


Wykonawca, Jednostka projektowa/ adres:	BIURO PROJEKTÓW I REALIZACJI INWESTYCJI  mgr inż. Mariusz Szyrner ul. Sławowa 7, 58-173 Roztoka		
Inwestor /adres:	GMINA ŻARÓW 58-130 Żarów Zamkowa 2		
Obiekt:	XXV - droga dojazdowa do gruntów rolnych		
Lokalizacja /adres	m. Mrowiny, powiat Świdnicki, woj. Dolnośląskie		
Nr działki	Powiat: Świdnicki; Gmina: Żarów; Obręb: 0011 Mrowiny, Nr dz.: 545 AM2, 487/2 AM2 jednostka ewidencyjna 021908_5, Żarów- obszar wiejski		
Temat	"PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH W MROWINACH" w ramach zadania inwestycyjnego "MROWINY - DROGA DOJAZDOWA DO GRUNTÓW ROLNYCH"		
Nr projektu:	P-257		
Data	Sierpień 2020		
Stadium: PRZEDMIAR ROBÓT		Kategoria obiektu:	XXV
Projektant / nr uprawnień:		Podpis	
Projektant Główny Branża drogowa	mgr inż. Mariusz Szyrner uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności inżynierskiej drogowej bez ograniczeń, nr ewid. DOŚ/0108/PBD/16		
Oświadczenie: Niniejsze opracowanie jest zgodne z umową i kompletne z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Przedmiotowy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z Ustawą nr 83 z dn., 04.02.1994 r. 'O prawie autorskim i prawach pokrewnych' (Dz. U. 2017 poz. 880).			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
"MROWINY - DROGA DOJAZDOWA DO GRUNTÓW ROLNYCH"					
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
1.1		Roboty rozbiórkowe - drogowe			
1	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi 0,25 m ³ w ziemi kat. IV	m ³		
d.1.	0209-02	z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km			
1	0210-03		m ³	553.96	
		553.96			
				RAZEM	553.96
2		Oплата за складования з уwzględnieniem cen i opłaty środowiskowej - Odpady	t		
d.1.	kalk. własna	z remontów i przebudowy dróg KOD 17 01 81			
1			t	997.13	
		997.13			
				RAZEM	997.13
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości	m ²		
d.1.	0806-07	16 cm na podsypce cementowo-piaskowej 131-230 pojazdów na godzinę			
1	z.o.2.13.		m ²	529.40	
	9902-03				
		529.40			
				RAZEM	529.40
4	KNR 2-31	Rozebranie krawężników kamiennych 20x25 cm na podsypce cementowo-	m		
d.1.	0813-05	piaskowej			
1			m	110.90	
		110.90			
				RAZEM	110.90
5		Oczyszczenie, posortowanie, załadunek ręczny i wywiezienie samochodami	m ³		
d.1.	kalk. własna	samowyladowczymi materiałów kamiennych z rozbiórki			
1		(529.4*0.16)+(110.9*0.3*0.2)	m ³	91.36	
				RAZEM	91.36
2	45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
2.1		Podbudowy i nawierzchnie			
2.1.		Konstrukcja dróg gminnych			
1					
6	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.2.	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV 131-230 pojazdów na godzinę			
1.1	z.o.2.13.		m ²	2285.30	
	9902-03				
		2285.3			
				RAZEM	2285.30
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - mieszanka niezwiązana kruszywa kamien-	m ²		
d.2.	0114-07	nego łamanego 0/31,5 o uziarnieniu ciągłym, wg WT-4 2010 i PN-EN 13285			
1.1	z.o.2.13.	warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 131-230 pojazdów na godzi-			
	9902-03	nę	m ²	2285.30	
	0114-08				
		2285.3			
				RAZEM	2285.30
8	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową - emulsja asfaltowa katio-	m ²		
d.2.	1004-07	nowa C60BP3ZM wg WT-3 - wymagana wytrzymałość na ścinanie połączenia			
1.1	z.o.2.13.	między warstwami 1,0 MPa (ilość pozostałego asfaltu = 0,5 kg/m ²) 131-230			
	9902-03	pojazdów na godzinę	m ²	2285.30	
		2285.3			
				RAZEM	2285.30
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wią-	m ²		
d.2.	0310-01	żąca AC 16W 50/70 - grubość po zagęszczeniu 5 cm 131-230 pojazdów na			
1.1	z.o.2.13.	godzinę			
	9902-03		m ²	2176.50	
	0310-02				
		2176.5			
				RAZEM	2176.50
10	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową emulsja asfaltowa kationo-	m ²		
d.2.	1004-07	wa C60BP3ZM wg WT-3 - wymagana wytrzymałość na ścinanie połączenia			
1.1	z.o.2.13.	między warstwami 1,0 MPa (ilość pozostałego asfaltu = 0,15 kg/m ²) (0,3 kg/			
	9902-03	m ²) 131-230 pojazdów na godzinę	m ²	2176.50	
		2176.5			
				RAZEM	2176.50
11	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ście-	m ²		
d.2.	0310-05	ralna AC 11S 50/70- grubość po zagęszcz. 4 cm 131-230 pojazdów na godzi-			
1.1	z.o.2.13.	nę			
	9902-03		m ²	2133.80	
	0310-06				
		2133.80			
				RAZEM	2133.80
2.2		Konstrukcja poboczy			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 2-31 d.2. 0204-05 2 analogia	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - warstwa górna - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		609.50	m ²	609.50	
				RAZEM	609.50
3		Oznakowanie pionowe			
13	KNR 2-31 d.3 0702-01 z.o.2.13. 9902-03	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 131-230 pojazdów na godzinę	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
14	KNR 2-31 d.3 0703-02 z.o.2.13. 9902-03	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 131-230 pojazdów na godzinę	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00