

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Przebudowa drogi gminnej Nr 440406W od drogi powiatowej Nr 4410W Zdziebórz -Stare Kozłowo, gmina Somianka					
1	45100000-8	Roboty przygotowawcze			
1 d.1	D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - pozycja obejmuje wykonanie robót pomiarowych oraz inwentaryzację powykonawczą.	km		
		1,658	km	1,66	
				RAZEM	1,66
2 d.1	D 01.02.04	Roboty remontowe - odcięcie piłą krawędzi nawierzchni bitumicznych na gł. do 8 cm	m		
		12	m	12	
				RAZEM	12
3 d.1	D 01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych i ścianek czołowych (2 szt.) wraz z wywiezieniem materiału z rozbórki i jego utylizacją - rury żelbetowe, ścianki oporowe	m		
		10,5	m	10,5	
				RAZEM	10,5
2	45220000-5	Przepusty			
4 d.2	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z ułożeniem na odkład i po ułożeniu warstw podsypkowych, rur przepustowych zasypanie ich i zagęszczenie.	m3		
		105,80	m3	105,80	
				RAZEM	105,80
5 d.2	SST 06.02.01	Ława fundamentowa pod przepust, z betonu C-12/15	m3		
		$(10,5 + 12,5) * 0,50 * 0,2$	m3	2,30	
				RAZEM	2,30
6 d.2	SST 06.02.01	Przepust pod drogą z rur PEHD o śr. nominalnej 800 mm, rura długości 10,50 m przycięta do skosu skarpy. Pozycja obejmują również wykonanie warstw podsypkowych, zasypki, konstrukcji nad przepustem.	m		
		10,5	m	10,5	
				RAZEM	10,5
7 d.2	SST 06.02.01	Przepust pod drogą z rur PEHD o śr. nominalnej 600 mm, rura długości 12,50 m przycięta do skosu skarpy. Pozycja obejmują również wykonanie warstw podsypkowych, zasypki, konstrukcji nad przepustem.	m		
		12,5	m	12,5	
				RAZEM	12,5
8 d.2	SST 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 wybruku 22,40m2 (2 przepusty)	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
3	45233220-7	Jezdnia;			
3.1					
9 d.3.1	D 02.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		poszerzenie podbudowy o 40cm: 663,00	m2	663,00	
		warstwa wiążąca: 8450,00	m2	8 450,00	
				RAZEM	9 113,00
10 d.3.1	D 06.03.01	Warstwa z kruszywa naturalnego (pospółka 0/31,5mm) gr. 15cm.	m2		
		szerokość warstwy wiążącej: 8450,00	m2	8 450,00	
		poszerzenie podbudowy o 40cm: 663,00	m2	663,00	
				RAZEM	9 113,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.3.1	SSTD 04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczeptynymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		powierzchnia warstwy wiążącej: 8450,00	m2	8 450,00	
		poszerzenie podbudowy o 40cm: 663,00	m2	663,00	
				RAZEM	9 113,00
12 d.3.1	D 05.03.05b	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy ; zużycie emulsji 0,5 kg/m2. Skropienie pod warstwę wiążącą.	m2		
		Pikietaż drogi 0+002,91 do 1+658: (1658,00 - 2,91) * 5,0	m2	8 275,45	
		Zwężenie drogi w pikietażu 1+650 do 1+658 do szerokości 3,4m - 8,0 * ((0 + 1,6) / 2)	m2	-6,40	
		Łuki włączenia w drogę powiatową: 15,95	m2	15,95	
		Poszerzenie warstwy wiążącej o ok 10cm: 165,00	m2	165,00	
				RAZEM	8 450,00
13 d.3.1	D 05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W 50/70, o średniej grubości 4 cm na ruch KR-1 zgodnie z WT-2 2010.	m2		
		Pikietaż drogi 0+002,91 do 1+658: (1658,00 - 2,91) * 5,0	m2	8 275,45	
		Zwężenie drogi w pikietażu 1+650 do 1+658 - 8,0 * ((0 + 1,6) / 2)	m2	-6,40	
		Łuki włączenia w drogę powiatową: 15,95	m2	15,95	
		Poszerzenie warstwy wiążącej o ok 10cm: 165,00	m2	165,00	
				RAZEM	8 450,00
14 d.3.1	D 05.03.05a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2. Skropienie pod warstwę ścieralną	m2		
		Pikietaż drogi 0+002,91 do 1+658: (1658,00 - 2,91) * 5,0	m2	8 275,45	
		Zwężenie drogi w pikietażu 1+650 do 1+658 - 8,0 * ((0 + 1,6) / 2)	m2	-6,40	
		Łuki włączenia w drogę powiatową: 15,95	m2	15,95	
				RAZEM	8 285,00
15 d.3.1	D 05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70, gr. 4 cm na ruch KR-1 zgodnie z WT-2 2010.	m2		
		Pikietaż drogi 0+002,91 do 1+658: (1658,00 - 2,91) * 5,0	m2	8 275,45	
		Zwężenie drogi w pikietażu 1+650 do 1+658 - 8,0 * ((0 + 1,6) / 2)	m2	-6,40	
		Łuki włączenia w drogę powiatową: 15,95	m2	15,95	
				RAZEM	8 285,00
16 d.3.1	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-II pod warstwy konstrukcyjne poboczy. Pobocza o szerokości 0,75m. Pobocza na łącznej długości 3269,333m	m2		
		2452,00	m2	2 452,00	
				RAZEM	2 452,00
17 d.3.1	D 06.03.01	Pobocza z mieszanki kruszywa naturalnego, fr. 0,31,5 mm i mieszanki kruszywa łamanego 0/31,5mm w proporcji 50/50- warstwa o gr. 15 cm po zagęszczeniu	m2		
		Pobocza o szerokości 0,75m. Pobocza na łącznej długości 3269,333m. Obustronne.			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
		2452,00	m2	2 452,00	
				RAZEM	2 452,00
4	45233250-6	Zjazdy:			
18 d.4	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku sam.samowyład.	m3		
		149,00 * 0,2	m3	29,80	
				RAZEM	29,80
19 d.4	D 04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszyw łamanych fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy 15 cm po zagęszczeniu - podbudowa zasadnicza na zjazdach.	m2		
		powierzchnia warstwy ścieralnej: 147,00	m2	147,00	
		poszerzenie podbudowy zjazdów (podbudowa układana szerzej od warstw bitumicznych o 5cm) :	m2	2,00	
		2,00			
				RAZEM	149,00
20 d.4	D 05.03.05a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 kg/m2. Skropienie pod warstwę ścieralną	m2		
		147,00	m2	147,00	
				RAZEM	147,00
21 d.4	D 05.03.05b	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70, gr. 5 cm na ruch KR-1 zgodnie z WT-2 2010. Zjazdy do posesji w ilości 9szt.	m2		
		147,00	m2	147,00	
				RAZEM	147,00
5	45233290-8	Oznakowanie i elementy bezpieczeństwa ruchu			
22 d.5	D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		4,00	szt.	4	
				RAZEM	4
23 d.5	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)	szt.		
		4,00	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00