

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : *Remont nawierzchni dróg i ulic na terenie miasta Jastrzębie-Zdrój - ul. Witolda Pileckiego*
ADRES INWESTYCJI : *Jastrzębie - Zdrój ul. Witolda Pileckiego*
INWESTOR : *UM Jastrzębie-Zdrój*
ADRES INWESTORA : *Al.Piłsudskiego 60*
BRANŻA : *Roboty drogowe*
DATA OPRACOWANIA : *10.2020*

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	0.27	
		0.269		RAZEM	0.27
2	kalkulacja	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm z wywo-	m ²		
d.1	własna	zem materiału z rozbiórki na składowisko wykonawcy wraz z utylizacją	m ²	21.00	
	początek	7*3			
	drogi	11	m ²	11.00	
				RAZEM	32.00
2		ROBOTY ZIEMNE- poszerzenie na początku drogi			
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.2	0101-01	cie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	133.20	
		36*3.7		RAZEM	133.20
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.2	0101-02	cie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości			
		Krotność = 5.6	m ²	133.20	
		36*3.7		RAZEM	133.20
5	kalkulacja	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na składowisko wykonawcy	m ³		
d.2	własna	wraz z utylizacją	m ³	63.94	
		36*3.7*0.48		RAZEM	63.94
3		PODBUDOWY			
6	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubości po zagęsz-	m ²		
d.3	0106-03	czeniu	m ²	133.20	
		36*3.7		RAZEM	133.20
7	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm gru-	m ²		
d.3	0106-04	bości po zagęszczeniu			
		Krotność = 9	m ²	133.20	
		36*3.7		RAZEM	133.20
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.3	0114-05	15 cm	m ²	133.20	
		36*3.7		RAZEM	133.20
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze-	m ²		
d.3	0114-07	niu 8 cm	m ²	133.20	
		36*3.7		RAZEM	133.20
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm gru-	m ²		
d.3	0114-08	bości po zagęszczeniu			
		Krotność = 2	m ²	133.20	
		36*3.7		RAZEM	133.20
4		NAWIERZCHNIA			
11	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
d.4	1004-06		m ²	815.75	
		<droga>32+(14.5*3)+(80.5*3.5)+(131*3.5)		RAZEM	815.75
12	KNR 2-31	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudo-	t		
d.4	0108-01	waniem ręcznym	t	2.00	
		2		RAZEM	2.00
13	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.4	1004-07	Krotność = 2			
		<droga>32+(14.5*3)+(80.5*3.5)+(36*3.5)+(131*3.5)	m ²	941.75	
		<wjazdy>29.5	m ²	29.50	
				RAZEM	971.25
14	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - wars-	m ²		
d.4	0311-01	twa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm			
		<droga>32+(14.5*3.1)+(80.5*3.6)+(36*3.6)+(131*3.6)	m ²	967.95	
		<wjazdy>29.5	m ²	29.50	
				RAZEM	997.45
15	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - wars-	m ²		
d.4	0311-05	twa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm			
		<droga>32+(14.5*3)+(80.5*3.5)+(36*3.5)+(131*3.5)	m ²	941.75	
		<wjazdy>29.5	m ²	29.50	
				RAZEM	971.25
16	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - wars-	m ²		
d.4	0311-06	twa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu			
		<droga>32+(14.5*3)+(80.5*3.5)+(36*3.5)+(131*3.5)	m ²	941.75	
		<wjazdy>29.5	m ²	29.50	
				RAZEM	971.25

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		POBOCZA			
17 d.5	kalkulacja własna	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi na składowisko wykonawcy wraz z utylizacją 520*0.3	m ³ m ³	 156.00	
				RAZEM	156.00
18 d.5	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (520*0.3)+(15*1.5)+(26*2)	m ² m ²	 230.50	
				RAZEM	230.50
6		Dostosowanie Wjazdu			
19 d.6	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 7*2.6	m ² m ²	 18.20	
				RAZEM	18.20
20 d.6	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 7*2.6	m ² m ²	 18.20	
				RAZEM	18.20