INWESTYCJI : ul. RACIBORA, 71-631 SZCZECIN dz. nr 2/2, 4/2, obr. 3219  
INWESTOR : GMINA MIASTO SZCZECIN  
ADRES INWESTORA : pl. ARMII KRAJOWEJ 1 SZCZECIN 70-456  
BRANŻA : TELETECHNICZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mgr. inż. Piotr Markowski  
DATA OPRACOWANIA : 06.2018

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

## NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

## Słownie:

---

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

CPV 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektrotechniczne

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	INSTALACJA SYSTEM SYGNALIZACJI WŁAMANIA I NAPADU (SSWIN)- CPV 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektrotechniczne	1	19

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>INSTALACJA SYSTEM SYGNALIZACJI WŁAMANIA I NAPADU (SSWIN)- CPV 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektrotechniczne</b>			
d.1	1 KNR AL-01 0101-05 ST-E1_WEW	Centrala SSWIN	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
d.1	2 KNNR 5 0404-04 ST-E1_WEW	metalowa obudowa do ekspandera	szt.		
		6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
d.1	3 KNR AL-01 0201-04 ST-E1_WEW	Transformator 230VAC/12VDC 11A	szt.		
		6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
d.1	4 KNR AL-01 0201-04 ST-E1_WEW	Akumulator 12VDC/17Ah	szt.		
		6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
d.1	5 KNR AL-01 0201-04 ST-E1_WEW	Ekspander we/wy	szt.		
		5	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
d.1	6 KNR AL-01 0201-04 ST-E1_WEW	Czujka PIR+MW	szt.		
		19	szt.	19.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.00</b>
d.1	7 KNR AL-01 ST-T Rozdz. 5	Czujka magnetyczna - kontrakton	szt.		
		8	szt.	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
d.1	8 KNR AL-01 ST-T Rozdz. 5	czujka zbiccia szyby	szt.		
		7	szt.	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
d.1	9 KNR AL-01 0108-01 ST-E1_WEW analogia	Montaż sygnalizatora wewnętrznego	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
d.1	10 KNR AL-01 0108-01 ST-E1_WEW analogia	Montaż sygnalizatora zewnętrznego	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
d.1	11 KNR AL-01 0116-01 ST-E1_WEW analogia	Klawiatura SSWIN	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
d.1	12 KNNR 5 0205-01 ST-E1_WEW	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - Przewód YTDY 6*0,5	m		
		110	m	110.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.00</b>
d.1	13 KNNR 5 0205-01 ST-E1_WEW	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - Przewód YTDY 4*0,5	m		
		260	m	260.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>260.00</b>
d.1	14 KNNR 5 0205-01 ST-E1_WEW	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - Przewód YTKSY 4x2x0.75	m		
		160	m	160.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>160.00</b>
15	<b>KNNR 5</b> d.1 <b>0205-01 ST-E1_WEW</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - Przewód YDY 2x1mm <sup>2</sup>	m		
		190	m	190.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.00</b>
16	<b>KNNR 5</b> d.1 <b>1207-01 ST-E1_WEW</b>	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		210	m	210.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.00</b>
17	<b>KNNR 5</b> d.1 <b>1208-05 ST-E1_WEW</b>	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		210*0.05*0.05	m <sup>3</sup>	0.53	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.53</b>
18	<b>KNNR 5</b> d.1 <b>1208-01 ST-E1_WEW</b>	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		210	m	210.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.00</b>
19	<b>KNNR 5</b> d.1 <b>0103-05 ST-E1_WEW</b>	Rury winidurowe o śr.do 20 mm układane p.t. na podłożu innym niż beton	m		
		195	m	195.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>195.00</b>