



## K R Z Y S Z T O F O Z G A P R O J E K T O W A N I E

*akwamel*

ul. Budowlanych 10/9

tel. 95 720 45 48, 795 584 861 [www.akwamel.pl](http://www.akwamel.pl) email [biuro@akwamel.pl](mailto:biuro@akwamel.pl)

66-405 Gorzów Wlkp.

---

### PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI ZRÓWNOWAZONA TURYSTYKA NA OBSZARACH NATURA 2000 W NADLEŚNICTWACH DĘBNO, MIĘDZYDROJE, MYŚLIBÓRZ, OŚNO LUBUSKIE I TRZEBIEŻ - OBSZAR NADLEŚNICTWA MYŚLIBÓRZ - BUDOWA PARKINGU - PLACU POSTOJOWEGO  
ADRES INWESTYCJI DZIAŁKA NR 203/1 OBRĘB 13 - SWOBNICA  
INWESTOR ADRES NADLEŚNICTWO MYŚLIBÓRZ  
INWESTORA UL.DWORCOWA 2 ; 74-300 MYŚLIBÓRZ  
BRANŻA DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MGR INŻ. BOLESŁAW HASZTO  
DATA OPRACOWANIA : 31 MARZEC 2019

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
31 MARZEC 2019

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNNR 0112-02 d.1 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych z wykonaniem geodezyjnego operatu powykonawczego 0.060	ha ha	0.06	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.06</b>
2	KNR-W 2-01 d.1 0105-03 D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
		3.000	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
3	KNR-W 2-01 d.1 0105-04 D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
		5.000	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
4	KNR-W 2-01 d.1 0110-02 D.01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		0.17*3+0.28*5	mp	1.91	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.91</b>
<b>2</b>	<b>45100000-8</b>	<b>Roboty ziemne</b>			
5	KNR 2-31 d.2 0101-01 0101-02 D.02.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości 50 cm	m2		
		45.0+10.0*0.60	m2	51.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.00</b>
6	KNR 2-31 d.2 0101-01 0101-02 D.02.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości placu manewrowego w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m2		
		530.0+112.0*0.30	m2	563.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>563.60</b>
7	KNR 2-31 d.2 0103-04 D.02.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		51.00+563.60	m2	614.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>614.60</b>
8	KNR-W 2-01 d.2 0307-02 D.02.01.01	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp - grunt kat. III- wykonanie muld ziemnych	m <sup>3</sup>		
		0.21*76.00	m <sup>3</sup>	15.96	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.96</b>
9	KNR 2-01 d.2 0314-02 D.02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV)	m <sup>3</sup>		
		148.00*0.75*0.50	m <sup>3</sup>	55.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.50</b>
10	KNR 2-01 d.2 0229-02 D.02.03.01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		51.00*0.50+563.60*0.40-55.50	m <sup>3</sup>	195.44	
				<b>RAZEM</b>	<b>195.44</b>
11	KNR 2-01 d.2 0229-05 D.02.03.01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m <sup>3</sup>		
		195.44*2	m <sup>3</sup>	390.88	
				<b>RAZEM</b>	<b>390.88</b>
12	KNR 2-01 d.2 0506-07 D.02.03.01	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III	m2		
		148.00*0.75	m2	111.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.00</b>
<b>3</b>	<b>45233000-9</b>	<b>Podbudowa</b>			
13	KNNR 6 d.3 0104-01 D.04.02.01	Warstwy odsączające z piasku zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m2		
		51.00+563.60	m2	614.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>614.60</b>
14	KNR 2-31 d.3 0109-03 0109-04 D.04.06.01	Podbudowa betonowa Rm 6-9 MPa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		51.000	m2	51.00	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>51.00</b>
15 d.3	KNNR 0113-02 D.04.04.04	6 Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych #0/63mm o grubości po zagęszczeniu 18 cm	m2		
		563.600	m2	563.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>563.60</b>
4	45233000-9	<b>Nawierzchnie</b>			
16 d.4	KNR 2-31 0204-05 0204-06 D.05.02.01	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego bazaltowego #0/31,5mm klinowana miałem bazaltowym - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 9 cm	m2		
		530.000	m2	530.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>530.00</b>
17 d.4	KNR 2-31 0105-07 0105-08 D.05.02.01	Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		45.000	m2	45.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.00</b>
18 d.4	KNR 2-31 0205-05 D.05.02.02	Nawierzchnia z brukowca z kamienia obrobionego o wym. 16-20 cm spoinowana kłińcem 0.075/4mm	m2		
		45.000	m2	45.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.00</b>
5	45233000-0	<b>Elementy ulic</b>			
19 d.5	KNNR 0403-05 D-08.01.01	6 Oporniki kamienne wystające o wymiarach 20x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		24.000	m	24.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.00</b>