

---

NAZWA INWESTYCJI: REMONT DROGI WEWNĘTRZNEJ W OCR KORFANTÓW  
ADRES INWESTYCJI: 48-317 KORFANTÓW UL. WYZWOLENIA 11  
NAZWA INWESTORA: OCR SP. Z O.O.  
ADRES INWESTORA: 48-317 KORFANTÓW UL. WYZWOLENIA 11

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Jarosław Kuzlik

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

mgr inż. Jarosław Kuzlik

DATA OPRACOWANIA:

MAJ 2025

---

WYKONAWCA:

mgr inż. Jarosław Kuzlik  
Uprawniony do kierowania,  
nadzorowania i kontrolowania  
budowy i robót budowlanych  
nr upr. 02/51/OP

Data opracowania

MAJ 2025

INWESTOR:

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Wojciech Machelski

Data zatwierdzenia

19.05.2025 ✓

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>					
1		<b>REMONT DROGI I CHODNIKÓW</b>			
1.1	45100000-8	<b>Roboty przygotowawcze na całej trasie</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -	km		
d.1.1	0111-01	trasa dróg w terenie równinnym.			
	D-01.00.00				
		0,5	km	0,500	
				RAZEM	0,500
1.2	45110000-1	<b>Roboty rozbiórkowe związane z budową dróg</b>			
2	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
d.1.2	0812-03				
		$(255 + 30 + 105) * 0,2 * 0,15$	m3	11,700	
				RAZEM	11,700
3	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na	m		
d.1.2	0813-01	podsypanie piaskowej			
		$255 + 30 + 105$	m	390,000	
				RAZEM	390,000
1.3	45230000-8	<b>Krawężniki i obrzeża</b>			
4	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
d.1.3	0402-04				
	D-08.01.01				
		$(255 + 30 + 105) * 0,15 * 0,20$	m3	11,700	
				RAZEM	11,700
5	KNR 2-31	Ława pod krawężniki - dod.za wyk.ławy betonowej na	m3		
d.1.3	0402-05	łukach o prom.do 40 m			
	D-08.01.01				
	kraw. łukowe	$105 * (0,15 * 0,3 + 0,15 * 0,15)$	m3	7,088	
				RAZEM	7,088
6	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na	m		
d.1.3	0403-02	podsypanie piaskowej			
	D-08.01.01				
	kraw. proste	$255 + 30 + 105$	m	390,000	
				RAZEM	390,000
7	KNR 2-31	Krawężniki betonowe - dod.za ustawienie na łukach o	m		
d.1.3	0403-08	prom.do 40 m			
	D-08.01.01				
	kraw. łukowe	105	m	105,000	
				RAZEM	105,000
1.4	45230000-8	<b>Odcinek drogi do remontu</b>			
8	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek	m2		
d.1.4	0803-03	mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm			
		$1133,89 + 79,06$	m2	1 212,950	
				RAZEM	1 212,950
9	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek	m2		
d.1.4	0803-04	mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości			
		Krotność = 3			
		poz.8	m2	1 212,950	
				RAZEM	1 212,950
10	KNR 2-31	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym	m3		
d.1.4	0107-01	sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia			
		grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm			
		poz.8 * 0,1	m3	121,295	
				RAZEM	121,295
11	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową	m2		
d.1.4	0202-02	na zimno podbudowy lub nawierzchni			
		betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2			
		poz.8	m2	1 212,950	
				RAZEM	1 212,950
12	KNR AT-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych -	m2		
d.1.4	0301-01	warstwa wiążąca o gr. 5 cm; wydajność rozkładarki 200			
		t/dzień			
		poz.8	m2	1 212,950	
				RAZEM	1 212,950

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.4	KNR AT-03 0302-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m2		
		poz.8	m2	1 212,950	
				RAZEM	1 212,950
1.5		Wywóz i utylizacja			
14 d.1.5	KNR-W 2-01 0208-07 D-02.00.00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.2 + poz.3 * 0,15 * 0,30 + poz.8 * 0,06	m3	102,027	
				RAZEM	102,027
15 d.1.5	KNR 2-01 0214-04 D-02.00.00	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 20	m3		
		poz.14	m3	102,027	
				RAZEM	102,027
16 d.1.5	kalkulacja własna kalk. własna	Opłata składowiskowa dla całego przedsięwzięcia	t		
		poz.14 * 2,2	t	224,459	
				RAZEM	224,459
2		Remont sieci wodociągowej			
2.1		Roboty ziemne i rozbiórki			
17 d.2.1	KNR-W 2-01 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		50 * 1,0 * 1,50	m3	75,000	
				RAZEM	75,000
18 d.2.1	KNR-W 4-02 0119-01	Demontaż rurociągu żeliwnego ciśnieniowego o śr. 50 mm uszczelnionego ołowiem - w wykopie	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
2.2	45231300-8	Doprowadzenie wody do budynku			
19 d.2.2	KNR-W 2-18 0109-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 63 mm	m		
		53	m	53,000	
				RAZEM	53,000
20 d.2.2	KNR 2-01 0322-04	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 6.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m2		
		poz.19 * 2 * 1,50	m2	159,000	
				RAZEM	159,000
21 d.2.2	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm z obsypką i nadsypką	m3		
		poz.19 * 0,3 * 1,00	m3	15,900	
				RAZEM	15,900
22 d.2.2	KNR-W 2-18 0514-05	Studnie wodomierzowe z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 1,5 m Krotność = 0,5	stud.		
		1	stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.2.2	KNR 2-01 0320-02 D-02.00.00	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV obsypanie piaskiem rurociągu	m3		
		75	m3	75,000	
				RAZEM	75,000
24 d.2.2	KNR 2-01 0236-02 D-02.00.00	Zagęszczanie wykopów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
		poz.23	m3	75,000	
				RAZEM	75,000

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.2.2	KNR 2-01 0212-08	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m <sup>3</sup> w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.21	m <sup>3</sup>	15,900	
				RAZEM	15,900
26 d.2.2	KNR 2-01 0214-03 D-02.00.00	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 12	m <sup>3</sup>		
		poz.25	m <sup>3</sup>	15,900	
				RAZEM	15,900
27 d.2.2	kalkulacja własna kalk. własna	Opłata składowiskowa dla całego przedsięwzięcia	t		
		poz.25 * 1,9	t	30,210	
				RAZEM	30,210

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Obmiar		2
1 REMONT DROGI I CHODNIKÓW		2
2 Remont sieci wodociągowej		3
Spis treści		5

