

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr 440401W w miejscowości Wólka Somiankowska, Gmina Somianka					
1	4510000 0-8	Roboty przygotowawcze			
1 D d.1	01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - pozycja obejmuje wykonanie robót pomiarowych oraz inwentaryzację powykonawczą. 0.992	km km	0.99	
				RAZEM	0.99
2 D d.1	01.02.04	Roboty remontowe - odcięcie piłą krawędzi nawierzchni bitumicznych na gł. do 8 cm Odciecie krawędzi warstwy ścieralnej na połączeniach z istniejącą nawierzchnią 5.0+5.0 Odciecie krawędzi jezdni, odcinki z wymianą nawierzchni: 5+5 Odciecie krawędzi warstwy ścieralnej i wiążącej przy wymianie przepustu śr. 1000 mm 5.0+5.0	m m m m	10.00 10.00 10.00	
				RAZEM	30.00
3 D d.1	01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki w miejsce dostępne Wykonawcy Frezowanie na połączeniach z istniejącą nawierzchnią 10.0*5.0 6*5.0	m ² m ² m ²	50.00 30.00	
				RAZEM	80.00
4 D d.1	01.02.04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z betonu asfaltowego o gr. do 10 cm i istniejącej podbudowy z kruszywa, wraz z wywozem w miejsce dostępne Wykonawcy - przy wymianie przepustu śr. 1 000 mm 2.0*6.00	m ² m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
5 D d.1	01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych i ścianek czołowych (2 szt.) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki i jego utylizacją - rury żelbetowe, ścianki oporowe 12.00	m m	12.00	
				RAZEM	12.00
2	4522000 0-5	Przepusty			
6 D d.2	02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z ułożeniem na odkład i po ułożeniu warstw podsypkowych, rur przepustowych zasypanie ich i zagęszczenie. 12*2.3*2.0	m ³ m ³	55.20	
				RAZEM	55.20
7 SST d.2	06.02.01	Ława fundamentowa pod przepust, z betonu C-12/15 12.00*0.2*0.5	m ³ m ³	1.20	
				RAZEM	1.20
8 SST d.2	06.02.01	Przepust pod drogą z rur PEHD o śr. nominalnej 1000 mm, rura długości 12,00 m przycięta do skosu skarpy. 12.00	m m	12.00	
				RAZEM	12.00
9 D d.2	04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszyw łamanych fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy 20 cm po zagęszczeniu podbudowa zasadnicza na przejściu przepustu średnicy 1 000 mm 2.0*12.00	m ² m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
10 SST d.2	06.02.01	Umocnienie wlotu i wylotu przepustów (skarpa, dno i przeciwskarpa rowu na długości 2 m) poprzez wybruk kamieniem polnym na betonie C-12/15, gr. warstwy min. 15 cm, na podsypce z pospółki gr. 10 cm, wypełnienie spoin zaprawą cementową. Powierzchnia wybruку 25,20m2	szt		

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
3	4523322 0-7	Jezdnia;			
11	D	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z wywie-	m ³		
d.3	02.01.01	zieniem w miejsce składowania dostępne Wykonawcy. podbudowa zasadnicza w pikietażu 0+443,10 do 0+478,10 (478.1-443.1)*5.3*0.43	m ³	79.77	
				RAZEM	79.77
12	D	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszyw łamanych fr. 0/31,5	m ²		
d.3	04.04.02	mm, gr. warstwy 20 cm po zagęszczeniu Podbudowa zasadnicza w pikietażu 0+443,10 do 0+478,10 (478.10-443.1)*5.30	m ²	185.50	
				RAZEM	185.50
13	D	Warstwa odcinająca z kruszywa naturalnego 0/31,5mm	m ²		
d.3	06.03.01	Podbudowa zasadnicza w pikietażu 0+443,10 do 0+478,10 35*5.4 Przepust DN1000 12.50	m ²	189.00	
			m ²	12.50	
				RAZEM	201.50
14	D	Warstwa wyrównawcza (na przejściu przepustu gr. 8 cm, 12,	Mg		
d.3	04.08.01	50m2) z betonu asfaltowego AC 8 W 50/70, przy śr. zużyciu 100			
	D	kg/m2, na ruch KR-1 zgodnie z WT-2 2014, wraz z oczyszcze-			
	05.03.05	niem i skropieniem istniejącej nawierzchni emulsją asfaltową.			
	b	5*2.5*0.08*2.5	Mg	2.50	
				RAZEM	2.50
15	D	Roboty remontowe - zabezpieczenie nawierzchni bitumicznej	m ²		
d.3	04.07.01	przed spękaniem poprzez nałożenie siatki zbrojeniowej z włókna			
	a	szklanego i węglowego wstępnie przesączonej asfaltem z ochron-			
		na warstwą geowłókniny			
		Droga gminna:			
		992*5	m ²	4960.00	
		Odcinek pik 0+443,1 do 0+478,10			
		-35*5	m ²	-175.00	
				RAZEM	4785.00
16	D	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC 8 W 50/70, o	m ²		
d.3	05.03.05	średniej grubości 4 cm na ruch KR-1 zgodnie z WT-2 2014, wraz			
	b	z oczyszczeniem i skropieniem istniejącej nawierzchni emulsją			
		asfaltową.			
		Droga gminna :			
		992*5.12	m ²	5079.04	
				RAZEM	5079.04
17	D	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70, gr. 4 cm	m ²		
d.3	05.03.05	na ruch KR-1 zgodnie z WT-2 2014 wraz z oczyszczeniem i skro-			
	a	pieniem istniejącej nawierzchni emulsją asfaltową.			
		Droga gminna :			
		992*5.0	m ²	4960.00	
		Poszerzenia i łuki:			
		0.63	m ²	0.63	
				RAZEM	4960.63
18	D	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. do 20 cm wraz z wywo-	m ²		
d.3	06.03.01	zem materiału ze ścinania			
		Droga gminna :			
		1578.58	m ²	1578.58	
				RAZEM	1578.58
19	D	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie	m ²		
d.3	04.01.01	w gruncie kat. I-II pod warstwy konstrukcyjne poboczy			
		Droga gminna			
		1578.58	m ²	1578.58	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1578.58
4	4523325	Zjazdy;			
	0-6				
20	D	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku sam.samowylad.	m ³		
d.4	02.01.01	22.62*0.28	m ³	6.33	
				RAZEM	6.33
21	D	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszyw łamanych fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy 20 cm po zagęszczeniu - podbudowa zasadnicza na zjazdach	m ²		
d.4	04.04.02	22.62	m ²	22.62	
				RAZEM	22.62
22	D	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70, gr. 6 cm na ruch KR-1 zgodnie z WT-2 2014 wraz z oczyszczeniem i skropieniem podbudowy emulsją asfaltową.	m ²		
d.4	05.03.05	22.62	m ²	22.62	
b				RAZEM	22.62
				RAZEM	22.62
5	4540000	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
	0-1				
23	KNNR 6	Pobocza z mieszanki kruszywa łamanego i naturalnego 50/50 o grubości po zagęszczeniu 15 cm. Kruszywo frakcji 0/31,5mm, uzyskane z przekruszenia surowca skalnego.	m ²		
d.5	0113-06	Droga gminna Nr 440401W: pobocza jezdni głównej (pobocze obustronne =0,8m);	m ²	1578.58	
		1578.58		RAZEM	1578.58
24	D	Odtworzenie rowów przydrożnych:	m ³		
d.5	02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 3 km sam.samowylad. - profilowanie rowów przydrożnych, trapezowych - gł. zmienna, szerokość dna =0,4m, skarpa 1:1,5: (157.0+205.00)*3*0.2	m ³	217.20	
				RAZEM	217.20
25	D	Humusowanie skarp rowów z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm. Pozycja obejmuje także przygotowanie podłoża po wykorytowaniu, rozłożenie humusu, zagęszczenie, obsianie trawą i pograbienie. Odbiór nastąpi po drugim koszeniu.	m ²		
d.5	09.01.01	(157.0+205.00)*2	m ²	724.00	
				RAZEM	724.00
6	4523329	Oznakowanie i elementy bezpieczeństwa ruchu			
	0-8				
26	D	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.6	07.02.01	4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
27	D	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 (znaki odblaskowe A-7 min. II generacji)	szt.		
d.6	07.02.01	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
28	D	Urządzenia bezpieczeństwa ruch: znaki U-9a (2szt.), U-9b (2szt.)	m		
d.6	07.02.01	4	m	4.00	
				RAZEM	4.00
29	KNNR 6	Bariery ochronne stalowe jednostronne SP-05, (N2 W4)	m		
d.6	0703-02	16*2	m	32.00	
				RAZEM	32.00