

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		CPV 45.11.12.00-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE			
1.1		D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1		D-01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
1.1.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		od km 0+061,50 do km 0+671,75 0,60975	km	0,61	
				RAZEM	0,61
1.1.2		D-01.02.01 Usunięcie drzew i krzaków			
1.1.2.1	KNNR 1 0101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm wraz z wywozem i utylizacją - dłużyce zamawiającego	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
1.1.2.2	KNNR 1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm wraz z wywozem i utylizacją - dłużyce zamawiającego	szt.		
		9	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
1.1.2.3	KNNR 1 0101-04	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm wraz z wywozem i utylizacją - dłużyce zamawiającego	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
1.1.2.4	KNNR 1 0101-05	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm wraz z wywozem i utylizacją - dłużyce zamawiającego	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.1.2.5	KNNR 1 0102-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średnich wraz z wywozem i utylizacją	ha		
		0,28	ha	0,28	
				RAZEM	0,28
1.1.3		D-01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu i darniny			
1.1.3.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm	m2		
		Tabela zdjęcia humusu - Załącznik Nr 2 3904,4	m2	3 904,40	
				RAZEM	3 904,40
1.1.3.2	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2		
		Tabela zdjęcia humusu - Załącznik Nr 2 3904,4	m2	3 904,40	
				RAZEM	3 904,40
1.1.4		D-01.02.04 Roboty rozbiórkowe			
1.1.4.1	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic i znaków drogowych - materiał zamawiającego	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
1.1.4.2	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków - materiał zamawiającego	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
1.1.5		D-01.03.02 Przebudowa kablowych linii energetycznych przy przebudowie dróg			
1.1.5.1	E-0510 0500-02	Przepusty wykonane wykopem otwartym, mechanicznie z rur ochronnych A110PS na głębokości do 0.8 m w gruncie kat. I-II	m		

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,0	m	5,00	
				RAZEM	5,00
1.2		D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
1.2.1		D-02.01.01 Wykonanie wykopów			
1.2.1.1	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odkład z wywozem i utylizacją	m3		
		Tabela robót ziemnych - Załącznik Nr 1 2572,6	m3	2 572,60	
		Tabela robót na zjazdach i drogach bocznych - Załącznik Nr 4 169,9	m3	169,90	
				RAZEM	2 742,50
1.2.2		D-02.03.01 Wykonanie nasypów			
1.2.2.1	KNNR 1 0406-02	Nasypy wykonywane koparkami z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukopu	m3		
		Tabela robót ziemnych - Załącznik Nr 1 230,5	m3	230,50	
				RAZEM	230,50
1.2.2.2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		230,5	m3	230,50	
				RAZEM	230,50
1.2.2.3	KNNR 1 0503-03	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów w gruntach kat.I-III	m2		
		Tabela powierzchni plantowania skarp - Załącznik Nr 3 3411,36	m2	3 411,36	
				RAZEM	3 411,36
1.2.2.4	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m2		
		Tabela powierzchni plantowania skarp - Załącznik Nr 3 254,90	m2	254,90	
				RAZEM	254,90
2		CPV 45.23.31.20-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DROG			
2.1		D-04.00.00 PODBUDOWY			
2.1.1		D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża			
2.1.1.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		droga od km 0+061,50 do km 0+071,78 $0,5 * (7,2 + 6,8) * 10,28$	m2	71,96	
		od km 0+071,78 do km 0+098,30 $6,8 * 10,28$	m2	69,90	
		od km 0+098,30 do km 0+117,24 $0,5 * (6,8 + 6,4) * 18,94$	m2	125,00	
		od km 0+117,24 do km 0+245,03 $6,4 * 127,79$	m2	817,86	
		od km 0+245,03 do km 0+275,03 $0,5 * (6,4 + 7,2) * 30,0$	m2	204,00	
		od km 0+275,03 do km 0+299,81 $7,2 * 24,78$	m2	178,42	
		od km 0+299,81 do km 0+329,81 $0,5 * (7,2 + 6,4) * 30,0$	m2	204,00	
		od km 0+329,81 do km 0+671,25 $6,4 * 341,44$	m2	2 185,22	

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Tabela robót na zjazdach i drogach bocznych - Załącznik Nr 4 152,9 + 455,8	m2	608,70	
				RAZEM	4 465,06
2.1.2		D-04.02.01 Warstwa odsączająca			
2.1.2.1	KNNR 6 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.25 cm	m2		
		droga od km 0+061,50 do km 0+071,78 $0,5 * (7,2 + 6,8) * 10,28$	m2	71,96	
		od km 0+071,78 do km 0+098,30 $6,8 * 10,28$	m2	69,90	
		od km 0+098,30 do km 0+117,24 $0,5 * (6,8 + 6,4) * 18,94$	m2	125,00	
		od km 0+117,24 do km 0+245,03 $6,4 * 127,79$	m2	817,86	
		od km 0+245,03 do km 0+275,03 $0,5 * (6,4 + 7,2) * 30,0$	m2	204,00	
		od km 0+275,03 do km 0+299,81 $7,2 * 24,78$	m2	178,42	
		od km 0+299,81 do km 0+329,81 $0,5 * (7,2 + 6,4) * 30,0$	m2	204,00	
		od km 0+329,81 do km 0+671,25 $6,4 * 341,44$	m2	2 185,22	
		Tabela robót na zjazdach i drogach bocznych - Załącznik Nr 4 152,9	m2	152,90	
				RAZEM	4 009,26
2.1.3		D-04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego			
2.1.3.1	KNNR 6 0113-02	Podbudowa z kruszywa łamanego C50/30 stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0÷31,5 gr. 20 cm	m2		
		droga od km 0+061,50 do km 0+071,78 $0,5 * (6,6 + 6,2) * 10,28$	m2	65,79	
		od km 0+071,78 do km 0+098,30 $6,2 * 10,28$	m2	63,74	
		od km 0+098,30 do km 0+117,24 $0,5 * (6,2 + 5,8) * 18,94$	m2	113,64	
		od km 0+117,24 do km 0+245,03 $5,8 * 127,79$	m2	741,18	
		od km 0+245,03 do km 0+275,03 $0,5 * (5,8 + 6,6) * 30,0$	m2	186,00	
		od km 0+275,03 do km 0+299,81 $6,6 * 24,78$	m2	163,55	
		od km 0+299,81 do km 0+329,81 $0,5 * (6,6 + 5,8) * 30,0$	m2	186,00	
		od km 0+329,81 do km 0+671,25 $5,8 * 341,44$	m2	1 980,35	
		Tabela robót na zjazdach i drogach bocznych - Załącznik Nr 4 127,7	m2	127,70	
				RAZEM	3 627,95
2.2		D-05.00.00 NAWIERZCHNIE			
2.2.1		D-05.01.04a Nawierzchnia z mieszanki kruszywa niezwiązanego			
2.2.1.1	KNNR 6 0204-01	Nawierzchnie z kruszywa C50/30 o uziarnieniu ciągłym gr. 10 cm - pobocza	m2		

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(609,75 - (3 * 13,5 + 4 * 16,0)) * 0,75$	m2	378,94	
		$(609,75 - (4 * 13,5 + 3 * 16,0)) * 0,75$	m2	380,81	
				RAZEM	759,75
2.2.2		D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca i wyrównawcza			
2.2.2.1	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 dla ruchu KR-1 o grubości 5 cm	m2		
		droga			
		od km 0+061,50 do km 0+071,78			
		$0,5 * (6,42 + 6,02) * 10,28$	m2	63,94	
		od km 0+071,78 do km 0+098,30			
		$6,02 * 10,28$	m2	61,89	
		od km 0+098,30 do km 0+117,24			
		$0,5 * (6,02 + 5,62) * 18,94$	m2	110,23	
		od km 0+117,24 do km 0+245,03			
		$5,62 * 127,79$	m2	718,18	
		od km 0+245,03 do km 0+275,03			
		$0,5 * (5,62 + 6,42) * 30,0$	m2	180,60	
		od km 0+275,03 do km 0+299,81			
		$6,42 * 24,78$	m2	159,09	
		od km 0+299,81 do km 0+329,81			
		$0,5 * (6,42 + 5,62) * 30,0$	m2	180,60	
		od km 0+329,81 do km 0+671,25			
		$5,62 * 341,44$	m2	1 918,89	
		Tabela robót na zjazdach i drogach bocznych - Załącznik Nr 4			
		123,2	m2	123,20	
				RAZEM	3 516,62
2.2.3		D-05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ściernalna			
2.2.3.1	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S dla ruchu KR-1 o grubości 4 cm	m2		
		droga			
		od km 0+061,50 do km 0+071,78			
		$0,5 * (6,3 + 5,9) * 10,28$	m2	62,71	
		od km 0+071,78 do km 0+098,30			
		$5,9 * 10,28$	m2	60,65	
		od km 0+098,30 do km 0+117,24			
		$0,5 * (5,9 + 5,5) * 18,94$	m2	107,96	
		od km 0+117,24 do km 0+245,03			
		$5,5 * 127,79$	m2	702,85	
		od km 0+245,03 do km 0+275,03			
		$0,5 * (5,5 + 6,3) * 30,0$	m2	177,00	
		od km 0+275,03 do km 0+299,81			
		$6,3 * 24,78$	m2	156,11	
		od km 0+299,81 do km 0+329,81			
		$0,5 * (6,3 + 5,5) * 30,0$	m2	177,00	
		od km 0+329,81 do km 0+671,25			
		$5,5 * 341,44$	m2	1 877,92	
		Tabela robót na zjazdach i drogach bocznych - Załącznik Nr 4			
		119,2	m2	119,20	
				RAZEM	3 441,40
2.3		D-06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE			
2.3.1		D-06.01.01 Umocnienie skarp, rowów i ścieków			
2.3.1.1	KNR 2-01 0516-05	Umocnienie skarp i dna rowów brukiem na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm z wypełnieniem spoiny zaprawą cementową	m2		
		Tabela robót na zjazdach i drogach bocznych - załącznik Nr 4			

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		84,0	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
2.3.2		D-06.02.01a Przepusty z rur PEHD pod zjazdami			
2.3.2.1	KNNR 6 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami z rur PEHD SN8 o średnicy 40 cm (w tym wykop, zasypianie i zagęszczenie)	m		
		Tabela robót na zjazdach i drogach bocznych - załącznik Nr 4 145,0	m	145,00	
				RAZEM	145,00
2.3.2.2	KNR 2-31 0605-01	Ława z kruszywa naturalnego	m3		
		0,2 * 0,7 * 145,0	m3	20,30	
				RAZEM	20,30
2.4		D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU			
2.4.1		D-07.02.01 Oznakowanie pionowe			
2.4.1.1	KNNR 6 0702-01	Słupki z rur stalowych ocynkowanych o średnicy min. 60 mm	szt.		
		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
2.4.1.2	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - folia II typu	szt.		
		A1 1	szt.	1,00	
		A10 1	szt.	1,00	
		A30 1	szt.	1,00	
		A4 2	szt.	2,00	
		B33 3	szt.	3,00	
		B34 1	szt.	1,00	
		G1 1	szt.	1,00	
		G2 1	szt.	1,00	
		G3 1	szt.	1,00	
		T-2 2	szt.	2,00	
		T-3 1	szt.	1,00	
				RAZEM	15,00
2.5		D-10.00.00 INNE			
2.5.1		D-10.07.01 Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne			
2.5.1.1	KNNR 6 0204-01	Nawierzchnie z kruszywa C50/30 o uziarnieniu ciągłym gr. 25 cm	m2		
		Tabela robót na zjazdach i drogach bocznych - załącznik Nr 4 455,8	m2	455,80	
				RAZEM	455,80