

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr 440401W w miejscowości Somianka, 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. 0.81408	km km	0.81	
				RAZEM	0.81
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. 600 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 38,30m2	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+214 do 0+224 10*5.3*0.43	m ³	22.79	
				RAZEM	22.79
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+214 do 0+224 10*5.30	m ²	53.00	
				RAZEM	53.00
13	D	Warstwa odcinająca z kruszywa naturalnego 0/31,5mm, gr. wars-	m ²		
d.3	06.03.01	twy 15cm Podbudowa zasadnicza w pikietażu 0+214 do 0+224 10*5.4	m ²	54.00	
				RAZEM	54.00
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: 814.04*5	m ²	4070.20	
				RAZEM	4070.20
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 : 814.04*5.12	m ²	4167.88	
				RAZEM	4167.88
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 (jezdnia): 814.04*5.0	m ²	4070.20	
		Łuki i poszerzenia: 8.90	m ²	8.90	
				RAZEM	4079.10
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 : 814.04*0.8*2	m ²	1302.46	
				RAZEM	1302.46
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: 814.04*0.8*2	m ²	1302.46	
				RAZEM	1302.46

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4	4523325 0-6	Zjazdy;			
20 d.4	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku sam.samowylad. 174.92*0.28	m ³ m ³	 48.98	
				RAZEM	48.98
21 d.4	D 04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszyw łamanych fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy 20 cm po zagęszczeniu - podbudowa zasadnicza na zjazdach 174.92	m ² m ²	 174.92	
				RAZEM	174.92
22 d.4	D 05.03.05 b	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70, gr. 4 cm na ruch KR-1 zgodnie z WT-2 2014 wraz z oczyszczeniem i skropleniem podbudowy emulsją asfaltową. 174.92	m ² m ²	 174.92	
				RAZEM	174.92
23 d.4	D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej, grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm - zjazd do przełożenia wysokościowego. Pozycja obejmuje również regulację wysokościową krawężnika betonowego. 44.00	m ² m ²	 44.00	
				RAZEM	44.00
5	4540000 0-1	ROBOTY WYKONCZENIOWE			
24 d.5	KNNR 6 0113-06	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. Droga gminna Nr 440401W: pobocza jezdni głównej (pobocze obustronne =0,8m): 814.04*0.8*2 Zjazdy : -(((13.5+15.3+7.7)*0.8)+16.35)	m ² m ² m ²	 1302.46 -45.55	
				RAZEM	1256.91
25 d.5	D 02.01.01	Odtworzenie rowów przydrożnych: Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 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 - gl. 0, 5-0,6m, szerokość dna =0,4m, skarpa 1:1,5: (133.97+115.1+276+239+206.7+213.99)*3*0.2	m ³ m ³	 710.86	
				RAZEM	710.86
26 d.5	D 09.01.01	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. (133.97+115.1+276+239+206.7+213.99)*2	m ² m ²	 2369.52	
				RAZEM	2369.52
6	4523329 0-8	Oznakowanie i elementy bezpieczeństwa ruchu			
27 d.6	D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
28 d.6	D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 (znaki odblaskowe A-7 min. II generacji) U-18a "Lustro asferyczne" 1 A-1 1 A-2 1	szt. szt. szt. szt.	 1.00 1.00 1.00	
				RAZEM	3.00
29 d.6	D 07.02.01	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu: znaki U-9a (2szt.), U-9b (2szt.) 4	m m	 4.00	
				RAZEM	4.00

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30:D d.6:07.05.01		Bariery ochronne stalowe jednostronne SP-05, (N2 W4)	m		
		16*2	m	32.00	
				RAZEM	32.00