

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa drogi gminnej w m. Dziarnowo do granicy m. Nowe Proboszczewice"					
1		Roboty Przygotowawcze			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym - wraz z inwentaryzacją	km	1.451	
		1.451			
				RAZEM	1.451
2	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o obwodzie 121-140 cm	szt.		
d.1	0101-07-ana-		szt.	3.000	
	logia	3			
				RAZEM	3.000
3	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o obwodzie 141-180 cm	szt.		
d.1	0101-07-ana-		szt.	1.000	
	logia	1			
				RAZEM	1.000
4	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o obwodzie 250-300 cm	szt.		
d.1	0101-07-ana-		szt.	6.000	
	logia	6			
				RAZEM	6.000
5	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o obwodzie 310-380 cm	szt.		
d.1	0101-07-ana-		szt.	7.000	
	logia	7			
				RAZEM	7.000
6	KNNR 1	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp		
d.1	0107-01		mp	38.880	
		1.53+0.69+12.96+23.7			
				RAZEM	38.880
7	KNNR 1	Wywożenie karp na odległość do 2km.	mp		
d.1	0107-02		mp	34.000	
		34			
				RAZEM	34.000
8	KNNR 1	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
d.1	0107-03		mp	51.000	
		51			
				RAZEM	51.000
9	KNNR 1	Nakłady dodatkowe za wywożenie za każdy 1 km ponad 2 km karp, dłużyc, ga-	mp		
d.1	0109-09	łęzi w terenie normalnym	mp	123.880	
		Krotność = 8			
		38.88+34+51			
				RAZEM	123.880
2		Podbudowa i nawierzchnia			
10	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.2	0202-05	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1	m ³	27.440	
		km- wykonanie koryta pod drogę w pasie drog. dr. powiatowej			
		56*0.49			
				RAZEM	27.440
11	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.2	0108-08		m ³	27.440	
		Krotność = 9			
		56*0.49			
				RAZEM	27.440
12	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
d.2	0103-01	pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w pasie drog. dr. powiatowej	m ²	27.440	
		56*0.49			
				RAZEM	27.440
13	KNNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm, w pasie drog.	m ²		
d.2	0104-02	dr. powiatowej	m ²	27.440	
		56*0.49			
				RAZEM	27.440
14	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych (z mieszanki kamiennej 0-31,	m ²		
d.2	0113-04	5mm) gr. 20 cm, w pasie drog. dr. powiatowej	m ²	27.440	
		56*0.49			
				RAZEM	27.440
15	KNNR 6	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna średniej gr. 5 cm z kruszywa rozściela-	m ³		
d.2	0202-07-ana-	nego mechanicznie/ręcznie - wyrównanie istniejącej nawierzchni pospółką do	m ³	300.000	
	logia	profilu podłużnego			
		6000*0.05			
				RAZEM	300.000
16	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
d.2	0103-01	pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	6190.580	
		9.2+9.2+(1446.2*3.9)+(3*50)+(2*7)+(2*9)+(2*10)+(2*78)+(2*47)+(2*40)			
				RAZEM	6190.580

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 6 d.2 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych (z mieszanki kamiennej 0-31, 5mm) gr. 10 cm - ciąg główny+mijanki+poszerzenia na łukach 9.2+9.2+(1446.2*3.9)+(3*50)+(2*7)+(2*9)+(2*10)+(2*78)+(2*47)+(2*40)	m ² m ²	 6190.580	
				RAZEM	6190.580
18	KNNR 2-01 d.2 0202-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km- w miejscach gdzie droga schodzi z istniejącego śladu 900*0.6*0.4	m ³ m ³	 216.000	
				RAZEM	216.000
19	KNNR 4-01 d.2 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 900*0.6*0.4	m ³ m ³	 216.000	
				RAZEM	216.000
20	KNNR 6 d.2 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm,w miejscach gdzie droga schodzi z istniejącego śladu 900*0.6	m ² m ²	 540.000	
				RAZEM	540.000
21	KNNR 6 d.2 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych (z mieszanki kamiennej 0-31, 5mm) gr. 20 cm - w miejscach gdzie droga schodzi z istniejącego śladu 900*0.6	m ² m ²	 540.000	
				RAZEM	540.000
22	KNNR 6 d.2 1005-07	Skropienie emulsją podbudowy w ilości 1 kg/m2 56+6190	m ² m ²	 6246.000	
				RAZEM	6246.000
23	KNNR 6 d.2 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC16W 50/70 o grubości 5 cm, (warstwa wiążąca) 54+9.2+9.2+(1446.2*3.7)+(3*50)+(2*7)+(2*9)+(2*10)+(2*78)+(2*47)+(2*40)	m ² m ²	 5955.340	
				RAZEM	5955.340
24	KNNR 6 d.2 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11S 50/70 o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 52+9.2+9.2+(1446.2*3.5)+(3*50)+(2*7)+(2*9)+(2*10)+(2*78)+(2*47)+(2*40)	m ² m ²	 5664.100	
				RAZEM	5664.100
3		Pobocza+zjazdy+dojścia do krzyży			
25	KNNR 6 d.3 0101-03	Koryta gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników- dojścia do krzyży 16+10	m ² m ²	 26.000	
				RAZEM	26.000
26	KNNR 6 d.3 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 3+5.5+3+5.5+3.4+3+3+3.6	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
27	KNNR 6 d.3 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm 16+10	m ² m ²	 26.000	
				RAZEM	26.000
28	KNNR 6 d.3 0113-04	Chodnik-(dojście do krzyży) z mieszanki kamiennej 0-31,5 gr. 15 cm 16+10	m ² m ²	 26.000	
				RAZEM	26.000
29	KNNR 6 d.3 0113-05	Pobocza z mieszanki kamiennej 0-31,5mm, gr. 15 cm 290+145+160+100+61+302+157+170+119+[1451-(16*6)]	m ² m ²	 2859.000	
				RAZEM	2859.000
30	KNNR 6 d.3 0113-05	Zjazdy z mieszanki kamiennej 0-31,5mm, gr. 15 cm 21.9+21+19.8+21+11.2+21+21+9.5+21+11+21+8.7+22.8+9.5+10.8+21+21+ 27.7+19.9+11.2+21+8+8.4+20.8+20.9+11	m ² m ²	 442.100	
				RAZEM	442.100
4		Rowy,przepusty			
31	KNNR 2-01 d.4 0202-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km- wykonanie nowych rowów. 1451*0.98	m ³ m ³	 1421.980	
				RAZEM	1421.980
32	KNNR 6 d.4 1302-02	Oczyszczenie istniejących rowów poprzecznych z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 40 cm 140	m m	 140.000	
				RAZEM	140.000
33	KNNR 4-01 d.4 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 1421.98+50	m ³ m ³	 1471.980	
				RAZEM	1471.980
34	KNNR 2-21 d.4 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem- obsianie skarp rowów.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(1422+100)*2.3	m ²	3500.600	
				RAZEM	3500.600
35	KNNR 6 d.4 0605-06-ana- logia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PE karbowane o średnicy 30 cm	m		
		9+9+9+9+9+9+7	m	70.000	
				RAZEM	70.000
36	KNNR 6 d.4 0605-06-ana- logia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PE karbowane o średnicy 40 cm	m		
		9+9+9+7.3+9+9+9	m	61.300	
				RAZEM	61.300
37	KNNR 6 d.4 0605-06-ana- logia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PE karbowane o średnicy 50 cm	m		
		8.7	m	8.700	
				RAZEM	8.700
38	KNNR 6 d.4 0605-06-ana- logia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PE karbowane o średnicy 80 cm	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
39	KNNR 6 d.4 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 30 cm	szt		
		16	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
40	KNNR 6 d.4 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt		
		14	szt	14.000	
				RAZEM	14.000
41	KNNR 6 d.4 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
42	KNNR 6 d.4 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 80 cm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
43	KNNR 6 d.4 0105-04-ana- logia	Zasypanie przestrzeni pomiędzy przepustami a spodem nawierzchni zjazdów pospółką z zagęszczeniem	m ³		
		0.56*152	m ³	85.120	
				RAZEM	85.120
5		Roboty różne			
44	KNR 2-01 d.5 0301-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczy- mi na odległość do 1 km (kat.gr.IV)- odkopanie linii telefonicznej w km od 0+ 738 do 0+776	m ³		
		38*1*0.6	m ³	22.800	
				RAZEM	22.800
45	KNR 2-01 d.5 0201-03	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.15 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km-wykopanie rowka pod przełożenie linii telefonicznej	m ³		
		38*1*0.6	m ³	22.800	
				RAZEM	22.800
46	KNR 5-02 d.5 0301-08-ana- logia	Demontaż i ręczne układanie w rowach pojedynczych kabli o śr. do 60 mm o długości odcinków instalacyjnych 215 m na głębokości 0.8 m w gruncie kat. III- przełożenia istn. kabla w nową lokalizację	km		
		38	km	38.000	
				RAZEM	38.000
47	KNR 2-01 d.5 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV-zasypanie przełożonego kabla pospółką z zagęszczeniem	m ³		
		38*1*0.6	m ³	22.800	
				RAZEM	22.800
48	KNR 5-02 d.5 0201-08	Wykonanie przepustów rurą dwudzielna AROT fi 160mm, pod drogami i inny- mi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. IV wraz z zasypaniem i zagęszczeniem.Rury osłonowe telekom.	m		
		7+7.4	m	14.400	
				RAZEM	14.400
49	KNR 2-01 d.5 0301-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczy- mi na odległość do 1 km (kat.gr.IV)- odkopanie istniejącego wodociągu w celu ocieplenia	m ³		
		(21+56+26)*1*0.6	m ³	61.800	
				RAZEM	61.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR 2-16 d.5 0501-07-ana- logia	Izolacja istniejącego wodociągu otuliną PUR o grubości 10 cm	m		
		21+56+26	m	103.000	
				RAZEM	103.000
51	KNR 2-01 d.5 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV-zasypanie wodociągu pospółką z zagęszczeniem (21+56+26)*1*0.6	m ³		
			m ³	61.800	
				RAZEM	61.800
52	KNR 4-01 d.5 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m ³		
		22.8+61.8	m ³	84.600	
				RAZEM	84.600
53	KNR 2-31 d.5 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
54	KNR 2-31 d.5 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6		Oznakowanie stałe			
55	KNNR 6 d.6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
56	KNNR 6 d.6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000