
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa drogi wewnętrznej - ulicy Spokojniej w miejscowości Stare Proboszczewice
ADRES INWESTYCJI:	jednostka ewidencyjna 141913_2 obręb 22 nr działek: 73/3, 74/3, 73/1, 74/1, 69/3
NAZWA INWESTORA:	GMINA STARA BIAŁA
ADRES INWESTORA:	ul. Jana Kazimierza 1 09-411 Biała
WYKONAWCA:	mgr inż. Tomasz Dąbrowski
ADRES WYKONAWCY:	Bronowo - Zalesie 40 09-411 Biała
BRANŻE:	drogowa; zielen
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	mgr inż. Tomasz Dąbrowski
DATA OPRACOWANIA:	2023-07-08

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Dokumentacja projektowa zakłada:

- zabezpieczenie istniejących sieci,
- odtworzenie przepustu pod drogą wewnętrzną
- budowę jezdni,
- budowę poboczy,
- rozbiórkę, przebudowę, budowę zjazdów indywidualnych,

Podstawowe parametry techniczno - użytkowe drogi

- kategoria drogi: gminna
- klasa drogi: wewnętrzna
- szerokość jezdni zapewniająca przejezdność pojazdom ciężarowym – zgodna z obowiązującymi przepisami,
- przekrój drogi: jednojezdniowa, dwupasowa – zgodna z obowiązującymi przepisami,
- szerokość jezdni: 2 x 2,25m,
- spadek poprzeczny jezdni: jednostronny 2%,
- szerokość zjazdów indywidualnych: min 3,5m wraz z poboczami po 0.75m
- skrajnia: 4,60m
- obciążenie: 90 kN/oś
- kategoria ruchu KR 1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	45233000-9	Roboty drogowe			
1.1	45110000-1	Roboty budowlane - rozbiórki			
1.1.1	KNNR 6 0801-02 z.o.2.7. 9902-01	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) oraz elementów betonowych na zjazdach	m2		
		678	m2	678.000000	
				RAZEM	678.000000
1.1.2	KNKRB 1 0201-08	Roboty ziemne w wykonywane koparkami gąsienicowymi przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.6 m3 z transp.urobku na odl.do 1 km	m3		
		830 * 0.53	m3	439.900000	
				RAZEM	439.900000
1.2	45233120-6	Roboty budowlane - jezdnia i zjazdy			
1.2.1	KNNR 6 0111-02 z.o.2.7. 9902-01	Warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem C3/4, warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		665	m2	665.000000	
				RAZEM	665.000000
1.2.2	KSNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2		
		665	m2	665.000000	
				RAZEM	665.000000
1.2.3	KNNR 6 0502-03 z.o.2.7. 9902-01	Warstwa ścieralna z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm /BEHATON/ na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		608	m2	608.000000	
				RAZEM	608.000000
1.2.4	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		10	m2	10.000000	
				RAZEM	10.000000
1.2.5	KSNR 6 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		57	m2	57.000000	
				RAZEM	57.000000
1.2.6	KNNR 6 0401-03	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		341	m	341.000000	
				RAZEM	341.000000
1.2.7	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		28	m	28.000000	
				RAZEM	28.000000
1.2.8	KNR 2-31 0402-04 z.o.2.13. 9902-01	Ława pod krawężniki, oporniki i obrzeża - betonowa z oporem	m3		
		0.0765 * 341 + 28 * 0.02	m3	26.646500	
				RAZEM	26.646500
1.3	45233292-2	Oznakowanie - stała organizacja ruchu			
1.3.1	KNKRB 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		2	szt.	2.000000	
				RAZEM	2.000000
1.3.2	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - D 40, D 41	szt.		
		2	szt.	2.000000	
				RAZEM	2.000000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3.3	KNNR 6 0705-03 z.o.2.7. 9902-01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m2		
		(40 + 54.80) * 0.08	m2	7.584000	
				RAZEM	7.584000
2	45112710-5	Zieleń			
2.1	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem i humusowaniem 10 cm	m2		
		320	m2	320.000000	
				RAZEM	320.000000
3	45232300-5	Zabezpieczenie infrastruktury podziemnej			
3.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		59 * 0.5 * 0.8	m3	23.600000	
				RAZEM	23.600000
3.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		75 * 0.5 * 0.2	m	7.500000	
				RAZEM	7.500000
3.3	KNR 5-10 0303-03	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - analogia zabezpieczenie istniejącej kanalizacji rurą RHDPE-D 160/140	m		
		75	m	75.000000	
				RAZEM	75.000000
4	45112100-6	Roboty budowlane - odwodnienie - rowy, przepust			
4.1	KNNR 6 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	m		
		17	m	17.000000	
				RAZEM	17.000000
4.2	KNCK-1 0604-04	Wykonanie lawy z warstwa ulepszonych podłoża z mieszanki związanej z cementem C3/4 Rm-1,5MPa 40 cm	m		
		10	m	10.000000	
				RAZEM	10.000000
4.3	KNCK-1 0604-03	Ułożenie rur o sr. 50 cm w przepustach pod zjazdami bez wykonania law	m		
		49.07	m	49.070000	
				RAZEM	49.070000
4.4	KNCK-1 0604-04	Wykonanie zasypki z warstwa ulepszonych podłoża z mieszanki związanej z cementem C3/4 Rm-1,5MPa	m		
		10	m	10.000000	
				RAZEM	10.000000

Spis treści

<i>Strona Tytułowa</i>	<i>1</i>
<i>Ogólna charakterystyka obiektu</i>	<i>2</i>
<i>Przedmiar</i>	<i>3</i>
<i>1 Roboty drogowe</i>	<i>3</i>
<i>2 Zieleń</i>	<i>4</i>
<i>3 Zabezpieczenie infrastruktury podziemnej</i>	<i>4</i>
<i>4 Roboty budowlane - odwodnienie - rowy, przepust</i>	<i>4</i>
<i>Spis treści</i>	<i>5</i>