

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przebudowa dr. gminnej w Drogoszewie, odc. dr. powiatowej nr 4934P. (dz. nr ewid. 116/2), dł. 0,00308 km						
1			D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		45100000-8	D-01.01.01a Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej drogi			
1 d.1.1	D-01.01.01a	Geodezja	Koszt - obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
2			D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.1		45110000-1	D-02.01.01 Wykonanie wykopów			
2 d.2.1	D-02.01.01	KNNR 1 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi	m3		
			{Pod drogę} 28,4 * 0,4	m3	11,36	
			{Pod krawężnik na płask} 17,0 * 0,45 * 0,4	m3	3,06	
			{Pod opornik wtopiony} (6,2 + 7,0) * 0,27 * 0,4	m3	1,43	
					RAZEM	15,85
2.2		45110000-1	D-02.03.01 Wykonanie nasypów			
3 d.2.2	D-02.03.01	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr. I-III	m2		
			11,0 + 13,0	m2	24,00	
					RAZEM	24,00
3			D-04.00.00 PODBUDOWA			
3.1		45233000-9	D-04.01.01 Koryta wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża			
4 d.3.1	D-04.01.01	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. (30 cm) 40 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni Krotność = 1,333	m2		
			{Pod drogę} 28,4	m2	28,40	
			{Pod krawężnik na płask} 17,0 * 0,45	m2	7,65	
			{Pod opornik wtopiony} (6,2 + 7,0) * 0,27	m2	3,56	
					RAZEM	39,61
3.2		45233000-9	D-04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego			
5 d.3.2	D-04.04.02b	KNNR 6 0113-01	Analogia - jednowarstwowa podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3, uziarnienie 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			{Pod drogę} 28,4	m2	28,40	
					RAZEM	28,40
3.3		45233000-9	D-04.05.01a Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki kruszywa związanego hydraulicznie cementem			
6 d.3.3	D-04.05.01a	KNNR 6 0109-01	Warstwa mrozochronna z mieszanki kruszywa związanego cementem klasy C1,5/2,0 wyprodukowana w wytwórni betonów (Rm≤4,0MPa), gr. 15 cm, pielęgnowane piaskiem i wodą Krotność = 1,5	m2		
			{Pod drogę} 28,4	m2	28,40	
					RAZEM	28,40
4			D-05.00.00 NAWIERZCHNIA			
4.1		45233000-9	D-05.03.03 Nawierzchnia z płyt betonowych (sześciokątnych o boku 20 cm)			
7 d.4.1	D-05.03.03	KNNR 6 0307-03	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych sześciokątnych grubości 12 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową (podsypka cementowo - piaskowe 1:4 gr. 5 cm)	m2		
			{Pod drogę} 28,4	m2	28,40	
					RAZEM	28,40
5			D-08.00.00 ELEMENTY ULIC			
5.1		45233000-9	D-08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych (wg PN-EN 1340)			
8 d.5.1	D-08.01.01b	KNR 2-31 0402-04	Ława pod oporniki obniżone betonowa C12/15 z oporem	m3		
			{Pod krawężnik na płask} 17,0 * (0,45 * 0,15 + 0,15 * 0,12)	m3	1,45	
			{Pod opornik wtopiony} (6,2 + 7,0) * (0,27 * 0,15 + 0,15 * 0,15)	m3	0,83	
					RAZEM	2,28

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.5.1	D-08.01.01b	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			{Pod krawężnik na płask} 17,0	m	17,00	
					RAZEM	17,00
10 d.5.1	D-08.01.01b	KNNR 6 0401-03	Analogia - oporniki betonowe szare obniżone -1 cm, o wymiarach 12x25 cm bez ław, podsypki i wypełnienia spoin	m		
			{Pod opornik wtopiony} (6,2 + 7,0)	m	13,20	
					RAZEM	13,20
6			POZOSTAŁE KOSZTY			
11 d.6		Kalkulacja własna	Badanie stopnia zagęszczenia podłoża drogowego	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00