

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wewnętrznej

ADRES INWESTYCJI : ul. M.Reja, Maszewo Duże dz. nr 65/54, 69/19, 69/22, 69/21 w obrębie geodezyjnym nr 17 Maszewo Duże w gminie Stara Biała.

DATA OPRACOWANIA : 02.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Nawierzchnie			
1.1		Nawierzchnie bitumiczne - jezdnia			
d.1.1	1 KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 54 cm	m ²		
		1197,5	m ²	1 197,50	
				RAZEM	1 197,50
d.1.1	2 KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III	m ³		
		poz.1*0,54	m ³	646,65	
				RAZEM	646,65
d.1.1	3 KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		139*2+30,0+2,4+20,1+20,0+15,0	m	365,50	
				RAZEM	365,50
d.1.1	4 KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		(0,15*0,35+0,15*0,15)*(139*2+30,0+2,4+20,1+20,0+15,0)	m ³	27,41	
				RAZEM	27,41
d.1.1	5 KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		3,25+17,0+2,5+2,5+6,5+7,5+5,5	m	44,75	
				RAZEM	44,75
d.1.1	6 KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		139*2+30,0+2,4+20,1+20,0+15,0-poz.5	m	320,75	
				RAZEM	320,75
d.1.1	7 KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa - mieszanka niezwiązana o CBR > 25% i k > 8 m/dobę - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
		poz.1	m ²	1 197,50	
				RAZEM	1 197,50
d.1.1	8 KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C90/3 frakcji 0/31,5mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		poz.1	m ²	1 197,50	
				RAZEM	1 197,50
d.1.1	9 KNR 2-31 0311-01 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca - beton asfaltowy AC 16 W 50/70 wg PN-EN 13108-1 - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
		poz.1	m ²	1 197,50	
				RAZEM	1 197,50
d.1.1	10 KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		poz.1	m ²	1 197,50	
				RAZEM	1 197,50
1.2		Zjazdy z kostki betonowej			
d.1.2	11 KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 56 cm	m ²		
		75,8	m ²	75,80	
				RAZEM	75,80
d.1.2	12 KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III	m ³		
		poz.11*0,54	m ³	40,93	
				RAZEM	40,93
d.1.2	13 KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		7,5*2+3,5+2,1*5+1,5*5+3,0	m	39,50	
				RAZEM	39,50
d.1.2	14 KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		(0,15*0,35+0,15*0,15)*(7,5*2+3,5+2,1*5+1,5*5+3,0)	m ³	2,96	
				RAZEM	2,96
d.1.2	15 KNR 2-31 0402-05	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m	m ³		
		(0,15*0,35+0,15*0,15)*7,5*2	m ³	1,13	
				RAZEM	1,13
d.1.2	16 KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		7,5*2	m	15,00	
				RAZEM	15,00
d.1.2	17 KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,5*2	m	15,00	
				RAZEM	15,00
18	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.2	0403-01	3,5+2,1*5+1,5*5+3,0	m	24,50	
				RAZEM	24,50
19	KNR 2-31	Podbudowa - mieszanka niezwiązana o CBR > 25% i k > 8 m/dobę - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
d.1.2	0114-01 0114-02	poz.11	m ²	75,80	
				RAZEM	75,80
20	KNR 2-31	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C90/3 frakcji 0/31,5mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1.2	0114-05 0114-06	poz.11	m ²	75,80	
				RAZEM	75,80
21	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.2	0511-03	poz.11	m ²	75,80	
				RAZEM	75,80
1.3		Chodniki i dojścia z kostki betonowej			
22	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 41 cm	m ²		
d.1.3	0101-01 0101-02	305,3	m ²	305,30	
				RAZEM	305,30
23	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III	m ³		
d.1.3	0108-06 0108-08	poz.22*0,54	m ³	164,86	
				RAZEM	164,86
24	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.3	0407-05	146	m	146,00	
				RAZEM	146,00
25	KNR 2-31	Podbudowa - mieszanka niezwiązana o CBR > 25% i k > 8 m/dobę - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.3	0114-01	poz.22	m ²	305,30	
				RAZEM	305,30
26	KNR 2-31	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C90/3 frakcji 0/31,5mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.3	0114-05	poz.22	m ²	305,30	
				RAZEM	305,30
27	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.3	0511-03	poz.22	m ²	305,30	
				RAZEM	305,30
1.4		Utwardzone pobocze			
28	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm	m ²		
d.1.4	0101-01	105,9	m ²	105,90	
				RAZEM	105,90
29	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - mieszanka niezwiązana frakcji 0/31,5mm	m ²		
d.1.4	0114-07 0114-08	poz.28	m ²	105,90	
				RAZEM	105,90
1.5		Tereny zielone odtworzenia			
30	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
d.1.5	0218-02	0,1*400	m ³	40,00	
				RAZEM	40,00
31	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²		
d.1.5	0401-05	400	m ²	400,00	
				RAZEM	400,00