

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej Nowa Kamionka - Wólka-Folwark od km 0+992,88 do km 3+338,11 - II ETAP

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNR 2-01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	2.40	km	2.40	
				RAZEM	2.40
2		Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl.		
d.1		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia z wywiezieniem gałęzi	ha		
d.1	0109-05	0.035	ha	0.04	
				RAZEM	0.04
4	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o średniej grubości 15 cm z odwiezieniem materiału na odl. do 5 km na odkład (310 m3 do ponownego wbudowania)	m ²		
d.1	0126-01	2350*2,0=4700,0 m2 4700.00	m ²	4700.00	
				RAZEM	4700.00
5	KNR 2-31	Rozebranie barier ochronnych betonowych z wywiezieniem materiałów z rozbiórki	m		
d.1	0818-07	30.00	m	30.00	
				RAZEM	30.00
6		Istniejąca wiata przystankowa do przestawienia	szt		
d.1		1.00	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych śr. 100 mm z wywiezieniem materiałów z rozbiórki (Zał. nr 4)	m		
d.1	0816-01	7.00	m	7.00	
				RAZEM	7.00
8	KNR 2-31	Przełożenie istniejących przepustów śr. 30 cm - pod zjazdami (Zał. nr 4) z obrukowaniem wlotów i wylotów przepustów	m		
d.1	0605-06	27.50	m	27.50	
				RAZEM	27.50
9		Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych typu AROT A110PS na istniejącym kablu telekomunikacyjnym	m		
d.1		133.50	m	133.50	
				RAZEM	133.50
10		Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych typu AROT A160PS na istniejącym światłowodzie	m		
d.1		6.00	m	6.00	
				RAZEM	6.00
2 D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE					
11	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 5 km - na odkład	m ³		
d.2	0205-03	405.32	m ³	405.32	
				RAZEM	405.32
12	KNR 2-01	Pogłębienie rowów średniej głębokości 0,30 m, wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III-IV z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 5 km - na odkład	m ³		
d.2	0205-04	587.92	m ³	587.92	
				RAZEM	587.92
13	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II z zakupem i dowozem kruszywa	m ³		
d.2	0235-01	446.71	m ³	446.71	
				RAZEM	446.71
3 D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO					
14	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD śr. 30 cm (Zał. nr 4) z obrukowaniem wlotów i wylotów przepustów	m		
d.3	0605-06	36.00	m	36.00	
				RAZEM	36.00
15	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod drogą główną - rury PEHD śr. 40 cm (Zał. nr 5)	m		
d.3	0605-06	25.00	m	25.00	
				RAZEM	25.00
16	KNR 2-31	Ułożenie ścieku korytkowego przy krawędzi jezdni wraz ze ściekiem skarpowym, na podsypce cem.-piask. gr. 5 cm i ławie betonowej z oporem z betonu B15	m		
d.3	0606-03	str. lewa = 101,00 m+<ścieki skarpowe>3,0+3,0+4,0=111,00 m str. prawa = 100,00m+<ścieki skarpowe>4,0+4,0+6,0=109,00 m 220.00	m	220.00	
				RAZEM	220.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej Nowa Kamionka - Wólka-Folwark od km 0+992,88 do km 3+338,11 - II ETAP

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4 D.04.00.00 POBUDOWY					
17	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 8793,40m ² +(4730m*1,05m)=13759,90m ² 13759.90	m ²		
			m ²	13759.90	
				RAZEM	13759.90
18	KNR 2-31 0114-05	Wyrównanie podłoża kruszywem łamanym 0/31,5 mm (50% - ziaren przekruszonych) stabilizowanym mechanicznie o średniej grub.po zagęszcz. 15 cm (grubość min. 10 cm) na całej szerokości korony drogi 8793,40m ² +(4730m*0,95m)=13286,90m ² 13286.90	m ²		
			m ²	13286.90	
				RAZEM	13286.90
5 D.05.00.00 NAWIERZCHNIE					
19	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 8793,40m ² +(4730m*0,04m)=8982,60m ² 8982.60	m ²		
			m ²	8982.60	
				RAZEM	8982.60
20	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy z kruszywa emulsją asfaltową kationową szybko rozpadową w ilości 0,7 kg/m ² 8793,40m ² +(4730m*0,04m)=8982,60m ² 8982.60	m ²		
			m ²	8982.60	
				RAZEM	8982.60
21	KNR 2-31 0312-01	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa wyrównawczo-wiążąca asfaltowa 0/16 mm - grub.po zagęszcz. 4 cm - KR-1 - droga główna i zjazdy 8793,40m ² +(4730m*0,04m)=8982,60m ² 8982.60	m ²		
			m ²	8982.60	
				RAZEM	8982.60
22	KNR 2-31 1004-05	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej droga główna - 8634,25 m ² zjazdy - 159,15 m ² (Zał. nr 4) 8793.40	m ²		
			m ²	8793.40	
				RAZEM	8793.40
23	KNR 2-31 1004-07	Skropienie w-wy wyrównawczo-wiążącej emulsją asfaltową kationową szybko rozpadową w ilości 0,5 kg/m ² droga główna - 8634,25 m ² zjazdy - 159,15 m ² (Zał. nr 4) 8793.40	m ²		
			m ²	8793.40	
				RAZEM	8793.40
24	KNR 2-31 0312-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścieralna asfaltowa 0/11 mm - grub.po zagęszcz. 4 cm - KR-1 droga główna - 8634,25 m ² zjazdy - 159,15 m ² (Zał. nr 4) 8793.40	m ²		
			m ²	8793.40	
				RAZEM	8793.40
6 D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
25	KNR 2-01 0518-01	Umocnienie wlotów i wylotów istniejących i projektowanych przepustów pod drogą główną poprzez obrukowanie (Zał. nr 5) 16.00	m ²		
			m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
26	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III 2650.00	m ²		
			m ²	2650.00	
				RAZEM	2650.00
27	KNR 2-01 0506-05	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gr.kat.III-IV 3527.00	m ²		
			m ²	3527.00	
				RAZEM	3527.00
28	KNR 2-31 0114-05	Uzupełnienie poboczy i zjazdów mieszanką kruszywa łamanego 0/31,5 mm (50%-ziaren przekruszonych) z formowaniem i zagęszczeniem pobocza - 4730,00m ³ +0,064m ² =302,72 m ³ zjazdy - 90,00 m ³ 392.72	m ³		
			m ³	392.72	
				RAZEM	392.72
29	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie rowów i skarp z obsianiem trawą przy grub.warstwy humusu 5 cm 6180.00	m ²		
			m ²	6180.00	
				RAZEM	6180.00
7 D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
30	KNR 2-31 0704-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne SP-09/4 z zakończeniami i skosami - 4 szt. 48.00	m		
			m	48.00	
				RAZEM	48.00