

---

**KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW**  
**Klasyfikacja wg Wspólnego Słownika Zamówień**  
**CPV 45000000-7 Roboty budowlane**

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Wojewódzkiej Stacji Pogotowia Ratunkowego - WIATA PARKINGOWA  
ADRES INWESTYCJI : 70-320 Szczecin, ul. Twardowskiego 18  
INWESTOR : Wojewódzka Stacja Pogotowia Ratunkowego  
ADRES INWESTORA : 70-526 Szczecin, ul. Mazowiecka 14  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Renata Maniszewska  
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2017 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
grudzień 2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty ziemne - CPV 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne - SST.02.</b>					
1	<b>KNR-W 2-01</b>	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod	ha		
d.1	<b>0114-01</b>	obiekty przemysłowe [53.7*11.5]/10000	ha	0.062	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.062</b>
2	<b>KNR-W 2-01</b>	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) na pod-	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0304-02</b>	stawie bilansu mas ziemnych przyjęto 15 % ilości ziemi do wywieżenia 14.47*0.15	m <sup>3</sup>	2.171	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.171</b>
3	<b>KNR-W 2-01</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0203-06</b>	transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - na podsta- wie bilansu mas ziemnych przyjęto 85 % ilości ziemi do wywieżenia 14.47*0.85	m <sup>3</sup>	12.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.300</b>
4	<b>KNR-W 2-01</b>	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami sa-	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0210-04</b>	nowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - dod. za 4 km - na podstawie bilansu mas ziemnych 14.47	m <sup>3</sup>	14.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.470</b>
5	<b>KNR-W 2-01</b>	Dowóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - wymiana gruntu -	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0206-04 ana-</b>	logia na podstawie bilansu mas ziemnych 14.47	m <sup>3</sup>	14.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.470</b>
6	<b>KNR-W 2-01</b>	Dowóz samochodami samowyladowczymi na każde następne 0,5 km - dod. za 4 km - na	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0210-04 ana-</b>	logia podstawie bilansu mas ziemnych 14.47	m <sup>3</sup>	14.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.470</b>
7	<b>KNR-W 2-01</b>	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odl. do 3	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0501-03</b>	m - zagęszczanie mechaniczne - na podstawie bilansu mas ziemnych 14.47	m <sup>3</sup>	14.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.470</b>
<b>2 Roboty betonowe - CPV 45262311-4 Betonowanie konstrukcji, CPV 45262310-7 Zbrojenie - SST.03., SST.04., SST.05.</b>					
8	<b>KNR-W 2-02</b>	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i ukła-	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>1101-01</b>	daniem ręcznym na podłożu gruntowym - TYP I.1.3 [0.1*2.5*4.5]*8	m <sup>3</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
9	<b>KNR 2 0102-</b>	Deskowanie systemowe stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>02</b>	[0.4*[2.4*2+4.4*2]+0.45*0.6*4]*8	m <sup>2</sup>	52.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.160</b>
10	<b>KNR 2 0109-</b>	Betonowanie ław i stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu systemowym z trans-	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>03</b>	portem betonu pompą - beton C25/30 - TYP I.1.1 [0.4*2.4*4.4+0.45*0.6*0.6]*8	m <sup>3</sup>	35.088	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.088</b>
11	<b>KNR-W 2-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.2	<b>0259-02</b>	[1810.0+288.1]/1000	t	2.098	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.098</b>
12	<b>KNR-W 2-02</b>	Montaż kotew stalowych	szt.		
d.2	<b>1218-03 ana-</b>	logia 4*8	szt.	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
<b>3 Roboty izolacyjne - CPV 45320000-6 Roboty izolacyjne - SST.15.</b>					
13	<b>KNR-W 2-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco - fundament -	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0604-02</b>	TYP II.4.4, TYP II.4.5 [2.4*4.4+0.6*0.6]*8	m <sup>2</sup>	87.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.360</b>
14	<b>KNR-W 2-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z roztworu	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0603-09</b>	asfaltowego - pierwsza warstwa - fundament - TYP II.4.3, TYP II.4.4 [0.4*[2.4*2+4.4*2]+0.45*0.6*4]*8+0.45*0.6*4*2*8	m <sup>2</sup>	69.440	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>69.440</b>
15 d.3	<b>KNR-W 2-02 0603-10</b>	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z roztworu asfaltowego - druga i nast.warstwa - fundament - TYP II. 4.3 [0.4*[2.4*2+4.4*2]+0.45*0.6*4]*8+0.45*0.6*4*2*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	69.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.440</b>
<b>4 Konstrukcje stalowe obudowa dachu - CPV 452223100-7 Montaż konstrukcji metalowych - SST.07.</b>					
16 d.4	<b>KNR-W 2-05 0101-01</b>	Slupy z kształtowników - SS1 5644.96/1000	t t	5.645	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.645</b>
17 d.4	<b>KNR-W 2-05 0102-04</b>	Płatwie z kształtowników PL1 i PL2 [14447.22+1551.84]/1000	t t	15.999	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.999</b>
18 d.4	<b>KNR-W 2-05 0101-05</b>	Rygle z kształtowników - RS1 i RS2 [6140.56+6199.12]/1000	t t	12.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.340</b>
19 d.4	<b>KNR-W 2-05 0102-06</b>	Stężenia dachów z prętów - STD śr. 20 mm 189.8/1000	t t	0.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.190</b>
20 d.4	<b>KNR-W 2-05 1008-01</b>	Lekka obudowa dachu wiaty z blachy stalowych trapezowej 8.1*53.5*2+0.55*53.5*2+1.2*53.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	989.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>989.750</b>
21 d.4	<b>KNR AT-09 0104-01 ana- logia</b>	Akcesoria do pokryć dachowych - siatka ochronna 54	m m	54.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
22 d.4	<b>KNR-W 2-02 0522-03</b>	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 53.2	m m	53.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.200</b>
23 d.4	<b>KNR-W 2-02 0529-03</b>	Rury spustowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 3.8*2	m m	7.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.600</b>