

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont dróg tłuczniowo-żwirowych
ADRES INWESTYCJI : Jabłonka, Lipnica Mała, Podwilk, Zubrzyca Dolna
INWESTOR : Gmina Jabłonka
ADRES INWESTORA : ul. 3-go Maja 1
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Damian Kowalczyk
DATA OPRACOWANIA : 23.07.2021

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
23.07.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Jablonka			
1.1		Droga Matlinga			
1	KNR 2-01 d.1. 0206-05 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 600	m ³ m ³	 600,000	 600,000
				RAZEM	600,000
2	KNNR 6 d.1. 0103-0301 1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny 600*4	m ² m ²	 2400,00	 2400,00
				RAZEM	2400,00
3	KNR 2-01 d.1. 0104-01 1	Ścinanie drzew piłą ręczną lub siekierą (śr. 10-15 cm) 50	szt. szt.	 50,000	 50,000
				RAZEM	50,000
4	KNR 2-01 d.1. 0103-01 1	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 50	szt. szt.	 50,000	 50,000
				RAZEM	50,000
5	KNR 2-01 d.1. 0109-02 1	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości 0,02	ha ha	 0,020	 0,020
				RAZEM	0,020
6	KNR 2-01 d.1. 0109-01 1	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników gęstych 0,03	ha ha	 0,030	 0,030
				RAZEM	0,030
7	KNR 2-01 d.1. 0109-04 1	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia 0,03	ha ha	 0,030	 0,030
				RAZEM	0,030
1.2		Droga o nr ew. 4258 (od ul. Nowej)			
8	KNR 2-01 d.1. 0205-04 2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 17	m ³ m ³	 17,000	 17,000
				RAZEM	17,000
9	KNR 2-01 d.1. 0202-03 2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj łyżki 0.40 m3 w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 20	m ³ m ³	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
10	KNR 2-31 d.1. 0114-07 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 300	m ² m ²	 300,000	 300,000
				RAZEM	300,000
11	KNR 2-31 d.1. 0204-05 2 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 0,7 300	m ² m ²	 300,000	 300,000
				RAZEM	300,000
2		Lipnica Mała			
2.1		Droga do Steców			
12	KNR 2-01 d.2. 0202-03 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj łyżki 0.40 m3 w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 20	m ³ m ³	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
13	KNR 2-01 d.2. 0205-04 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 40	m ³ m ³	 40,000	 40,000
				RAZEM	40,000
14	KNR 2-31 d.2. 1409-01 1	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu do 0.3 m3, (przyczółek) Krotność = 2 0,4	m ³ m ³	 0,400	 0,400
				RAZEM	0,400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-31 d.2. 0816-01 1 analogia	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
16	KNR AT-03 d.2. 0101-02 1	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
17	KNR 2-31 d.2. 0817-03 1 analogia	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 20 cm na podsypce piaskowej	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
18	KNR-W 2-18 d.2. 0407-01 1 analogia	Kanały z rur polietylenowych min SN8 o śr. nominalnej 300 mm	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
19	KNR-W 2-18 d.2. 0407-03 1 analogia	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o śr. nominalnej 400 mm (min SN8)	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
20	KNR 2-31 d.2. 0606-04 1 analogia	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (50x40x30 cm trapezowe)	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
21	KNR 2-28 d.2. 0501-09 1	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³		
		20	m ³	20,000	
				RAZEM	20,000
22	KNR 2-31 d.2. 1409-03 1	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu od 0.5 do 1.0 m ³ + studnia wlotowa	m ³		
		2	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR-W 2-18 d.2. 0517-02 1 analogia	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 400 - 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową - kratka - wpust uliczny	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR-W 2-15 d.2. 0227-02 1	Pokrywy nadstudzienne żelbetowe o śr. 1200 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR-W 2-15 d.2. 0227-05 1	Włazy kanałowe żeliwne okrągłe typu ciężkiego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
26	KNR 2-18 d.2. 0625-03 1 analogia	Studzienki ściekowe - montaż wpustu ulicznego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNR 2-31 d.2. 0107-01 1	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm Krotność = 0,7	m ²		
		200	m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
28	KNR 2-31 d.2. 0114-05 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
29	KNR 2-31 d.2. 0114-07 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm Krotność = 1,5	m ²		
		100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
3		Podwilk			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.1		Droga o nr ew. 8573/1			
30	KNNR 6	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 30 cm, kategoria gruntu II-VI, równiarka + walec wibracyjny	m ²		
d.3.	0101-0301				
1					
	A-B	6,04*4,5	m ²	27,18	
	B-C	12,53*4,5	m ²	56,39	
	C-D	13,24*4,5	m ²	59,58	
	D-E	7,65*4,5	m ²	34,43	
	E-F	4,11*4,5	m ²	18,50	
	F-G	27,95*4,5	m ²	125,78	
	G-H	23,62*4,5	m ²	106,29	
	H-I	26,63*4,5	m ²	119,84	
	I-J	13,57*4,5	m ²	61,07	
	J-K	20,83*4,5	m ²	93,74	
	K-L	32,83*4,5	m ²	147,74	
	L-M	22,99*4,5	m ²	103,46	
	M-N	10,00*4,5	m ²	45,00	
	zjazdu				
	B-C	8,8	m ²	8,80	
	C-D	4,8	m ²	4,80	
	F-G	2,35+9,5	m ²	11,85	
	G-H	6,75	m ²	6,75	
	I-J	6,80	m ²	6,80	
				RAZEM	1038,00
31	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m ²		
d.3.	0103-0301				
1					
		1037,96	m ²	1037,96	
				RAZEM	1037,96
32	KNNR 1	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30 cm, kategoria gruntu III-IV	m ³		
d.3.	0214-0202				
1					
	pole przekrój	0,51	m ³	0,510	
	przez rów x				
	długość				
	E-F	4,11*0,51	m ³	2,096	
	F-G	27,95*0,51	m ³	14,255	
	G-H	23,62*0,51	m ³	12,046	
	H-I	26,63*0,51	m ³	13,581	
	I-J	13,57*0,51	m ³	6,921	
	J-K	20,83*0,51	m ³	10,623	
	K-L	32,83*0,51	m ³	16,743	
	L-M	22,99*0,51	m ³	11,725	
	M-N	10,00*0,51	m ³	5,100	
				RAZEM	93,600
33	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.3.	0205-04				
1		100	m ³	100,000	
				RAZEM	100,000
34	KNR-W 2-18	Kanały z rur polietylenowych (PP) min SN 8 o śr. nominalnej 250 mm	m		
d.3.	0407-01				
1	analogia				
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
35	KNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³		
d.3.	0501-09				
1		8	m ³	8,000	
				RAZEM	8,000
36	KNR-W 2-18	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 400 - 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową - kratka - wpust uliczny	szt.		
d.3.	0517-02				
1	analogia				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37	KNR 2-31	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (50x40x30 cm trapezowe)	m		
d.3.	0606-04				
1	analogia				
		140	m	140,000	
				RAZEM	140,000
38	KNR 2-31	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu do 0.3 m3	m ³		
d.3.	1409-01				
1		0,3	m ³	0,300	
				RAZEM	0,300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39	KNR 2-31 d.3. 0114-05 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 900	m ² m ²	 900,000	 900,000
40	KNR 2-31 d.3. 0114-07 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 900	m ² m ²	 900,000	 900,000
41	KNR 2-31 d.3. 0204-05 1 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm 1038	m ² m ²	 1038,000	 1038,000
4		Zubrzyca Dolna			
4.1		Droga o nr ew. 5172			
42	KNR 2-01 d.4. 0103-05 1	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm) 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
43	KNR 2-01 d.4. 0103-06 1	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm) 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
44	KNR 2-01 d.4. 0103-03 1	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
45	KNR 2-01 d.4. 0105-05 1	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
46	KNR 2-01 d.4. 0101-03 1	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
47	KNR 2-01 d.4. 0101-02 1	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
48	KNR 2-01 d.4. 0105-03 1	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
49	KNR 2-01 d.4. 0105-06 1	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
50	KNR 2-01 d.4. 0105-05 1	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
51	KNR 2-01 d.4. 0205-04 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 40	m ³ m ³	 40,000	 40,000
52	KNR 2-01 d.4. 0202-03 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 20	m ³ m ³	 20,000	 20,000
53	KNR 2-31 d.4. 0606-04 1 analogia	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (50x40x30 cm trapezowe) 130	m m	 130,000	 130,000
				RAZEM	130,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54	KNR-W 2-18 d.4. 0407-01 1 analogia	Kanały z rur polietylenowych (PP) min SN 8 o śr. nominalnej 250 mm	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
55	KNR 2-28 d.4. 0501-09 1	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³		
		8	m ³	8,000	
				RAZEM	8,000
56	KNR 2-31 d.4. 1409-01 1	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu do 0.3 m3	m ³		
		0,5	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
57	KNR 2-31 d.4. 0114-07 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		800	m ²	800,000	
				RAZEM	800,000
58	KNR 2-31 d.4. 0204-05 1 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 0,7	m ²		
		800	m ²	800,000	
				RAZEM	800,000