

Kosztorys ofertowy
Modernizacja drogi w m. Osiek - dr. powiatowa nr 1561D

2026

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
1		Roboty przygotowawcze i wykończeniowe				
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,500		
		przedmiar = 0,500 km				
2 d.1	KNR 2-31 0114 -07 0114-08 analogia	Pobocza z kruszywa łamanego - o grubości po zagęszczeniu 15 cm - 0/31,5	m2	567,000		
		przedmiar = $(90 + 101 + 7 + 350 + 19) * 1,0 = 567,000$ m2				
3 d.1	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi - wywóz i utylizacja po stronie wykonawcy	m3	24,000		
		przedmiar = $100 * 0,60 * 0,40 = 24,000$ m3				
4 d.1	KNR-W 2-01 0203-04	Rozebranie zniszczonej podbudowy - cała konstrukcja - wywóz i utylizacja po stronie wykonawcy - miejsca wskazane przez insp. nadzoru	m3	80,000		
		przedmiar = $100 * 2 * 0,40 = 80,000$ m3				
5 d.1	KNR 2-31 0114 -05 0114-06 analogia, kalkulacja własna	Stabilizacja dowożona gr. 20cm - C 3/4	m2	260,000		
		przedmiar = $100 * 2 + 100 * 0,6 = 260,000$ m2				
6 d.1	KNR 2-31 0114 -07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - 0/31,5	m2	260,000		
		przedmiar = $100 * 2 + 100 * 0,6 = 260,000$ m2				
7 d.1	KNR 2-31 0108 -02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym	t	32,500		
		przedmiar = $(100 * 2 + 100 * 0,6) * 0,125 = 32,500$ t				
Razem dział: Roboty przygotowawcze i wykończeniowe						
2		Ścieki wzdłuż ist. krawężników				
8 d.2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	401,000		
		przedmiar = 401,000 m				
9 d.2	KNR-W 2-01 0212-04 analogia	Wykopy całej konstrukcji istniejącej nawierzchni wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 + załadunek	m3	28,070		
		przedmiar = $401 * 0,2 * 0,35 = 28,070$ m3				
10 d.2	KNR 4-01 0108 -06 analogia	Wywóz urobku samochodami samowyładowczymi - wywóz i utylizacja po stronie wykonawcy	m3	28,000		
		przedmiar = 28,000 m3				
11 d.2	KNR 2-31 0402 -04	Ława pod ścieki betonowa	m3	16,040		
		przedmiar = $401 * 0,2 * 0,2 = 16,040$ m3				
12 d.2	KNR 2-31 0606 -01 analogia	Ścieki z kostki betonowej 16x16x16 cm	m	401,000		
		przedmiar = 401,000 m				
Razem dział: Ścieki wzdłuż ist. krawężników						
3		Nawierzchnia drogi				
13 d.3	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. od 3 do 6cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km - materiał inwestora	m2	1 890,000		
		przedmiar = $420 * 4,5 = 1 890,000$ m2				
14 d.3	KNR 2-31 0107 -01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m3	64,000		
		przedmiar = 64,000 m3				

Kosztorys ofertowy
Modernizacja drogi w m. Osiek - dr. powiatowa nr 1561D

2026

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
15 d.3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	2 900,000		
		przedmiar = $500 * 5,6 + 100 = 2\,900,000$ m2				
16 d.3	KNR 2-31 0108 -02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym	t	252,500		
		przedmiar = $420 * 2,0 * 0,125 + 500 * 5,6 * 0,050 + 100 * 0,075 = 252,500$ t				
17 d.3	KNR 2-31 0311 -05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm - SMA	m2	2 900,000		
		przedmiar = $500 * 5,6 + 100 = 2\,900,000$ m2				
18 d.3	kalk. własna, analogia	Uszczelnienie szwów podłużnych za pomocą taśm bitumicznych	m	500,000		
		przedmiar = 500,000 m				
Razem dział: Nawierzchnia drogi						
4		Kanalizacja deszczowa				
19 d.4	KNR 2-31 1404 -01 analogia	Oczyszczenie przepustów - odwodnienie liniowe pod chodnikiem	m	24,000		
		przedmiar = $8 * 3,0 = 24,000$ m				
20 d.4	KNR-W 2-18 0524-02 analogia	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikami bez syfonu - wraz z wykopem i podłączeniem (D400)	szt.	1,000		
		przedmiar = 1,000 szt.				
Razem dział: Kanalizacja deszczowa						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						