

---

## **PRZEDMIAR ROBÓT - PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH I WEWNĘTRZNYCH NA TERENIE GMINY SOBKÓW W 2019 ROKU**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7

Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH I WEWNĘTRZNYCH NA TERENIE  
GMINY SOBKÓW W 2019 ROKU

ADRES INWESTYCJI: teren Gminy Sobków

NAZWA INWESTORA: Gmina Sobków

ADRES INWESTORA: Plac Wolności 12, 28-305 Sobków

BRANŻE: Drogi

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

drogi

mgr inż. Mariusz Pobocho

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA: sierpień 2019 r.

---

UWAGI:

1. Przyjęto odległość transportową 20 km.
2. Ceny przyjęto na podstawie cen z przetargów organizowanych w 2019 roku na terenie Gminy Sobków.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH I WEWNĘTRZNYCH NA TERENIE GMINY SOBKÓW W 2019 ROKU

Obmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS: PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH I WEWNĘTRZNYCH NA TERENIE GMINY SOBKÓW W 2019 ROKU</b>					
1		<b>PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 383014T MZUROWA - BIZORĘDA OD KM 1+825 DO KM 2+815 DŁ. 990 MB W MIEJSCOWOŚCIACH MZUROWA I BIZORĘDA (Przebudowa drogi gminnej nr 383014T Mzurowa - Bizoręda od km 1+825 do km 2+815) - kod CPV: 45233220-7</b>			
1D-d.1	01.01.01	Wytyczenie granic pasa drogowego na całej długości przebudowywanej drogi	km		
		0,990	km	0,990	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,990</b>
2D-d.1	06.03.01	Oczyszczenie istniejących poboczy na szerokości 200 cm, ścinka warstwą o grubości 5-15 cm, wywóz materiału ze ścinki, spryskanie środkiem chwastobójczym (urobek należy wykorzystać na wykonanie nasypów pod pobocza, nadmiar odwieźć na odkład co jest w zakresie Wykonawcy)	m2		
		2 * 990 * 2,00	m2	3 960,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3 960,000</b>
3D-d.1	02.01.01	Roboty ziemne pod nawierzchnię z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km (urobek w postaci gruntu należy wykorzystać na wykonanie nasypów pod pobocza, nadmiar odwieźć na odkład co jest w zakresie Wykonawcy, urobek w postaci kruszywa jest własnością Inwestora i podlega zwrotowi wraz ze złożeniem we wskazane miejsce w odległości do 20km)	m3		
		990 * 4,60 * 0,40	m3	1 821,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 821,600</b>
4D-d.1	04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni	m2		
		990 * 4,60	m2	4 554,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4 554,000</b>
5D-d.1	04.04.02	Podbudowa nawierzchni z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wymagane kruszywo: dolomit lub wapień dewoński, uziarnienie 0/63,0mm)	m2		
		990 * 4,60	m2	4 554,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4 554,000</b>
6D-d.1	04.04.02	Podbudowa nawierzchni z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wymagane kruszywo: dolomit lub wapień dewoński, uziarnienie 0/31,5mm)	m2		
		990 * 4,20	m2	4 158,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4 158,000</b>
7D-d.1	05.03.05 b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm - kategoria KR2 (przed wykonaniem warstwy podłoża należy skropić emulsją asfaltową)	m2		
		990 * 4,10	m2	4 059,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4 059,000</b>
8D-d.1	05.03.05 a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - kategoria KR2 (przed wykonaniem warstwy podłoża należy skropić emulsją asfaltową)	m2		
		990 * 4,00	m2	3 960,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3 960,000</b>

**PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH I WEWNĘTRZNYCH NA TERENIE GMINY SOBKÓW W 2019 ROKU**

Obmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9	D-06.03.01	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego - warstwa kruszywa o grubości po zagęszczeniu 10 cm, szerokość 75 cm	m2		
d.1	a	2 * 990 * 0,75	m2	1 485,000	
				RAZEM	<b>1 485,000</b>
10	D-06.03.01	Nawierzchnia zjazdów z kruszywa łamanego - warstwa kruszywa o grubości po zagęszczeniu 10 cm, wymiary zjazdu 4,00x2,00 m	m2		
d.1	a	11 * 4,00 * 2,00	m2	88,000	
				RAZEM	<b>88,000</b>
11	D-02.01.01	Roboty ziemne pod nawierzchnię z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km (urobek w postaci gruntu należy wykorzystać na wykonanie nasypów pod pobocza, nadmiar odwieźć na odkład co jest w zakresie Wykonawcy, urobek w postaci kruszywa jest własnością Inwestora i podlega zwrotowi wraz ze złożeniem we wskazane miejsce w odległości do 20km) - ROZJAZD	m3		
d.1		40 * 0,40	m3	16,000	
				RAZEM	<b>16,000</b>
12	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni - ROZJAZD	m2		
d.1		40	m2	40,000	
				RAZEM	<b>40,000</b>
13	D-04.04.02	Podbudowa nawierzchni z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wymagane kruszywo: dolomit lub wapień dewoński, uziarnienie 0/63,0mm) - ROZJAZD	m2		
d.1		40	m2	40,000	
				RAZEM	<b>40,000</b>
14	D-04.04.02	Podbudowa nawierzchni z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wymagane kruszywo: dolomit lub wapień dewoński, uziarnienie 0/31,5mm) - ROZJAZD	m2		
d.1		40	m2	40,000	
				RAZEM	<b>40,000</b>
15	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm - kategoria KR2 (przed wykonaniem warstwy podłoża należy skropić emulsją asfaltową) - ROZJAZD	m2		
d.1	b	37	m2	37,000	
				RAZEM	<b>37,000</b>
16	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - kategoria KR2 (przed wykonaniem warstwy podłoża należy skropić emulsją asfaltową) - ROZJAZD	m2		
d.1	a	36	m2	36,000	
				RAZEM	<b>36,000</b>
2		<b>PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ NR EWID. 136 OD KM 0+000 DO KM 0+990, DŁ. 990 MB W MIEJSCOWOŚCI KORYTNICA (Przebudowa drogi wewnętrznej w m. Korytnica działka nr ewidencyjny 136 od drogi wewnętrznej nr ewid. 4136 od km 0+000 do km 0+990) - kod CPV: 45233220-7</b>			
17	D-01.01.01	Wytyczenie granic pasa drogowego na całej długości przebudowywanej drogi	km		
d.2		0,990	km	0,990	
				RAZEM	<b>0,990</b>

## PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH I WEWNĘTRZNYCH NA TERENIE GMINY SOBKÓW W 2019 ROKU

Obmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	D- d.206.03.01	Oczyszczenie istniejących poboczy na szerokości 150 cm, ścinka warstwą o grubości 5-15 cm, wywóz materiału ze ścinki, spryskanie środkiem chwastobójczym (urobek należy wykorzystać na wykonanie nasypów pod pobocza, nadmiar odwieźć na odkład co jest w zakresie Wykonawcy)	m2		
		2 * 990 * 1,50	m2	2 970,000	
				RAZEM	2 970,000
19	D- d.202.01.01	Roboty ziemne pod nawierzchnię z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km (urobek w postaci gruntu należy wykorzystać na wykonanie nasypów pod pobocza, nadmiar odwieźć na odkład co jest w zakresie Wykonawcy, urobek w postaci kruszywa jest własnością Inwestora i podlega zwrotowi wraz ze złożeniem we wskazane miejsce w odległości do 20km)	m3		
		990 * 4,60 * 0,40	m3	1 821,600	
				RAZEM	1 821,600
20	D- d.204.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni	m2		
		990 * 4,60	m2	4 554,000	
				RAZEM	4 554,000
21	D- d.204.04.02	Podbudowa nawierzchni z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wymagane kruszywo: dolomit lub wapień dewoński, uziarnienie 0/63,0mm)	m2		
		990 * 4,60	m2	4 554,000	
				RAZEM	4 554,000
22	D- d.204.04.02	Podbudowa nawierzchni z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wymagane kruszywo: dolomit lub wapień dewoński, uziarnienie 0/31,5mm)	m2		
		990 * 4,20	m2	4 158,000	
				RAZEM	4 158,000
23	D- d.205.03.05 b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm - kategoria KR2 (przed wykonaniem warstwy podłoża należy skropić emulsją asfaltową)	m2		
		990 * 4,10	m2	4 059,000	
				RAZEM	4 059,000
24	D- d.205.03.05 a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - kategoria KR2 (przed wykonaniem warstwy podłoża należy skropić emulsją asfaltową)	m2		
		990 * 4,00	m2	3 960,000	
				RAZEM	3 960,000
25	D- d.206.03.01 a	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego - warstwa kruszywa o grubości po zagęszczeniu 10 cm, szerokość 50 cm	m2		
		2 * 990 * 0,50	m2	990,000	
				RAZEM	990,000
26	D- d.206.03.01 a	Nawierzchnia zjazdów z kruszywa łamanego - warstwa kruszywa o grubości po zagęszczeniu 10 cm, wymiary zjazdu 4,00x2,00 m	m2		
		36 * 4,00 * 1,00	m2	144,000	
				RAZEM	144,000
27	D- d.201.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	m		

## PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH I WEWNĘTRZNYCH NA TERENIE GMINY SOBKÓW W 2019 ROKU

Obmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6 + 6 + 7	m	19,000	
				RAZEM	19,000
28	D- d.2 01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe	m3		
		6 * 0,50	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
29	D- d.2 01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość do 20 km	m3		
		11	m3	11,000	
				RAZEM	11,000
30	D- d.2 06.02.01	Przepusty rurowe - ława fundamentowa betonowa pod ścianki przepustów o śr. 50 cm	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
31	D- d.2 06.02.01	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm	ściank.		
		6	ściank.	6,000	
				RAZEM	6,000
32	D- d.2 06.02.01	Przepusty rurowe - rury betonowe o śr. 50 cm	m		
		6 + 6 + 7	m	19,000	
				RAZEM	19,000
33	D- d.2 02.01.01	Roboty ziemne pod nawierzchnię z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 20 km (urobek w postaci gruntu należy wykorzystać na wykonanie nasypów pod pobocza, nadmiar odwieźć na odkład co jest w zakresie Wykonawcy, urobek w postaci kruszywa jest własnością Inwestora i podlega zwrotowi wraz ze złożeniem we wskazane miejsce w odległości do 20km) - ROZJAZD	m3		
		50	m3	50,000	
				RAZEM	50,000
34	D- d.2 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni - ROZJAZD	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
35	D- d.2 04.04.02	Podbudowa nawierzchni z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wymagane kruszywo: dolomit lub wapień dewoński, uziarnienie 0/63,0mm) - ROZJAZD	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
36	D- d.2 04.04.02	Podbudowa nawierzchni z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wymagane kruszywo: dolomit lub wapień dewoński, uziarnienie 0/31,5mm) - ROZJAZD	m2		
		46	m2	46,000	
				RAZEM	46,000
37	D- d.2 05.03.05 b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm - kategoria KR2 (przed wykonaniem warstwy podłoża należy skropić emulsją asfaltową) - ROZJAZD	m2		
		42	m2	42,000	
				RAZEM	42,000

## PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH I WEWNĘTRZNYCH NA TERENIE GMINY SOBKÓW W 2019 ROKU

Obmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38	D- d.2 05.03.05 a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - kategoria KR2 (przed wykonaniem warstwy podłoże należy skropić emulsją asfaltową) - ROZJAZD	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
3		<b>PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ NR EWID. 750/1 OD KM 0+000 DO KM 0+800, DŁ. 800 MB W MIEJSCOWOŚCI STANIOWICE (Przebudowa drogi wewnętrznej w m. Staniovice działka nr ewid. 750/1 od drogi gminnej Nr 383010T od km 0+000 do km 0+800) - kod CPV: 45233220-7</b>			
39	D- d.3 01.01.01	Wytyczenie granic pasa drogowego na całej długości przebudowywanej drogi	km		
		0,800	km	0,800	
				RAZEM	0,800
40	D- d.3 06.03.01	Oczyszczenie istniejących poboczy na szerokości 150 cm, ścinka warstwą o grubości 5-15 cm, wywóz materiału ze ścinki, spryskanie środkiem chwastobójczym (urobek należy wykorzystać na wykonanie nasypów pod pobocza, nadmiar odwieźć na odkład co jest w zakresie Wykonawcy)	m2		
		2 * 800 * 1,50	m2	2 400,000	
				RAZEM	2 400,000
41	D- d.3 02.01.01	Roboty ziemne pod nawierzchnię z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km (urobek w postaci gruntu należy wykorzystać na wykonanie nasypów pod pobocza, nadmiar odwieźć na odkład co jest w zakresie Wykonawcy, urobek w postaci kruszywa jest własnością Inwestora i podlega zwrotowi wraz ze złożeniem we wskazane miejsce w odległości do 20km)	m3		
		800 * 5,60 * 0,40	m3	1 792,000	
				RAZEM	1 792,000
42	D- d.3 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni	m2		
		800 * 5,60	m2	4 480,000	
				RAZEM	4 480,000
43	D- d.3 04.04.02	Podbudowa nawierzchni z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wymagane kruszywo: dolomit lub wapień dewoński, uziarnienie 0/63,0mm)	m2		
		800 * 5,60	m2	4 480,000	
				RAZEM	4 480,000
44	D- d.3 04.04.02	Podbudowa nawierzchni z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wymagane kruszywo: dolomit lub wapień dewoński, uziarnienie 0/31,5mm)	m2		
		800 * 5,20	m2	4 160,000	
				RAZEM	4 160,000
45	D- d.3 05.03.05 b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm - kategoria KR2 (przed wykonaniem warstwy podłoże należy skropić emulsją asfaltową)	m2		
		800 * 5,10	m2	4 080,000	
				RAZEM	4 080,000
46	D- d.3 05.03.05 a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - kategoria KR2 (przed wykonaniem warstwy podłoże należy skropić emulsją asfaltową)	m2		
		800 * 5,00	m2	4 000,000	

## PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH I WEWNĘTRZNYCH NA TERENIE GMINY SOBKÓW W 2019 ROKU

Obmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4 000,000
47	D- d.3 06.03.01 a	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego - warstwa kruszywa o grubości po zagęszczeniu 10 cm, szerokość 50 cm	m2		
		2 * 800 * 0,50	m2	800,000	
				RAZEM	800,000
48	D- d.3 06.03.01 a	Nawierzchnia zjazdów z kruszywa łamanego - warstwa kruszywa o grubości po zagęszczeniu 10 cm, wymiary zjazdu 4,00x2,00 m	m2		
		3 * 4,00 * 7,00 + 8 * 4,00 * 1,00	m2	116,000	
				RAZEM	116,000
49	D- d.3 02.01.01	Roboty ziemne pod nawierzchnię z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km (urobek w postaci gruntu należy wykorzystać na wykonanie nasypów pod pobocza, nadmiar odwieźć na odkład co jest w zakresie Wykonawcy, urobek w postaci kruszywa jest własnością Inwestora i podlega zwrotowi wraz ze złożeniem we wskazane miejsce w odległości do 20km) - ROZJAZD	m3		
		120 * 0,40	m3	48,000	
				RAZEM	48,000
50	D- d.3 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni - ROZJAZD	m2		
		120	m2	120,000	
				RAZEM	120,000
51	D- d.3 04.04.02	Podbudowa nawierzchni z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wymagane kruszywo: dolomit lub wapień dewoński, uziarnienie 0/63,0mm) - ROZJAZD	m2		
		120	m2	120,000	
				RAZEM	120,000
52	D- d.3 04.04.02	Podbudowa nawierzchni z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wymagane kruszywo: dolomit lub wapień dewoński, uziarnienie 0/31,5mm) - ROZJAZD	m2		
		120	m2	120,000	
				RAZEM	120,000
53	D- d.3 05.03.05 b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm - kategoria KR2 (przed wykonaniem warstwy podłoża należy skropić emulsją asfaltową) - ROZJAZD	m2		
		120	m2	120,000	
				RAZEM	120,000
54	D- d.3 05.03.05 a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - kategoria KR2 (przed wykonaniem warstwy podłoża należy skropić emulsją asfaltową) - ROZJAZD	m2		
		120	m2	120,000	
				RAZEM	120,000