
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI: Remont dróg w Jabłonce

ADRES INWESTYCJI: Jabłonka

NAZWA INWESTORA: Gmina Jabłonka

ADRES INWESTORA: ul. 3-go Maja 1

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Damian Kowalczyk

DATA OPRACOWANIA: 20.09.2024

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Jabłonka			
1.1		ul. Reymonta			
d.1.1	KNR 2-01 0202-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		30	m3	30,000	
				RAZEM	30,000
d.1.1	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		260 * 3,0	m2	780,000	
				RAZEM	780,000
d.1.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
d.1.1	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - średnia grubość po zagęszczeniu do 4 cm - warstwa profilująca Krotność = 0,5	m2		
		260 * 3	m2	780,000	
				RAZEM	780,000
d.1.1	KNR AT-03 0203-01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - o wytrzymałości na rozciąganie wzdłuż, w szerz pasma min. 120 [kN/m]	m2		
		3 * 260	m2	780,000	
				RAZEM	780,000
d.1.1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		260 * 3	m2	780,000	
				RAZEM	780,000
d.1.1	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		3,0 * 260 + 10	m2	790,000	
				RAZEM	790,000
d.1.1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		260 * 3	m2	780,000	
				RAZEM	780,000
d.1.1	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m2		
		3,0 * 260 + 10	m2	790,000	
				RAZEM	790,000
d.1.1	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
		3,0 * 260 + 10	m2	790,000	
				RAZEM	790,000
d.1.1	kalk. własna	Uszczelnienie połączenia - taśma dylatacyjna do łączenia połączeń w nawierzchni asfaltowej na gorąco - wyc. ind. wykonawcy	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
d.1.1	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Pobocza - Nawierzchnia z tłuczni kamiennego - warstwa górna z tłuczni - grubość po zagęszczeniu 10 cm (zamiennie destrukta - frezowany asfalt) Krotność = 1,2	m2		
		260	m2	260,000	
				RAZEM	260,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.1	kalk. własna	Dostosowanie istniejących zjazdów z kostki brukowej, kamienia, nawierzchni asfaltowej do nowo wykonanej nawierzchni	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
1.2		Droga o nr ew. 9209			
14 d.1.2	KNR 2-01 0202-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.40 m3 w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		20	m3	20,000	
				RAZEM	20,000
15 d.1.2	KNR 2-31 0107-01	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm Krotność = 0,8	m2		
		120 * 3,2	m2	384,000	
				RAZEM	384,000
16 d.1.2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
17 d.1.2	KNR AT-03 0203-01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - o wytrzymałości na rozciąganie wzdłuż, wszerz pasma min. 120 [kN/m]	m2		
		120 * 3	m2	360,000	
				RAZEM	360,000
18 d.1.2	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		3,0 * 120	m2	360,000	
				RAZEM	360,000
19 d.1.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		120 * 3	m2	360,000	
				RAZEM	360,000
20 d.1.2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.2	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m2		
		120 * 3	m2	360,000	
				RAZEM	360,000
22 d.1.2	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
		120 * 3	m2	360,000	
				RAZEM	360,000
23 d.1.2	kalk. własna	Uszczelnienie połączenia - taśma dylatacyjna do łączenia połączeń w nawierzchni asfaltowej na gorąco - wyc. ind. wykonawcy	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
24 d.1.2	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Pobocza - Nawierzchnia z tłuczniem kamiennego - warstwa górna z tłuczniem - grubość po zagęszczeniu 10 cm (zamiennie destrukta - frezowany asfalt)	m2		
		120	m2	120,000	
				RAZEM	120,000