

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi powiatowej nr 3403W Pułtusk – Bulkowo – Skórznice – Gašiorowo na odcinku Pułtusk ul. Mickiewicza – Lipniki Stare od 0+000,00 do 4+560,00					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 4,56	km km	4,560	
				RAZEM	4,560
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sypcharek 29353	m ² m ²	29353,000	
				RAZEM	29353,000
3 d.1	KNR 2-01 0206-03 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr. kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km - ZAŁADUNEK I WYWÓZ HUMUSU 4403	m ³ m ³	4403,000	
				RAZEM	4403,000
4 d.1	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm 93	m m	93,000	
				RAZEM	93,000
5 d.1	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe 22*1*0,5*0,2	m ³ m ³	2,200	
				RAZEM	2,200
6 d.1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 2675	m ² m ²	2675,000	
				RAZEM	2675,000
2		ROBOTY ZIEMNE I KORYTOWANIE			
7 d.2	KNR 2-01 0215-05	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat.I-II 3000	m ³ m ³	3000,000	
				RAZEM	3000,000
8 d.2	KNR 2-01 0301-01 0214-03	Ręczne roboty ziemne ze złożeniem urobku na odkład 430	m ³ m ³	430,000	
				RAZEM	430,000
9 d.2	KNR 2-01 0202-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr. kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km - dokop gruntu 4500	m ³ m ³	4500,000	
				RAZEM	4500,000
10 d.2	KNR 2-01 0313-07	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami skrzyniowymi z otwieranymi tyłami i bokami (kat.gr.I-II) 4500	m ³ m ³	4500,000	
				RAZEM	4500,000
3		KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA			
11 d.3	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 2200	m m	2200,000	
				RAZEM	2200,000
12 d.3	KNR 2-31 0403-01 0403-07	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej na łukach o promieniu do 10 m 250	m m	250,000	
				RAZEM	250,000
13 d.3	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej 200	m m	200,000	
				RAZEM	200,000
14 d.3	KNR 2-31 0403-01 0403-07	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej na łukach o promieniu do 10 m 150	m m	150,000	
				RAZEM	150,000
15 d.3	KNR 2-31 0403-01	Oporniki betonowe o wymiarach 12,5x25 cm na podsypce piaskowej 400	m m	400,000	
				RAZEM	400,000
16 d.3	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 2234	m m	2234,000	
				RAZEM	2234,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		244	m ³	244,000	
				RAZEM	244,000
4		PODBUDOWY			
18	KNR 2-31 d.4 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		5000	m ²	5000,000	
				RAZEM	5000,000
19	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		4000	m ²	4000,000	
				RAZEM	4000,000
20	KNR 2-31 d.4 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		1300	m ²	1300,000	
				RAZEM	1300,000
21	KNR 2-31 d.4 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
		5500	m ²	5500,000	
				RAZEM	5500,000
22	KNR AT-03 d.4 0201-02 analogia	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		1550	m ²	1550,000	
				RAZEM	1550,000
23	KNR 2-31 d.4 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
		6314	m ²	6314,000	
				RAZEM	6314,000
24	KNR 2-31 d.4 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		4000	m ²	4000,000	
				RAZEM	4000,000
5		ODWODNIENIE			
25	KNNR 4 d.5 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
26	KNNR 4 d.5 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - PRZYKANALIKI	m		
		20*7	m	140,000	
				RAZEM	140,000
27	KNR 2-31 d.5 0605-08	Przepusty rurowe pod jezdnią - rury PEHD o śr. 60 cm	m		
		369	m	369,000	
				RAZEM	369,000
28	KNR 2-31 d.5 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 40 cm	m		
		792	m	792,000	
				RAZEM	792,000
29	KNR 2-31 d.5 0605-05	Przepusty rurowe pod jezdnią - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ściank.		
		14	ściank.	14,000	
				RAZEM	14,000
30	KNR 2-31 d.5 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
		196	ściank.	196,000	
				RAZEM	196,000
31	KNNR 4 d.5 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
32	KNR 2-31 d.5 1404-01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namutu	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
6		NAWIERZCHNIE			
33	KNR 2-31 d.6 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4250	m ²	4250,000	
				RAZEM	4250,000
34	KNR 2-31 d.6 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - REGULACJA WYSOKOŚCIOWA (MATERIAŁ Z ROZBIÓRKI) 30	m ² m ²	 30,000	
				RAZEM	30,000
35	KNR 2-31 d.6 0502-01 analogia	Płyty betonowe z wybrzuszeniami 40x40x6,5cm na podsypce – kolor żółty 4	m ² m ²	 4,000	
				RAZEM	4,000
36	KNR 2-31 d.6 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 25426	m ² m ²	 25426,000	
				RAZEM	25426,000
37	KNR 2-31 d.6 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 6 cm 5610	m ² m ²	 5610,000	
				RAZEM	5610,000
38	KNR 2-31 d.6 0310-01 0310-02	Warstwa wyrównawcza z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - średnia grubość po zagęszcz. 8 cm 6475	m ² m ²	 6475,000	
				RAZEM	6475,000
39	KNR 2-31 d.6 1004-07 analogia	Skropienie podbudowy drogowej i warstwy wiążącej asfaltem 24750	m ² m ²	 24750,000	
				RAZEM	24750,000
40	KNR 2-31 d.6 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 5610	m ² m ²	 5610,000	
				RAZEM	5610,000
7		OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME			
41	KNR 2-31 d.7 0818-08	Rozebranie słupków do znaków 20	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
42	KNR 2-31 d.7 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 20	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
43	KNR 2-31 d.7 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 51	szt. szt.	 51,000	
				RAZEM	51,000
44	KNR 2-31 d.7 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 51	szt. szt.	 51,000	
				RAZEM	51,000
45	KNR 2-31 d.7 0706-02	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową 13,3+52	m ² m ²	 65,300	
				RAZEM	65,300
46	KNR 2-31 d.7 0706-05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową 11,8+84,2+46,2	m ² m ²	 142,200	
				RAZEM	142,200
8		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
47	KNR 2-01 d.8 0516-03 analogia	Umocnienie skarp i dna rowów płytami ażurowymi na podsypce piaskowej 391,5	m ² m ²	 391,500	
				RAZEM	391,500