

KOSZTORYS OFERTOWY, PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa dróg gminnych w miejscowości Jamielnik; adres inwestycji: dz. nr 200, 209/43, 209/24, 209/81, 208/3, 208/8, 222/4, 209/42, 209/44, 209/74, 209/57, 209/73, 216/127,
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 216/87, 216/41, 216/32, 216/69, 216/60, 216/16, 216/78, 216/112, 216/92, 216/116, 212, 216/110, 216/48, 170/12, 170/16, 170/18, 216/2, 216/1, 210/7, 215/5, 213, 211, obr. Jamielnik
INWESTOR : Gmina Nowe Miasto Lubawskie z/s w Mszanowie
ADRES INWESTORA : 13-300 Nowe Miasto Lubawskie, ul. Podleśna 1
BRANŻA : Drogowa CPV 45 23 31 20-6
DATA OPRACOWANIA : 2019-03-26

Stawka roboczogodziny :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Grupa 1 CPV 45 11 12 00-0				
1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tra- sa drogi w terenie równinnym. Pomiar powykonawczy.	km	2,80		
d.1	D- 01.01.01	2				
		Rozebranie krawężników betonowych 15x30x100 cm wraz z ławą i odwóz	m	650,00		
d.1	D- 01.02.04	3				
		Rozebranie nawierzchni chodników i zjazdów z kostki beto- nowej na podsypce piaskowej z odwozem	m ²	1200,00		
d.1	D- 01.02.04	4				
		Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej wraz z ławą betonową z odwozem	m	700,00		
d.1	D- 01.02.04	5				
		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineral- no-bitumicznych o grubości 7 cm z odwozem	m ²	400,00		
d.1	D- 01.02.04	6				
		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamien- nego o grubości 25 cm z odwozem	m ²	1600,00		
d.1	D- 01.02.04	7				
		Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i pod- szycia	ha	0,20		
d.1	D- 01.02.01	8				
		Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.	25,00		
d.1	D- 01.02.01	9				
		Studzienki kanalizacyjne rewizyjne z kręgów betonowych do głębokości 2 m - rozebranie i odwóz	kpl.	32,00		
d.1	D- 01.02.04	10				
		Odkrycie sieci uzbrojenia terenu, rury ochronne (osłonowe)	m	1000,00		
d.1	D- 02.01.01					
2		ODWODNIENIE - studnie, wpusty, Grupa 2 CPV 45 23 10 00-5, 45 23 31 00-0				
11		Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład w gruncie kat.III	m ³	4618,65		
d.2	D- 02.01.01	12				
		Studnia ściekowa o śr. 0.5 m montaż z wpięciem kanałów + wpust krawężnikowy	kpl.	220,00		
d.2	D- 03.02.01	13				
		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m, budowa nowej studni	stud.	20,00		
d.2	D- 03.02.01	14				
		Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm	m ²	766,00		
d.2	D- 03.02.01	15				
		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm z zasypaniem	m	555,00		
d.2	D- 03.02.01	16				
		Przykanaliki o śr.nom. 200 mm z zasypaniem	m	977,00		
d.2	D- 03.02.01	17				
		Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³	1210,83		
d.2	D- 02.01.01	18				
		Roboty ziemne wykon.koparkami w gr.kat.III z transp.urob- ku samochod.samowytładowczymi - wywóz pozostałej ziemi z wykopów	m ³	3407,82		
d.2	D- 02.01.01	19				
		Zagęszczenie zasypu wykopów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³	1210,83		
d.2	D-02.03.01					
3		JEZDNI, ZJAZDY - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, krawężniki, podbudowy, nawierzchnie asfal- tobetonowe i z kostki betonowej Grupa 2 CPV 45 23 31 00-0				
20		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. 15 cm za pomocą spycharek - humus do wykorzystania przy for- mowaniu skarp i nasypów po przebudowie drogi	m ²	11221,42		
d.3	D- 02.01.01	21				
		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i w gruncie kat. V-VI głębokości 50 cm	m ²	15268,62		
d.3	D- 04.01.01	22				
		Wykonanie koryta z odwozem oraz ławy pod krawężniki be- tonowe z oporem - beton C16/20	m ³	412,84		
d.3	D- 08.01.01	23				
		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	5504,49		
d.3	D- 08.01.02	24				
		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod war- stwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m ²	15268,62		
d.3	D- 04.01.01	25				
		Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsącz- ającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość war- stwy po zag. 20 cm	m ²	15268,62		
d.3	D- 04.02.01	26				
		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o gru- bości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	15268,62		
d.3	D- 04.04.02	27				
		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o gru- bości po zagęszczeniu 7 cm	m ²	15268,62		
d.3	D- 04.04.02	28				
		Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulep- szonej	m ²	11714,92		
d.3	D- 04.03.01	29				
		Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	11714,92		
d.3	D- 04.03.01	30				
		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso- wych - warstwa wiążąca asfaltowa - średnia grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²	11714,92		
d.3	D- 04.07.01	31				
		Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszo- nej (bitum)	m ²	11714,92		
d.3	D- 04.03.01	32				
		Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	11714,92		
d.3	D- 04.03.01					

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
33 d.3	D- 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - war- stwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - AC11S	m ²	11714,92		
34 d.3	D- 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m ²	3553,70		
4		CHODNIKI I ZJAZDY Z KOSTKI BETONOWEJ Roboty podstawowe, w-wy odsączające, krawężniki, obrzeża, podbudowy betonowe, nawierzchnie z kostki betonowej Grupa 2; CPV 45 23 31 00-0				
35 d.4	D- 04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodni- ków w gruncie kat. V-VI głębokości 30 cm z odwozem	m ²	3882,00		
36 d.4	D- 08.01.01	Rowki pod obrzeża i ławy betonowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV z odwozem urobku	m	2278,10		
37 d.4	D- 08.03.01	Ława pod obrzeża betonowe z oporem - beton C12/15	m ³	91,12		
38 d.4	D- 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce ce- mentowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cemen- tową	m	2278,10		
39 d.4	D- 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod war- stwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m ²	3882,00		
40 d.4	D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsącz- ającej - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²	3882,00		
41 d.4	D- 04.06.01	Podbudowa z chudego betonu Rm = 6-9 MPa - grub.wars- twy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	3882,00		
42 d.4	D- 04.06.01	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy beto- nowej	m ²	3882,00		
43 d.4	D- 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej grubość 6 cm na podsyp- ce piaskowej gr. 4 cm - 10 % kolor	m ²	3882,00		
44 d.4	D- 04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości zjaz- dów i w gruncie kat. V-VI głębokości 50 cm	m ²	2737,05		
45 d.4	D- 08.01.01	Wykonanie koryta z odwozem oraz ławy pod krawężniki be- tonowe z oporem - beton C16/20 - zjazdu od strony posesji	m ³	64,94		
46 d.4	D- 08.01.02	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - przy posesji	m	865,50		
47 d.4	D- 08.01.01	Rowki pod obrzeża i ławy betonowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV z odwozem urobku - zjazdu	m	668,30		
48 d.4	D- 08.03.01	Ława pod obrzeża betonowe z oporem - beton C12/15	m ³	26,73		
49 d.4	D- 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce ce- mentowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cemen- tową	m	668,30		
50 d.4	D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsącz- ającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość war- stwy po zag. 20 cm	m ²	3017,05		
51 d.4	D- 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o gru- bości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	3017,05		
52 d.4	D- 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o gru- bości po zagęszczeniu 7 cm	m ²	3017,05		
53 d.4	D- 05.03.23a	Nawierzchnie zjazdów z kostki brukowej betonowej gru- bość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm - kostka kolor	m ²	3017,05		
5		Roboty wykończeniowe Grupa 2 CPV 45 23 31 00-0				
54 d.5	D- 07.02.01	Rozebranie słupków do znaków	szt.	51,00		
55 d.5	D- 07.02.01	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	51,00		
56 d.5	D- 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	51,00		
57 d.5	D- 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	18,00		
58 d.5	D- 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.	60,00		
59 d.5	D- 07.01.01	Malowanie linii farbą chemoutwardzalną - grubowarstwowo	m ²	180,00		
60 d.5	D- 06.01.01	Humusowanie skarp wykopów i nasypów z obsianiem tra- wą przy grub.warstwy humusu 10 cm z roczną pielęgnacją trawników	m ²	12000,00		
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu						
Wartość narzutów kosztorysu objętych podatkiem VAT						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: