

---

**KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW**  
**Klasyfikacja wg Wspólnego Słownika Zamówień**  
**CPV 45000000-7 Roboty budowlane**  
**CPV 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu**

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Wojewódzkiej Stacji Pogotowia Ratunkowego - ZAGOSPODAROWANIE TERENU  
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
1	KNR 2-21 0217-02 zieleń	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z transportem taczkami (grunt zadarniony) 5450.0*0.1*0.3	m³ m³	163.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>163.500</b>
2	KNR 2-21 0217-04 zieleń	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony) 5450.0*0.1*0.7	m³ m³	381.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>381.500</b>
3	KNR 2-21 0111-02	Ścinanie drzew miękkich o śr.pnia 21-30 cm 20	szt. szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
4	KNR 2-21 0111-03	Ścinanie drzew miękkich o śr.pnia 31-40 cm 20	szt. szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
5	KNR 2-21 0111-03	Ścinanie drzew miękkich o śr.pnia 31-40 cm 14	szt. szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
6	KNR 2-21 0111-04	Ścinanie drzew miękkich o śr.pnia 41-65 cm 70	szt. szt.	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
7	KNR-W 2-01 0106-06	Ręczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) [20+14+70]*0.5	szt. szt.	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
8	KNR-W 2-01 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) [20+14+70]*0.5	szt. szt.	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
9	KNNR 1 0107- 01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km. 104*0.3*3.0	mp mp	93.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.600</b>
10	KNNR 1 0107- 02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km. 104*0.8*0.8	mp mp	66.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.560</b>
11	KNNR 1 0107- 04	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu dłużyc - dod. za 4 km 93.6	mp mp	93.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.600</b>
12	KNNR 1 0107- 05	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu karpiny - dod. za 4 km 66.56	mp mp	66.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.560</b>
13	KNR 2-21 0107-03	Zabezpieczenie drzew o śr. do 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych 12	szt. szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
14	KNR 2-21 0106-01	Wykopanie drzew starszych wymag.uprzed.zab.agrotech.przy bryle korzeniowej w celu przesadzenia (kat.gruntu II-III) 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 2-21 0333-01	Sadzenie drzew z bryłą korzeniową o śr. 0.5 - 1.0 m - przesadzenie 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR 2-21 0701-06	Pielęgnacja drzew starszych sadzonych z bryłą korzeniową 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	<b>KNR 2-21 0302-05</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m - TYP XII.3 - TYP XII.6 76+54	szt. szt.	 130.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.000</b>
18	<b>KNR 2-21 0302-01</b>	Sadzenie krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.3 m - TYP XII.3 - TYP XII.6 834+223	szt. szt.	 1057.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1057.000</b>
19	<b>KNR-W 2-01 0501-03 analogia</b>	Zasypywanie basenu p.poż z zagęszczaniem mechanicznym - na podstawie bilansu mas ziemnych - na podstawie bilansu mas ziemnych ilość ziemi z bud B1 1619.72	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1619.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>1619.720</b>
20	<b>KNR-W 2-01 0203-06</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - na podstawie bilansu mas ziemnych - wykonanie nasypów z dowozem ziemi - na podstawie bilansu mas ziemnych 157.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 157.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.000</b>
21	<b>KNR-W 2-01 0210-04</b>	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - dod. za 4 km - na podstawie bilansu mas ziemnych - wykonanie nasypów z dowozem ziemi - na podstawie bilansu mas ziemnych 157.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 157.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.000</b>
22	<b>KNR-W 2-01 0505-01</b>	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 5450.0*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2725.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2725.000</b>
23	<b>KNR-W 2-01 0505-04</b>	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 5450.0*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2725.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2725.000</b>
24	<b>KNR 2-21 0218-01</b>	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim 5450.0*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 545.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>545.000</b>
25	<b>KNR 2-21 0218-01</b>	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - ziemia z wykopów 5450.0*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 545.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>545.000</b>
26	<b>KNR 2-21 0401-05</b>	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem - TYP XII.1, TYP XII.2 5450.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5450.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5450.000</b>
27	<b>KNR 2-21 0702-01</b>	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim 5450.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5450.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5450.000</b>
28	<b>KNR 2-23 0207-04</b>	Deszczowanie terenu po wysiewie nawozów 5450.0/10000	ha ha	 0.545	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.545</b>
29	<b>KNR-W 2-02 0606-01 analogia</b>	Izolacje z włókniny ściokującej 784.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 784.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>784.000</b>
30	<b>KNR 2-31 1408-01</b>	Ręczne żwirowanie nawierzchni 784.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 784.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>784.000</b>
31	<b>KNR-W 2-01 0308-10</b>	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) - pod słupki ogrodzenia	dół.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		141+27+2+2	dół.	172.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>172.000</b>
32	<b>KNR-W 4-01 0203-01</b>	Uzupełnienie z betonu monolitycznego - słupki ogrodzenia	m <sup>3</sup>		
		0.3*0.3*0.8*[141+27+2+2]	m <sup>3</sup>	12.384	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.384</b>
33	<b>KNR-W 2-02 1805-11</b>	Osadzenie przęseł z słupkami - ogrodzenie panelowe z siatki - TYP X.4.1	m <sup>2</sup>		
		1.43*2.5*140+2.03*2.5*26	m <sup>2</sup>	632.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>632.450</b>
34	<b>KNR-W 2-02 1221-02</b>	Osadzenie stalowych bram przesuwanych o pow. do 13 m2 - TYP X.4.2	m <sup>2</sup>		
		1.5*5.0	m <sup>2</sup>	7.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
35	<b>KNR-W 2-02 1221-05</b>	Osadzenie stalowych bram przesuwanych - dodatek za napęd - TYP X.4.2	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36	<b>KNR 2-23 0402-04</b>	Osadzenie stalowej furtki - TYP X.4.3	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37	<b>KNR 2-31 0105-05</b>	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
		0.6*[20.0+33.0+5.0*2]	m <sup>2</sup>	37.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.800</b>
38	<b>KNR 2-31 0105-06</b>	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.- dod. za 2 cm	m <sup>2</sup>		
		0.6*[20.0+33.0+5.0*2]	m <sup>2</sup>	37.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.800</b>
39	<b>KNR 2-23 0502-01 ana- logia</b>	Ławki zewnętrzne - TYP X.1.1	m <sup>3</sup>		
		[0.29*0.5+0.15*0.09]*[20.0+33.0+5.0*2]	m <sup>3</sup>	9.986	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.986</b>
40	<b>KNR 2-21 0607-02</b>	Ławki - obudowa drewniana siedzeniowa - TYP X.1.1	m		
		20.0+33.0+5.0*2	m	63.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.000</b>
41	<b>KNR-W 2-02 1219-02 ana- logia</b>	Kosze na śmieci - TYP X.1.3	szt.		
		7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
42	<b>KNR-W 2-02 1220-01 ana- logia</b>	Stojaki na rowery - TYP X.1.2	szt.		
		20	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>