

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych
45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45223300-9 Roboty budowlane w zakresie parkingów

NAZWA INWESTYCJI : PARKING
INWESTOR : GMINA KUŹNIA RACIBORSKA
UL. SŁOWACKIEGO 4
47-420 KUŹNIA RACIBORSKA
tel. +48 32 419-14-17, fax. +48 32 419-14-32
<https://kuzniaraciborska.pl>
e-mail: poczta@kuzniaraciborska.pl

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Ludwig (Kosztorysant)
DATA OPRACOWANIA : 15.07.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.07.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.					
1.		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1	PRZYJĘTO DWUKROT- NIE (wyty- czenie+in- wentaryzacja powykonaw- cza) PARKING+ ODC. DRO- GI+CHOD- NIK	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod na- wierzchnie placów postojowych Krotność = 2 (248+181+49)/10000	ha ha	 0.047800	
				RAZEM	0.047800
1.1.2	HUMUS DO ŚCIGAŃNIE- CIA - WY- WÓZ I ZA- GOSPODA- ROWANIE PO STRO- NIE WYKO- NAWCY PARKING CHODNIK	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm - ANALOGIA 125+18 49	m ² m ²	 143.000000 49.000000	
				RAZEM	192.000000
1.1.3		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5·cm grubości - DO 20cm 192.000	m ² m ²	 192.000000	
				RAZEM	192.000000
1.1.4	ODCIĘCIE NAW. Z MMA ODCIĘCIE NAW. Z BE- TONU	Roboty remontowe, nawierzchnie bitumiczne, cięcie na głębokość 6-10·cm 6.30 12.00	m m m	 6.300000 12.000000	
				RAZEM	18.300000
1.1.5		Roboty remontowe, frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1·km, nawierzchnia gr. 7·cm 16.5	m ² m ²	 16.500000	
				RAZEM	16.500000
1.1.6		Rozebranie nawierzchni, z betonu, mechaniczne, grubość nawierzchni 12·cm 181	m ² m ²	 181.000000	
				RAZEM	181.000000
1.1.7		Rozebranie nawierzchni, z betonu, mechaniczne, dodatek za każdy następny 1·cm grubości nawierzchni Krotność = 8 181.000	m ² m ²	 181.000000	
				RAZEM	181.000000
1.1.8		Rozebranie nawierzchni i chodników z płyt betonowych, nawierzchnie, wypeł- nienie spoin piaskiem, płyty 15·cm - trylinka na parkingu 101	m ² m ²	 101.000000	
				RAZEM	101.000000
1.1.9		Rozebranie nawierzchni i chodników z płyt betonowych, chodniki, na podsypce cementowo-piaskowej, płyty 50x50x7·cm 54	m ² m ²	 54.000000	
				RAZEM	54.000000
1.1.1 0		Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej 42+43+10	m m	 95.000000	
				RAZEM	95.000000
1.1.1 1	krawężniki obrzeża	Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu 0.07*95 0.04*45	m ³ m ³ m ³	 6.650000 1.800000	
				RAZEM	8.450000
1.1.1 2		Obrzeża trawnikowe 8x30·cm na podsypce piaskowej - rozebranie 15+18+4+8	m m	 45.000000	
				RAZEM	45.000000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1.1 3		Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1·km 16.500*0.07 181.000*0.20 101.000*0.15 54.000*0.07 95.000*0.04 8.450 45.000*0.02	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	1.155000 36.200000 15.150000 3.780000 3.800000 8.450000 0.900000	
				RAZEM	69.435000
1.1.1 4		Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1·km Krotność = 17 69.435	m ³ m ³	69.435000	
				RAZEM	69.435000
2		ROBOTY ZIEMNE			
2.2.1	założono 95% całości robót ziemnych	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu I-II 119*0.95	m ³ m ³	113.050000	
				RAZEM	113.050000
2.2.2	założono 5% całości robót ziemnych	Wykopy liniowe szerokości 2,5-4,5·m o ścianach pionowych z ręcznym wydobywaniem urobku w gruntach suchych, głębokości do 1,5·m, kategoria gruntu III-IV 119*0.05	m ³ m ³	5.950000	
				RAZEM	5.950000
2.2.3		Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 10-15·t - wywóz do 2km Krotność = 17 119	m ³ m ³	119.000000	
				RAZEM	119.000000
2.2.4	Grunt dowieziony nasyp	Ręczne formowanie nasypów, ziemia dostarczona samochodami samowyładowczymi, kategoria gruntu I-II 37*0.31	m ³ m ³	11.470000	
				RAZEM	11.470000
2.2.5	nasyp	Zagęszczanie nasypów, ubijakiem mechanicznym, grunt sypki kategorii I-II 37*0.31	m ³ m ³	11.470000	
				RAZEM	11.470000
3		ELEMENTY ULIC			
3.3.1	Krawężniki	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem 0.07*(115)	m ³ m ³	8.050000	
				RAZEM	8.050000
3.3.2	Krawężniki obniżone	Krawężniki betonowe, wtopione 12x25·cm na podsypce cementowo-piaskowej 25+21+3.6	m m	49.600000	
				RAZEM	49.600000
3.3.3	Krawężniki normalne	Krawężniki betonowe, wystające 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej 43+42+35+31+13.60-49.6	m m	115.000000	
				RAZEM	115.000000
3.3.4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - ława pod obrzeże 0.05*(17+17+10+10)	m ³ m ³	2.700000	
				RAZEM	2.700000
3.3.5	długość obrzeży	Obrzeża betonowe, 30x8·cm, podsypka piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową 17+17+10+10	m m	54.000000	
				RAZEM	54.000000
4		NAWIERZCHNIE I PODBUDOWY - JEZDNIĄ, PARKING			
4.4.1	jezdni parking	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20·cm 181 248	m ² m ² m ²	181.000000 248.000000	
				RAZEM	429.000000
4.4.2		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno, podbudowa tłuczniowa lub z gruntu stabilizowanego cementem, zużycie emulsji 0,8·kg/m ²	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	nawierzchnia jezdni	181	m ²	181.000000	
				RAZEM	181.000000
4.4.3		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10 t	m ²		
	nawierzchnia jezdni	181	m ²	181.000000	
				RAZEM	181.000000
4.4.4		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ściernalna, grubości 3 cm	m ²		
	w-wa ściernalna AC11S gr. 4cm nawierzchnia jezdni	181	m ²	181.000000	
				RAZEM	181.000000
4.4.5		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ściernalna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - do 4 cm	m ²		
	w-wa ściernalna AC11S gr. 4cm nawierzchnia jezdni	181	m ²	181.000000	
				RAZEM	181.000000
4.4.6		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa	m ²		
		248	m ²	248.000000	
				RAZEM	248.000000
5	NAWIERZCHNIE I PODBUDOWY - CHODNIKI				
5.5.1		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa	m ²		
		49	m ²	49.000000	
				RAZEM	49.000000
5.5.2		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
	chodnik	49	m ²	49.000000	
				RAZEM	49.000000
6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
6.6.1		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu IV (139+91)*1	m ²		
	pobocza i skarpy średnio 1m		m ²	230.000000	
				RAZEM	230.000000
6.6.2		Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5 cm	m ²		
		230.000	m ²	230.000000	
				RAZEM	230.000000
6.7	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		4	szt.	4.000000	
				RAZEM	4.000000
6.8	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ²	szt.		
		4	szt.	4.000000	
				RAZEM	4.000000