

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE (ROBOTY ROZBIÓRKOWE + ROBOTY ZIEMNE)			
1.1	KNR-W 2-01 0113-03 dr. wewnętrzna dr. gminna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.38 1.092	km km	 0.380 1.092	
				RAZEM	1.472
1.2	kalk. własna dr. wewnętrzna	Rozbiórka istniejącego przepustu żelbetowego na cieku melioracyjnym 2x800 mm, z wywiezieniem gruzu na odległość do 5 km. Przepust posiada ścianki czołowe żelbetowe. 8	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
1.3	KNR 2-01 0126-01 dr. wewnętrzna dr. gminna	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 2.0*380 2.0*1092	m ² m ²	 760.000 2184.000	
				RAZEM	2944.000
1.4	KNR 2-01 0511-01 z dr. wewnętrznej z dr. gminnej	Transport darniny do 0.5 km 760 2184	m ² m ²	 760.000 2184.000	
				RAZEM	2944.000
1.5	KNR 2-01 0511-02 z dr. wewnętrznej z dr. gminnej	Transport darniny - dodatek za każde dalsze 0.5 km do 3 km - krotność x 3 760*3 2184*3	m ² m ²	 2280.000 6552.000	
				RAZEM	8832.000
1.6	KNR 2-31 0103-04 dr. wewnętrzna dr. gminna	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 5.8*380+4*(12*12-0.25*3.14*12*12) 5.8*1092	m ² m ²	 2327.840 6333.600	
				RAZEM	8661.440
1.7	KNR 2-01 0235-02	Formowanie nasypów o wys. do 3.0 m w gruncie kat. III-IV z dowozem gruntu zagęszczalnego - zasypianie rowu 102.50	m ³ m ³	 102.500	
				RAZEM	102.500
1.8	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 102.50	m ³ m ³	 102.500	
				RAZEM	102.500
1.9	KNR 2-01 0235-01	Formowanie (wyrównanie spadków podłużnych i poprzecznych), zagęszczanie korony. Nasypy z pospółki 0/32 mm. Wbudowanie materiału w miejscu po zdjęciu darniny. 2944*0.15	m ³ m ³	 441.600	
				RAZEM	441.600
2		PODBUDOWA			
2.1	KSNR 6 0113-05 dr. wewnętrzna dr. gminna	Warstwa wyrównawcza podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm kruszywo łamane 0/31,5 5.8*380+4*(12*12-0.25*3.14*12*12) 5.8*1092	m ² m ²	 2327.840 6333.600	
				RAZEM	8661.440
3		NAWIERZCHNIA DROGI			
3.1	KNR 2-31 1004-07 dr. wewnętrzna dr. gminna	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie podbudowy w ilości 0,5 kg/m2 2327.840 6333.600	m ² m ²	 2327.840 6333.600	
				RAZEM	8661.440
3.2	KSNR 6 0308-02 dr. wewnętrzna dr. gminna	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) 5.3*380+4*(12*12-0.25*3.14*12*12) 5.3*1092	m ² m ²	 2137.840 5787.600	
				RAZEM	7925.440
3.3	KNR 2-31 1004-07 dr. wewnętrzna dr. gminna	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie warstwy wiążącej w ilości 0,3kg/m2 2137.840 5787.600	m ² m ²	 2137.840 5787.600	
				RAZEM	7925.440

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.4	KNNR 6 0309-01 dr. wewnętrzna dr. gminna	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) 5.0*380+4*(12*12-0.25*3.14*12*12) 5.0*1092	m ² m ² m ²	 2023.840 5460.000	 7483.840
				RAZEM	
3.5	KNR 2-31 1004-07 dr. wewnętrzna dr. gminna	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie krawędzi nawierzchni asfaltowej 380*0.15*2+4*3.14*6 1092*0.15*2	m ² m ² m ²	 189.360 327.600	 516.960
				RAZEM	
4		ZJAZDY INDYWIDUALNE + ZJAZDY NA DROGI GRUNTOWE			
4.1	KSNR 6 0113-05 dr. wewnętrzna dr. gminna	Warstwa wyrównawcza podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm kruszywo łamane 0/31,5 6*[5.8*0.75+2*(0.5*0.75*0.75)] 30*[5.8*0.75+2*(0.5*0.75*0.75)]	m ² m ² m ²	 29.475 147.375	 176.850
				RAZEM	
4.2	KNR 2-31 1004-07 dr. wewnętrzna dr. gminna	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie podbudowy w ilości 0,5 kg/m ² 29.475 147.375	m ² m ² m ²	 29.475 147.375	 176.850
				RAZEM	
4.3	KSNR 6 0308-02 dr. wewnętrzna dr. gminna	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) 6*[5.3*0.75+2*(0.5*0.75*0.75)] 30*[5.3*0.75+2*(0.5*0.75*0.75)]	m ² m ² m ²	 27.225 136.125	 163.350
				RAZEM	
4.4	KNR 2-31 1004-07 dr. wewnętrzna dr. gminna	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie warstwy wiążącej w ilości 0,3kg/m ² 27.225 136.125	m ² m ² m ²	 27.225 136.125	 163.350
				RAZEM	
4.5	KNNR 6 0309-01 dr. wewnętrzna dr. gminna	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) 25.875 129.375	m ² m ² m ²	 25.875 129.375	 155.250
				RAZEM	
4.6	KNR 2-31 1004-07 dr. wewnętrzna dr. gminna	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie krawędzi nawierzchni asfaltowej 6*[0.15*(5.0+1.1+1.1)] 30*[0.15*(5.0+1.1+1.1)]	m ² m ² m ²	 6.480 32.400	 38.880
				RAZEM	
5		POBOCZA			
5.1	KSNR 6 0202-05 dr. wewnętrzna dr. gminna	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 15 cm z kruszywa rozściełanego mechanicznie (pospółka) (380*0.75)*2 (1092*0.75)*2	m ² m ² m ²	 570.000 1638.000	 2208.000
				RAZEM	
6		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
6.1	kalk. własna dr. wewnętrzna	Wykonanie przepustu 2x800 mm z HDPE. Wlot i wylot zakończony ściankami żelbetowymi prostymi. Ilość zbrojenia - 300 kg na ściankę. Ścianki wylewane na mokro z betonu C30/37. Deskowanie sytemowe. 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	
6.2	kalk. własna dr. wewnętrzna	Wykonanie przepustu 600 mm z HDPE w km 0+002 dr. wewnętrznej. Wlot i wylot ścianki czołowe proste z betonu zbrojonego wylewane na mokro 13	m m	 13.000	 13.000
				RAZEM	
6.3	kalk. własna dr. wewnętrzna	Wykonanie przepustu 600 mm z HDPE w km 0+134 dz. ew. nr 65 8	m m	 8.000	 8.000
				RAZEM	
6.4	KNR 2-31 1403-06 rów przydrożny	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 164	m m	 164.000	 164.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	rów melioracyjny w km + 345 po 100 m na dopływie i odpływie	200	m	200.000	
				RAZEM	364.000
6.5	KNR 2-01 0216-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III - rów (do wbudowania w nasyp) 263.40	m ³ m ³	263.400	
				RAZEM	263.400
7		ELEMENTY ULIC I BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO			
7.1	KNR 2-33 0702-04	Montaż barier jednostronnych odcinki proste 2*8m, odcinki przejściowe z zakończeniami 4*8m 48	m m	48.000	
				RAZEM	48.000
8		OZNAKOWANIE PIONOWE			
8.1	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
	dr. wewnętrzna	8	szt.	8.000	
	dr. gminna	8	szt.	8.000	
				RAZEM	16.000
8.2	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.		
	dr. wewnętrzna	3	szt.	3.000	
	dr. gminna	12	szt.	12.000	
				RAZEM	15.000
8.3	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
	dr. wewnętrzna	4.000	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9		ZABEZPIECZENIE INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ			
9.1	kalk. własna dr. gminna	Założenie osłony z rury dwudzielnej DN 110 mm na doziemne kable telekomunikacyjne 25.000	m m	25.000	
				RAZEM	25.000