

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja Bloku Operacyjnego i Komórek Pomocniczych dla Oddz. Położniczo-Ginekologicznego, Neonatologicznego, Chirurgicznego, Chorób Wewnętrznych oraz Pracowni Endoskopii  
ADRES INWESTYCJI : Szpital Powiatowy im. Wojciecha Oczki w Beżycach  
INWESTOR : Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Nr 1  
ADRES INWESTORA : ul. Przemysłowa 44, 24-200 Beżyce  
BRANŻA : inżynierska - droga p.poż.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Gąsiorowski

DATA OPRACOWANIA : maj 2020 r.

---

## DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
<b>Droga p.poż.</b>			
1	Roboty ziemne	1	9
2	Krawężniki wraz z ławami	10	14
3	Podbudowa	15	21
4	Nawierzchnia	22	22
5	Nawierzchnia istniejąca	23	26

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Droga p.poż.						
1			Roboty ziemne			
1	KNR 2-01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi	km		
d.1	0119-03		w terenie równinnym	km	0.012	
			0.012		RAZEM	0.012
2	KNR 2-31		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-01		312.4	m <sup>2</sup>	312.40	
					RAZEM	312.40
3	KNR 2-31		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości - pod jezdnię	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-02		Krotność = 10.4	m <sup>2</sup>	312.40	
			poz.2		RAZEM	312.40
4	KNR 2-31		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1	0401-04		95.7	m	95.70	
					RAZEM	95.70
5	KNR 2-01		Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
d.1	0229-03		poz.2*0.72+poz.4*0.2*0.3	m <sup>3</sup>	230.67	
					RAZEM	230.67
6	KNR 2-01		Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - do-datek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m	m <sup>3</sup>		
d.1	0229-08		Krotność = 2	m <sup>3</sup>	230.67	
			poz.5		RAZEM	230.67
7	KNR 2-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m <sup>3</sup> w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-06		poz.6	m <sup>3</sup>	230.67	
					RAZEM	230.67
8	KNR 2-01		Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - łączna odl. 10 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0214-04		Krotność = 18	m <sup>3</sup>	230.67	
			poz.7		RAZEM	230.67
9	Rozp. Mi-nistra		Opłata za przyjęcie i składowanie odpadów budowlanych	Mg		
d.1	Ochrony Środowiska		poz.7*1.6	Mg	369.07	
					RAZEM	369.07
2			Krawężniki wraz z ławami			
10	KNR 2-31		Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-05		95.7*0.3	m <sup>2</sup>	28.71	
					RAZEM	28.71
11	KNR 2-31		Podbudowa z kruszywa łamanego - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-06		Krotność = 5	m <sup>2</sup>	28.71	
			poz.10		RAZEM	28.71
12	KNR 2-31		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.2	0402-04		95.7*[0.2*0.2+0.15*0.15]	m <sup>3</sup>	5.98	
					RAZEM	5.98
13	KNR 2-31		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-04		72.92	m	72.92	
					RAZEM	72.92
14	KNR 2-31		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 10 m	m		
d.2	0403-04		14.38+8.4	m	22.78	
					RAZEM	22.78
3			Podbudowa			

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-31 d.3 0103-02		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 312.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 312.40	
					RAZEM	312.40
16	KNR 2-31 d.3 0106-03		Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu poz.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 312.40	
					RAZEM	312.40
17	KNR 2-31 d.3 0106-02		Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu - łączna gr. 15 cm Krotność = 9 poz.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 312.40	
					RAZEM	312.40
18	KNR 2-31 d.3 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 312.40	
					RAZEM	312.40
19	KNR 2-31 d.3 0114-06		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu do łącznej gr. 25 cm Krotność = 10 poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 312.40	
					RAZEM	312.40
20	KNR 2-31 d.3 0114-07		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 312.40	
					RAZEM	312.40
21	KNR 2-31 d.3 0114-08		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu do łącznej gr. 20 cm Krotność = 12 poz.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 312.40	
					RAZEM	312.40
4			Nawierzchnia			
22	KNR 2-31 d.4 0511-03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.4 cm 312.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 312.40	
					RAZEM	312.40
5			Nawierzchnia istniejąca			
23	KNR 6 d.5 1103-06 analogia		Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki brukowej wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ze spoinami wypełnionymi piaskiem z wymianą kostki uszkodzonej 537.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 537.50	
					RAZEM	537.50
24	KNR 4-04 d.5 1103-04		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 28.72	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 28.72	
					RAZEM	28.72
25	KNR 4-04 d.5 1103-05		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.24	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 28.72	
					RAZEM	28.72
26	Rozp. Mi- nistra Ochrony Środowis- ka		Opłata za przyjęcie i składowanie odpadów budowlanych  poz.24*1.6	Mg  Mg	 45.95	
					RAZEM	45.95