
PRZEDMIAR REMONT DROGI WEWNĘTRZNEJ WE WSI JEMIELNA GMINA BIERUTÓW

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi wewnętrznej we wsi Jemielna gm. Bierutów
ADRES INWESTYCJI : Jemielna
INWESTOR : URZĄD GMINY BIERUTÓW
ADRES INWESTORA : UL. MONIUSZKI, 12 56-420 BIERUTÓW
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ASV Artur Szczepaniak, ul. Fiołkowa 14B, 55-095 Domaszczyn, biuro@asv.com.pl, +48 698 647 124
DATA OPRACOWANIA : 13.01.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13.01.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45100000-8	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym tyczenie trasy i punktów wysokościowych 0,07	km	0,070	
				RAZEM	0,070
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm - przy-	m		
d.1	0101-02	cięciu nawierzchni jezdni 66	m	66,000	
				RAZEM	66,000
3	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.		
d.1	0103-07	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
d.1	0105-07	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
d.1	0816-03	4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
6	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piasko-	m ²		
d.1	0807-03	wej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - z ponownym odtworzeniem	m ²	54,000	
	analogia	54			
				RAZEM	54,000
7	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła-	m ³		
d.1	1103-04	dowaniu samochodem samowładoczym na odległość 4 km- odległość od-	m ³	12,000	
		wozu wg kalkulacji oferenta wraz z kosztami utylizacji Krotność = 3 12			
				RAZEM	12,000
2		PODBUDOWY			
8	KNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PE o śr.do 160 mm - rury osłonowe na istniejących	m		
d.2	0705-01	kabalach teletechnicznych i elektrycznych oraz gazowych 12*6	m	72,000	
				RAZEM	72,000
9	KNR 2-01	Korytowanie wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III	m ³		
d.2	0202-02	z transp.urobku samochod.samowładoczymi na odległość do 1 km- odleg-	m ³	505,618	
		łość odwozu wg kalkulacji oferenta z kosztami utylizacji 2022,47*0,25			
				RAZEM	505,618
10	KNR 4-04	Wywiezienie gruntu korytowania przy mechanicznym załadunku i wyładowa-	m ³		
d.2	1103-04	niu samochodem samowładoczym na odległość 2 km - odległość odwozu	m ³	505,620	
		wg, kalkulacji ofereta wraz z kosztami utylizacji Krotność = 3 505,62			
				RAZEM	505,620
11	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na-	m ²		
d.2	0103-02	wierzchni w gruncie kat. III-IV 2022,47	m ²	2 022,470	
				RAZEM	2 022,470
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze-	m ²		
d.2	0114-07	niu 8 cm - pełna konstrukcja nawierzchni 2379,04	m ²	2 379,040	
				RAZEM	2 379,040
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm gru-	m ²		
d.2	0114-08	bości po zagęszczeniu dalsze 12 cm Krotność = 12 2022,47	m ²	2 022,470	
				RAZEM	2 022,470
14	KNR 2-31	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z za-	m ³		
d.2	0107-01	gęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do	m ³	397,380	
		10 cm 397,38			
				RAZEM	397,380
15	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
d.2	1004-04	2379,04	m ²	2 379,040	
				RAZEM	2 379,040
16	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (pod warstwę wiążącą i ścieralną)	m ²		
d.2	1004-07	2379,04	m ²	2 379,040	
				RAZEM	2 379,040

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		NAWIERZCHNIE			
17	KNR 2-31 d.3 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm - AC11S 2379,04	m ² m ²	 2 379,040	
				RAZEM	2 379,040
18	KNR 2-31 d.3 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.-AC11S 2379,04	m ² m ²	 2 379,040	
				RAZEM	2 379,040
4		ELEMENTY ULIC			
19	KNR 2-31 d.4 0403-01	Krawężniki betonowe - na jezdzie do sklepu 24	m m	 24,000	
				RAZEM	24,000
20	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 7,02	m ³ m ³	 7,020	
				RAZEM	7,020
21	KNR 2-31 d.4 23102-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej o grubości 5 cm - odtworzenie zjazdów kostka z odzysku 80% 54	m ² m ²	 54,000	
				RAZEM	54,000
22	KNR 2-31 d.4 23102-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej o grubości 5 cm - na łuku 6,8	m ² m ²	 6,800	
				RAZEM	6,800
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
23	KNR 2-01 d.5 0505-02	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV 980	m ² m ²	 980,000	
				RAZEM	980,000
24	KNR 2-01 d.5 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 980	m ² m ²	 980,000	
				RAZEM	980,000
25	KNR 2-01 d.5 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu 980	m ² m ²	 980,000	
				RAZEM	980,000
6		ELEMENTY BRD			
26	KNR 2-31 d.6 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
27	KNR 2-31 d.6 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
7		ODWODNIENIE			
28	KNR 2-31 d.7 1409-01	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu do 0.3 m3 - remont wylotów przepustów 3	m ³ m ³	 3,000	
				RAZEM	3,000
29	KNR 2-31 d.7 0605-08	Przepusty rurowe pod DROGAJ - rury PP o śr. 50 cm 6	m m	 6,000	
				RAZEM	6,000
30	KNR 2-01 d.7 0512-04	Brukowanie skarp,przekopów i nasypów na podsypce z piasku lub pospółki z zalaniem szczelin zaprawą cementową - obrukowanie wylotu przepustu 3	m ² m ²	 3,000	
				RAZEM	3,000
31	KNR 2-31 d.7 0603-01 analogia	Studnie spustowa ze stawu o wymiarach 1.0x1.0 m i głębokości 2.0 m - Mnich betonowy 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
32	KNR 2-31 d.7 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 8	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000