

KOSZTORYS OFERTOWY

Droga gminna w m. NARTY km 0+015.00 - km 1+215.00

L.p.	Podstawa wyceny	Opis	Jednostka miary	Ilość	Cena	Wartość zł (5x6)
1	2	3	4	5	6	7
1	Roboty przygotowawcze					
1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych inwentaryzacja powykonawcza km 0+000 - km1+215	km	1,215		
2	Roboty rozbiórkowe					
2	D.01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 10 cm	m	20,00		
3	D.01.02.04	j.w lecz nawierzchni betonowych na gł. 15,0 cm	m	132,00		
4	D.01.02.04	Roboty remontowe frezowanie nawierzchni bitumicznych na gł. do 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy	m2	45,00		
5	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu o średniej grubości 15 cm z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy	m2	132,00		
6	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni zjazdów z betonowej kostki brukowej na podsypce piaskowej materiał z rozbiórki przeznaczony do ponownego wbudowania	m2	86,00		
7	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej o średniej gr. 8.0 cm z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy	m2	20,00		
8	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 20 cm z transportem urobku poza teren budowy	m2	20,00		
9	D.01.02.04	Rozebranie przepustów d= 50 cm z wywozem materiału poza teren budowy	m	21,00		
10	D.01.02.04	j.w lecz przepustów o średnicy d=40 cm	m	100,00		
11	D.01.02.04	Rozebranie ścianek czołowych przepustów	m3	8,00		
12	D.01.02.04	Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt.	2,00		
13	D.01.02.04	Zdjęcie tarczy znaków drogowych	szt.	2,00		
3	Roboty ziemne					
14	D.02.01.01	Wykonanie wykopów z transportem urobku w obrębie lub poza teren budowy	m3	315,33		

15	D.02.03.01	Wykonanie nasypów z transportem urobku w obrębie lub poza terenem budowy	m3	282,40		
3	Odwodnienie korpusu drogowego					
	Przepust w km 0+728.00					
16	D.02.01.01	Wykonanie wykopu pod projektowany przepust i ławę wraz z profilowaniem i zagęszczeniem wykopu pod przepust d=50 cm	m3	28,60		
17	D.06.02.01	Ława fundamentowa z kruszywa łamanego 0/31,5 o wymiarach 0.6x 0.2 pod przepust z rur PEHD o średnicy wew. 50 cm	m3	1,80		
18	D.06.02.01	Przepust z rur PEHD o średnicy wew. 50 cm na podsypce z piasku luźno ułożonego gr. 5.0 cm	m	13,00		
19	D.06.02.01	Zasypanie przepustów z rur PEHD pospółką wraz z zagęszczeniem	m3	10,45		
20	D.06.02.01	Ścianki czołowe prefabrykowane betonowe dla przepustów z rur PEHD o średnicy wew. 50 cm	szt.	2,00		
	Przepust km 0+920.00					
21	D.02.01.01	Wykonanie wykopu pod projektowany przepust i ławę wraz z profilowaniem i zagęszczeniem wykopu pod przepust d=50 cm	m3	17,60		
22	D.06.02.01	Ława fundamentowa z kruszywa łamanego 0/31,5 o wymiarach 0.6x 0.2 pod przepust z rur PEHD o średnicy wew. 50 cm	m3	1,20		
23	D.06.02.01	Przepust z rur PEHD o średnicy wew. 50 cm na podsypce z piasku luźno ułożonego gr. 5.0 cm	m	8,00		
24	D.06.02.01	Zasypanie przepustów z rur PEHD pospółką wraz z zagęszczeniem	m3	6,43		
25	D.06.02.01	Ścianki czołowe prefabrykowane betonowe dla przepustów z rur PEHD o średnicy wew. 50 cm	szt.	2,00		
	Przepust km 0+764.00					
26	D.03.01.03.	Oczyszczenie przepustu d=60 cm z namułu przy 50% zamuleniu	m	8,00		
27	D.06.04.01	Oczyszczenie rowu odpływowego z transportem urobku poza teren budowy grubość namułu 40 cm	m	150,00		

28	D.06.04.01	Podczyszczenie rowów przydrożnych wraz z wyprofilowaniem skarp i dna rowu z transportem urobku poza teren budowy grubość namułu 10 cm	m	2255,00		
Przepusty pod zjazdami						
29	D.02.01.01	Wykonanie wykopu pod projektowany przepust i ławę wraz z profilowaniem i zagęszczeniem wykopu pod przepust d=40 cm	m3	168,00		
30	D.06.02.01	Ława fundamentowa z kruszywa łamanego 0/31,5 o wymiarach 0.6x 0.15 pod przepust z rur PEHD o średnicy wew. 40 cm	m3	10,08		
31	D.06.02.01	Przepust z rur PEHD o średnicy wew. 40 cm na podsypce z piasku luźno ułożonego gr. 5.0 cm	m	168,00		
32	D.06.02.01	Zasypanie przepustów z rur PEHD pospółką wraz z zagęszczeniem	m3	46,10		
33	D.06.02.01	Ścianki czołowe prefabrykowane betonowe dla przepustów z rur PEHD o średnicy wew. 40 cm	szt.	56,00		
Podbudowa						
34	D.04.01.01	Wykonanie koryta gł. 40.0 cm pod poszerzenia	m2	422,00		
35	D.04.02.01	Warstwa odsączająca wykonana i zagęszczona mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 15.0 cm	m2	574,00		
36	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 (mieszanka optymalna) gr. warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	574,00		
Konstrukcja wzmocnienia nawierzchni						
37	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie podbudowy emulsją asfaltową szybko rozpadową	m2	574,00		
38	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni i podbudowy emulsją asfaltową szybko rozpadową	m2	6711,00		
39	D.05.03.05 b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W 50/70 dla KR1 grubość warstwy po zagęszczeniu 4.0 cm	m2	662,00		
40	D.05.03.05 b	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno asfaltową AC 16W 50/70 dla KR1 w ilości 100	t	659,05		

		kg/m2				
41	D.04.03.01	Skropienie warstwy wyrównawczej emulsją asfaltową szybkozestwardniającą	m2	6590,50		
42	D.05.03.05 b	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 dla KR1 grubość warstwy po zagęszczeniu 4.0 cm	m2	6468,00		
	Nawierzchnie zjazdów					
43	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1071,00		
44	D.04.02.01	Warstwa odsączająca wykonana i zagęszczona mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 10.0 cm	m2	952,00		
45	D.04.02.01	Warstwa odsączająca wykonana i zagęszczona mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 15.0 cm	m2	33,00		
46	D.04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	952,00		
47	D.04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. warstwy po zagęszczeniu 30 cm	m2	33,00		
48	D.04.05.01	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem oRm =5.0MPa grubość warstwy 15.0 cm	m2	86,00		
49	D.05.03.23	Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8.0 cm na podsypce cem-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	86,00		
	Pobocza					
50	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1822,5		
51	D.05.01.02	Pobocza utwardzone na szerokości 0,75 m kruszywem łamanym 0/31,5 grubość warstwy 10 cm	m2	1822,5		
	Oznakowanie pionowe					
52	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie wraz z montażem i zabetonowaniem	szt.	9,00		
53	D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe nowe - zakazu nakazu , ostrzegawcze i informacyjne - wg projektu stałej organizacji ruchu	szt.	13,00		
	Roboty towarzyszące					

54	D.10.09.01	Zabezpieczenie sieci energetycznej rurami osłonowymi(wg planu sytuacyjnego)	m	24,00		
55	D.10.09.01	Zabezpieczenie sieci teletechnicznej rurami osłonowymi(wg planu sytuacyjnego)	m	28,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						