

**Kosztorys branży drogowej**  
**Budowa dróg na terenie osiedla Kolorowego w Zielonej Górze**  
**AKTUALIZACJA - ul. Oliwkowa**

Przedmiar robót - ulica Oliwkowa

Lp.	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena	Wartość
			nazwa	ilość	jednostk.	
1	2	3	4	5	6	7
x	<b>D.01.00.00.</b>	<b>Rodzaj robót: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> <b>Kod CPV 45100000-8</b>	x	x	x	x
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych rob. ziemnych w terenie płaskim - obsługa geodezyjna, mapa powykonawcza	km	0,40		
2	D.01.01.01.	Oznakowanie na czas robót	kpl	1,00		
5	D.01.02.02.	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub. 15 cm z odwiezieniem na odkład do 5 km	m3	150,00		
6	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z kruszywa grub. do 15 cm z załadunkiem	m2	1000,00		
8	D.01.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych wraz z ławami betonowymi, z załadunkiem	m	10,00		
9	D.01.02.04.	Zabezpieczenie istn. kabla elektrycznego i telekomunikacyjnego dwudzielnymi przepustami osłonowymi o średnicy 110 mm, po wykonaniu przekopów kontrolnych	m	45,00		
10	D.01.02.04.	Regulacja wysokościowa pokryw studni kanalizacji sanitarnej ( podniesienie do 15 cm )	szt.	7,00		
11	D.01.02.04.	Przebudowa studni kanalizacji sanitarnej ( podniesienie włązów powyżej 15 cm i obniżenie )	szt.	7,00		
12	D.01.02.04.	Regulacja wysokościowa skrzynek zaworowych ( podniesienie i obniżenie do 15 cm )	szt.	4,00		
13	D.01.02.04.	Przebudowa zaworów wodociągowych ( podniesienie powyżej 15 cm )	szt.	3,00		
16	D.01.02.04.	Rozbiórka istn. przepustu o średnicy 40cm ze ściankami czołowymi, z odkopaniem	m	8,00		
17	D.01.02.04.	Wywiezienie gruzu i odpadków z terenu rozbiórki na odl. 10 km z utylizacją	m3	150,00		
<b>Razem: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
x	<b>D.02.00.00.</b>	<b>Rodzaj robót: ROBOTY ZIEMNE</b> <b>Kod CPV 45100000-8</b>	x	x	x	x
18	D.02.03.01.	Wykonanie nasypów mechanicznie w gruncie kat. II z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. 10 km - z dokopu, wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m3	250,00		
<b>Razem: ROBOTY ZIEMNE</b>						
x	<b>D.03.00.00.</b>	<b>Rodzaj robót: ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b> <b>Kod CPV 45233000-9</b>	x	x	x	x
19	D.03.01.03.	Budowa przepustu pod korpusem drogi z rury karbowanej HDPE o średnicy 60 cm,	m	14,00		
20	D.03.03.01.	Umocnienie wlotu i wylotu przepustu betonową płytą ażurową 40x60x10 cm na zaprawie cementowej gr. 15 cm	m2	12,00		
<b>Razem: ODWODNIENIE</b>						
x	<b>D.04.00.00.</b>	<b>Rodzaj robót: PODBUDOWA</b> <b>Kod CPV 45233000-9</b>	x	x	x	x
21	D.04.01.01.	Korytowanie na głębokość do 50 cm pod warstwy konstrukcyjne pobocza wykonane mechanicznie w gruncie kat. III	m2	518,00		
22	D.04.01.01.	Korytowanie na głębokość do 30 cm pod warstwy konstrukcyjne jezdni z kostki wykonane mechanicznie w gruncie kat. III	m2	1 394,00		
23	D.04.01.01.	Korytowanie na głębokość do 30 cm pod krawężniki wykonane ręcznie w gruncie kat. III	m2	155,00		
24	D.04.01.01.	Korytowanie na głębokość do 15 cm pod warstwy konstrukcyjne jezdni z kruszywa wykonane mechanicznie w gruncie kat. III	m2	189,00		
25	D.04.01.01.	Odwiezienie gruntu z korytowania na odległość do 5 km	m3	752,00		
26	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m2	2 200,00		
27	D.04.04.02.	Wykonanie podbudowy gr. 20 cm z kruszywa stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31,5 mm	m2	1 394,00		
28	D.04.04.02.	Wykonanie podbudowy gr. 10 cm z kruszywa stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31,5 mm	m2	168,00		
29	D.04.05.01.	Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości Rm=1,5 MPa pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i	m2	1 394,00		
30	D.04.06.01.	Profilowanie podbudowy najazdów betonem cementowym C-12/15, grub. warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	66,00		
<b>Razem: PODBUDOWA</b>						
x	<b>D.05.03.00.</b>	<b>Rodzaj robót: NAWIERZCHNIE</b> <b>Kod CPV 45233000-9</b>	x	x	x	x
31	D.05.02.01.	Nawierzchnia jezdni - górna warstwa grubości 15 cm z kruszywa łamanego 0/31,5 mm	m2	189,00		
32	D.05.03.23.	Ułożenie nawierzchni z betonowej kostki brukowej typu EKO gr. 8 cm (szarej z odzysku) na podsypce z miału kamiennego gr. 3 cm, szczeliny wypełnione żwirem płukanym 2/8 mm	m2	224,00		

**Kosztorys branży drogowej**  
**Budowa dróg na terenie osiedla Kolorowego w Zielonej Górze**  
**AKTUALIZACJA - ul. Oliwkowa**

33	D.05.03.23.	Ułożenie nawierzchni z betonowej kostki brukowej typu EKO gr. 8 cm (szarej) na podsypce z mialu kamiennego gr. 3 cm, szczeliny wypełnione żwirem płukanym 2/8 mm	m2	1 170,00		
34	D.05.03.23.	Ułożenie nawierzchni z betonowej kostki brukowej typu EKO gr. 8 cm (kolorowej) na podsypce z mialu kamiennego gr. 3 cm, szczeliny wypełnione żwirem płukanym 2/8 mm	m2	168,00		
<b>Razem: NAWIERZCHNIE</b>						
<b>x</b>	<b>D.06.00.00</b>	<b>Rodzaj robót: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b> <b>Kod CPV 45100000-8</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
36	D.06.01.01.	Plantowanie skarp i pobocza, humusowanie z obsianiem trawą przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 15 cm, humus z dowozu	m2	28,00		
37	D.06.01.01.	Wykonanie pobocza umocnionego kruszywem 0/16 mm, stabilizowanego mechanicznie grub. 12 cm	m2	518,00		
<b>Razem: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>						
<b>x</b>	<b>D.08.00.00</b>	<b>Rodzaj robót: ELEMENTY ULIC</b> <b>Kod CPV 45233000-0</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
39	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych 15x 22 cm najazdowych na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	510,00		
<b>Razem: ELEMENTY ULIC</b>						
<b>OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT (NETTO)</b>						
<b>PODATEK VAT 23%</b>						
<b>OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT (BRUTTO)</b>						