

Przedmiar robót

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne					
1.1 Roboty przygotowawcze					
d.1.1	1 KNNR 1 0111-01 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemny - obsługa geodezyjna inwestycji. 1.8	km km	 1.80	
				RAZEM	1.80
1.2 Roboty rozbiórkowe					
d.1.2	2 KNNR 1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm 12	szt. szt.	 12.00	
				RAZEM	12.00
d.1.2	3 KNNR 1 0104-07	Karczowanie pni o śr. 66-75 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności alternatywniwi frezowanie. 51+4	szt. szt.	 55.00	
				RAZEM	55.00
d.1.2	4 KNNR 1 0107-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km. 12*1	mp mp	 12.00	
				RAZEM	12.00
d.1.2	5 KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km. 12+51+4	mp mp	 67.00	
				RAZEM	67.00
d.1.2	6 KNNR 1 0102-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych powyżej 60% powierzchni. 0.2	ha ha	 0.20	
				RAZEM	0.20
d.1.2	7 KNNR 1 0110-01	Usunięcie i spalenie pozostałości po karczunku - drągowina, karcze, gałęzie i resztki 2000*0.01	mp. mp.	 20.00	
				RAZEM	20.00
d.1.2	8 KNNR AT-03 0101-02 wpusty deszczowe i przykanaliki przepust pod zjazdem w drogę gminną	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 1+1+1 7.5*2	m m m	 3.00 15.00	
				RAZEM	18.00
d.1.2	9 KNNR 6 0802-04 wpusty deszczowe i przykanaliki przepust pod zjazdem w drogę gminną	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie 1 7.5*1.0	m ² m ² m ²	 1.00 7.50	
				RAZEM	8.50
d.1.2	10 KNNR 6 0801-08 wpusty deszczowe i przykanaliki przepust pod zjazdem w drogę gminną	Rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych gr. 8 cm mechanicznie 1 7.5*1.0	m ² m ² m ²	 1.00 7.50	
				RAZEM	8.50
d.1.2	11 KNNR 6 0801-06 wpusty deszczowe i przykanaliki przepust pod zjazdem w drogę gminną	Rozebranie podbudowy z betonu gr. 15 cm mechanicznie 1 7.5*1.0	m ² m ² m ²	 1.00 7.50	
				RAZEM	8.50
d.1.2	12 KNNR 4-04 1103-02	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką.	m ³		

Przedmiar robót

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	beton asfaltowy	(7.5+1)*0.12	m ³	1.02	
	beton	(7.5+1)*0.15	m ³	1.28	
				RAZEM	2.30
13	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m ³		
d.1.2	1103-04		m ³	2.30	
	j.w.	2.30			
				RAZEM	2.30
14	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km do 5 km	m ³		
d.1.2	1103-05		m ³	2.30	
	j.w.	Krotność = 4 2.3			
				RAZEM	2.30
15	KNNR 6	Rozebranie zjazdu z kostki bruk. bet. z przekazaniem materiału właścicielowi.	m ²		
d.1.2	0805-07		m ²	22.80	
		6.0*3.8			
				RAZEM	22.80
1.3 Roboty ziemne					
16	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników i zjazdów	m ²		
d.1.3	0101-01		m ²	260.00	
	chodnik	130*2.0	m ²	64.12	
	zjazdu	4.0*6.0+4.9*4.0+5.7*3.6	m ²	130.00	
	pobocze z kruszywa łamanego	130.0*1.0	m ²		
				RAZEM	454.12
17	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 40 cm w gruncie kat. II-VI pod poszerzenie jezdni do 6,0 m.	m ²		
d.1.3	0101-02		m ²	52.00	
		Krotność = 2 130.0*0.4			
				RAZEM	52.00
18	KNNR 6	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm - rów odwadniający za projektowanym chodnikiem.	m		
d.1.3	1302-02		m	130.00	
		130			
				RAZEM	130.00
19	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - załadowanie ziemi z koryta i odmulenia rowów.	m ³		
d.1.3	0206-03		m ³	109.41	
		324.12*0.1+90*(1+0.4+1)*0.2+130.0*0.4*0.4+130.0*1.0*0.1			
				RAZEM	109.41
20	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II - dodatek do 5 km	m ³		
d.1.3	0214-03		m ³	109.41	
		Krotność = 8 324.12*0.1+90*(1+0.4+1)*0.2+130.0*0.4*0.4+130.0*1.0*0.1			
				RAZEM	109.41
2 CPV: 45233120 - 6 Roboty w zakresie budowy dróg					
2.1 Odwodnienie					
21	KNR 2-01	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.I-II pod studnie kanalizacyjne.	m ³		
d.2.1	0221-03		m ³	20.48	
	fi 600	1.6*1.6*2.0*2*2			
				RAZEM	20.48
22	KNR-W 2-18	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.600 mm z osadnikiem i wpustem ulicznym żeliwnym D400 o głębokości 2,0 m.	szt.		
d.2.1	0524-02		szt.	2.00	
		2			
				RAZEM	2.00
23	KNR 2-01	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla przykanalików i kanalizacji deszczowej o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.6 m w gruncie kat. I-II	m		
d.2.1	0702-0		m	10.00	
	fi 200	3*2.5+2.5			
				RAZEM	10.00
24	KNNR 6	Podsypka pod przykanaliki z piasku średnioziarnistego o gr.10 cm	m ²		
d.2.1	0104-01		m ²	5.00	
	fi 200	10*0.5			
				RAZEM	5.00
25	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.2.1	0408-03		m	10.00	
	fi 200	3*2.5+2.5			
				RAZEM	10.00
26	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla przykanalików i kanalizacji deszczowej o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.6 m w gruncie kat. I-II	m		
d.2.1	0704-0		m	10.00	
	fi 200	3*2.5+2.5			
				RAZEM	10.00
27	KNR 4-04	Wywiezienie nadmiaru urobku z terenu robót przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m ³		
d.2.1	1103-04				

Przedmiar robót

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10.24	m ³	10.24	
				RAZEM	10.24
28 d.2.1	KNNR 4-04 1103-05	Wywiezienie urobku z terenu robót przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowyt.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km do 5 km Krotność = 4	m ³		
	j.w.	10.24	m ³	10.24	
				RAZEM	10.24
29 d.2.1	KNNR 6 0605-07	Przepusty rurowe - rury PEHD o średnicy 50 cm na ławie z kruszywa naturalnego o gr. 20 cm. 7+7.4+8.50	m		
	zjazdowe do posesji	14	m	22.90	
	przepust pod zjazdem w drogę gminną		m	14.00	
				RAZEM	36.90
30 d.2.1	KNNR 6 0104-0	Podsypka pod kanał z piasku średnioziarnistego o gr.15 cm - rów kryty. Krotność = 1.5 30*0.5	m ²		
			m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
31 d.2.1	KNNR-W 2-18 0408-07	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm - rów kryty. 30	m		
			m	30.00	
				RAZEM	30.00
32 d.2.1	KNNR 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowu krytego o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III 30	m		
			m	30.00	
				RAZEM	30.00
2.2 Elementy drogowe					
33 d.2.2	KNNR 2-31 0402-0	Ława betonowa z oporem z betonu C12/15 pod krawężniki i ściek przykrawężnikow. (130)*0.065	m ³		
	krawężnik		m ³	8.45	
				RAZEM	8.45
34 d.2.2	KNNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające 15x30 i obniżone 15x22 na podsypce cementowo-piaskowej 130	m		
	krawężniki		m	130.00	
				RAZEM	130.00
35 d.2.2	KNNR 2-31 0402-0	Ława betonowa z oporem z betonu C12/15 pod obrzeża. (130-(4+5+6)+2*2.0)*0.025	m ³		
			m ³	2.98	
				RAZEM	2.98
36 d.2.2	KNNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. 130-(4+5+6)+2*2.0	m		
	obrzeża chodnik	(4.0+4.0*2)+(5.0*2.0*2)+(6.0+1.6*2)	m	119.00	
	obrzeża zjazdu		m	41.20	
				RAZEM	160.20
2.3 Podbudowy					
37 d.2.3	KNNR 6 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm (130-4-5-6)*2	m ²		
	chodnik zasypania	12*1.0	m ²	230.00	
	przepustu pod zjazdem w drogę gminną		m ²	12.00	
	poszerzenie jezdni	130.0*0.4	m ²	52.00	
				RAZEM	294.00
38 d.2.3	KNNR 6 0113-02	Podbudowa z kruszyw łamanych 0/32 gr. 20 cm stabilizowanych mechanicznie. 4.0*6.0+5.0*4.0+6.0*3.6+3*1.0	m ²		
	zjazdu zasypania	7.5*1.0	m ²	68.60	
	przepustu pod zjazdem w drogę gminną		m ²	7.50	
	poszerzenie jezdni	130.0*0.4	m ²	52.00	
				RAZEM	128.10
2.4 Nawierzchnie					
39 d.2.4	KNNR 6 0502-03	Nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej szarej j grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem.	m ²		

Przedmiar robót

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	zjazdu	4.0*6.0+5.0*4.0+6.0*3.6+3*1.0	m ²	68.60	
				RAZEM	68.60
40	KNNR 6	Chodnik z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem.	m ²		
d.2.4	0502-02	(130-4-5-6)*2	m ²	230.00	
	chodnik			RAZEM	230.00
41	KNNR 6	Płytki z wypustkami na przejściach dla pieszych na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem.	m ²		
d.2.4	0502-02	4*0.7	m ²	2.80	
	przejścia dla pieszych			RAZEM	2.80
42	KNNR 6	Uzupełnienie chudym betonem o gr. 30 cm szczeliny pomiędzy krawężnikiem a ist. nawierzchnią.	m ²		
d.2.4	0109-01	Krotność = 3 130*0.1	m ²	13.00	
				RAZEM	13.00
43	KNNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej ; zużycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²		
d.2.4	0202-01	130.0*0.4	m ²	52.00	
	poszerzenie jezdni				
	zjazd	7.0*6.0	m ²	42.00	
				RAZEM	94.00
44	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) na poszerzenie jezdni	m ²		
d.2.4	0308-02	130.0*0.4	m ²	52.00	
				RAZEM	52.00
45	KNNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno ist. nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.2.4	0202-02	(120+280)*6.0	m ²	2400.00	
	nawierzchnia za i przed mostem				
	poszerzenie jezdni	130.0*0.4	m ²	52.00	
				RAZEM	2452.00
46	KNNR 6	Nawierzchnie z AC 11S grubości 5 cm (warstwa ścieralna).	m ²		
d.2.4	0309-02	7.5*1.0	m ²	7.50	
	odtworzenie po przepuszczeniu pod zjazdem w drogę gminną				
	zjazd	7.0*6.0	m ²	42.00	
				RAZEM	49.50
47	KNNR 6	Nawierzchnie z AC 11S grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - remont nawierzchnia za i przed mostem.	m ²		
d.2.4	0309-02	(120+280)*6.0	m ²	2400.00	
				RAZEM	2400.00
48	KNNR 6	Pobocza z kruszyw łamanych 0/32 gr. 10 cm	m ²		
d.2.4	0113-05	130.0*1.0	m ²	130.00	
				RAZEM	130.00
2.5 Roboty wykończeniowe					
49	KNNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.2.5	1406-03	10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
50	KNNR 2-01	Humusowanie skarp rowów - gr. 20 cm	m ²		
d.2.5	0510-01	Krotność = 4 100*(1+0.4+1)	m ²	240.00	
				RAZEM	240.00
51	KNNR 6	Oczyszczenie lub odtworzenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm. od Jadowa do drogi krajowej.	m		
d.2.5	1302-02	950	m	950.00	
	str. lewa	1050	m	1050.00	
	str. prawa			RAZEM	2000.00
52	KNNR 1	Brukowanie wlotów i wylotów przepustów i przykanalików na podsypce cem.-piask. o gr. 10 cm.	m ²		
d.2.5	0509-02	6*1.5+2*1.5+4*1.0	m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
53	KNNR 6	Oczyszczenie i udrożnienie przepustów śr. 0.8 m z namułu do 50% jego średnicy	m		
d.2.5	1302-05	12	m	12.00	

Przedmiar robót

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12.00
54 d.2.5	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - przestawienie ist. znaków poza chodnik. 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
55 d.2.5	KNNR 1 0111-01	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza. 1.8	km km	1.80	
				RAZEM	1.80