

Przedmiar robót

Przebudowa przepustu drogowego - Wola Buchowska

Budowa: **Kategoria drogi - D, kategoria ruchu od 1 - 2**

Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty drogowe**

Lokalizacja: **Działka nr 151 Wola Buchowska k/stadionu - przebudowa przepustu drogowego**

Inwestor: **Gmina Jarosław, ul.Piekarska 5, 37-500 Jarosław**

Data opracowania:

2022-04-30

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Koszorys	Przebudowa przepustu drogowego - Wola Buchowska		
1	Element	Roboty drogowe		
1.1	AT 3/101/2	Roboty rozbiórkowe - cięcie piłą mechaniczną nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,50*5	12,500000	
		RAZEM:	12,500000	m
				12,50
1.2	KSNR 6/807/5	Analogia - demontaż, rozbiórka istniejącego przepustu z prefabrykatów fi 500	m	7
1.3	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,50*7,00*0,80*0,20	2,800000	
		RAZEM:	2,800000	m3
				2,80
1.4	KNR 201/202/5 (1)	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8,00*2,50*0,60	12,000000	
		RAZEM:	12,000000	m3
				12,00
1.5	KNR 202/1101/7 (3)	Analogia - zasypanie wykopu pospółką z zagęszczeniem, pod ułożenie przepustu w wykopie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8,00*0,80*0,70	4,480000	
		RAZEM:	4,480000	m3
				4,48
1.6	KNR 231/114/5	Wykonanie podbudowy pod ławę betonową tłocznia kamiennego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8,00*0,80	6,400000	
		RAZEM:	6,400000	m2
				6,40
1.7	KNR 231/114/6	Dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - pogrubienie warstwy podbudowy o 5 cm - do gr. 20 cm Krotność=5	m2	6,40
1.8	KNR 231/402/3	Wykonanie ławy betonowej gr. 15 cm z betonu C15/20 pod ułożenie rury przepustu	m3	0,96
1.9	KNNR 6/605/7	Przepusty rurowe pod zjazdami, rura HOPE karbowana fi 60 SN8	m	8,00
1.10	KNNR 6/113/6	Analogia - wykonanie podbudowy z profilowaniem, z tłocznia kamiennego pod warstwy konstrukcyjne, gr. warstwy 17 cm - warstwa górna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8,00*2,50	20,000000	
		RAZEM:	20,000000	m2
				20,00
1.11	KNR 231/310/5	Wykonanie nawierzchni z masy asfaltowej grysowo-żwirowej gr. 3 cm, profilowanie warstwy wiążącej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8,00*2,50	20,000000	
		RAZEM:	20,000000	m2
				20,00
1.12	KNR 231/310/5	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej, warstwa ścieralna o grubości 3 cm	m2	20
1.13	KNR 231/310/6	Dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy- pogrubienie warstwy o 2 cm - do gr. 5 cm Krotność=2	m2	20
1.14	KNR 231/605/3	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi-60 cm	szt	2