

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Kod CPV 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania; fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

ADRES INWESTYCJI: m. Kościelec, gmina Proszowice, powiat proszowicki, woj. małopolskie

NAZWA INWESTORA: Gmina Proszowice

ADRES INWESTORA: ul.3 maja 72, 32-100 Proszowice

DATA OPRACOWANIA: 2020-04-27 - koszty kwalifikowane

Podstawa opracowania: Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno użytkowym (Dz. U. 130, poz. 1389, 2004r.)

Gmina Proszowice
ul. 3 Maja 72, 32-100 Proszowice
tel. (12) 386-10-06, fax. 386-15-66
NIP: 682-160-44-69
REGON 351556033

WYKONAWCA:

27-04-2020

INWESTOR:

mgr inż. Leszek Mazurek

upr. bud. nr ewid. LUB/0305/PBD/1
do proj. bez ogr. w spec. inż. drog.

Burmistrz Gminy i Miasta
mgr Grzegorz Cichy

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE			
1	BCDD- d.1 01.01.01.11. 01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym	km		
		0,970	km	0,970	
				RAZEM	0,970
2	D- d.1 01.02.01.13. 04- analogia	Karczowanie drzew (śr. 76-100 cm) w warunkach utrudnionych przy użyciu podnośnika montażowego (pozycja zawiera cenę jednostkową wywożenia dłużyc, karpiny i gałęzi) na odcinku do 10 km	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
3	BCD- d.1 01.02.02.13. 02-analogia	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 25 cm wraz z wywiezieniem na odkład (utyлизację) do 10 km	m3		
		412	m3	412,000	
				RAZEM	412,000
2		ROBOTY ZIEMNE			
4	BCD- d.2 02.01.01.13. 02-analogia	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kategorii III-IV z transportem urobku na odkład (utyлизację) do 10 km (palisada, zjazdu, zatoka)	m3		
		40 + 34,4 + 63,3	m3	137,700	
				RAZEM	137,700
3		PODBUDOWA			
5	BCD D- d.3 04.04.02.12. 01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm grubość warstwy 20 cm po zagęszczeniu (zatoka)	m2		
		105,5	m2	105,500	
				RAZEM	105,500
6	BCD D- d.3 04.04.02.25. 01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm grubość warstwy 25 cm po zagęszczeniu (zjazdu)	m2		
		137,6 - 16,38	m2	121,220	
				RAZEM	121,220
7	BCD D- d.3 04.05.01.23. 02	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa grubość warstwy 20 cm po zagęszczeniu (zatoka)	m2		
		105,5	m2	105,500	
				RAZEM	105,500
8	BCD D- d.3 04.06.01.13. 02	Wykonanie podbudowy z chudego betonu (6-9 MPa) grubość warstwy 20 cm po zagęszczeniu (zatoka)	m2		
		105,5	m2	105,500	
				RAZEM	105,500
9	BCD D- d.3 04.04.02.23. 01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grubości 15 cm (pod chodnik+ zjazdu+ utwardzenie)	m2		
		1127,18 + 137,6 - 16,38 + 442 - 205,17	m2	1 485,230	
				RAZEM	1 485,230
4		NAWIERZCHNIA			
10	BCDD- d.4 04.03.01.04	Oczyszczenie mechaniczne warstw bitumicznych	m2		
		4992 - 4,7	m2	4 987,3	
				RAZEM	4 987,3
11	D05.03.15.1 d.4 4.01	Likwidacja spękań nawierzchni bitumicznej poprzez ułożenie geosiatki Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne- ułożenie siatki z geosyntetyku o parametrach wg SST	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		561,3 * 5 + 16 + 16	m2	2 838,500	
				RAZEM	2 838,500
12	BCDD- d.4 04.03.02.04	Skroplenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nie bitumicznych emulsja asfaltowa x2 (pod warstwę wyrównawczą i ścieralną)	m2		
		4992 * 2 - (4,7 * 2)	m2	9 974,6	
				RAZEM	9 974,6
13	BCDD- d.4 05.03.05.11.04	Wykonanie warstwy wiążącej- wzmacniającej z mieszanki asfaltowej AC 16 W dowożonej z odl. do 5 km, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		4992 - 4,7	m2	4 987,3	
				RAZEM	4 987,3
14	BCD D- d.4 05.03.23.14.03	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5 cm	m2		
		1404,92 - 277,74	m2	1 127,180	
				RAZEM	1 127,180
15	BCD D- d.4 05.03.23.15.03	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5 cm (zjazdu + utwardzenie + zatoka autobusowa)	m2		
		105,5 + 121,22 + 442 - 205,17	m2	463,550	
				RAZEM	463,550
16	BCDD- d.4 05.03.05.22.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej AC 11 S dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		4992 - 4,7	m2	4 987,3	
				RAZEM	4 987,3
5		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
17	BCD D- d.5 04.04.02.51.01	Wykonanie umocnienia pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm śr grubość warstwy 6 cm	m2		
		880 - 32,7	m2	847,3	
				RAZEM	847,3
6		URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU			
18	BCD D- d.6 07.06.02.11.03	Wykonanie barierki U 11a	m		
		156	m	156,000	
				RAZEM	156,000
19	BCD D- d.6 07.02.01.44.38- analogia	Znaki drogowe typu A mały folia I generacji	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
20	BCD D- d.6 07.02.01.46.17	Znaki drogowe tabliczki typu T mały folia I generacji	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
21	BCD D- d.6 07.02.01.44.52	Znaki drogowe typu D mały folia I generacji	szt.		
		2 + 2	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
22	BCD D- d.6 07.02.01.44.46-analogia	Znaki drogowe typu B mały folia I generacji	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.6	BCD D- 07.02.01.46. 11	Znaki drogowe typu E mały folia I generacji	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.6	BCD D- 07.02.01.41. 02- analogia	ustawienie słupków dla znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych fi 70 mm wraz z betonowaniem fundamentu betonem C 8/10	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
25 d.6	BCD D- 07.01.01.33. 01	malowanie linii oznakowania poziomego typ P-10 grubowarstwowe termoplastyczne (przejście dla pieszych)	m2		
		37,5	m2	37,500	
				RAZEM	37,500
7		ELEMENTY DROG I ULIC			
26 d.7	BCD D- 08.01.01.11. 03	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30x 100 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C8/10	m		
		1005 - 118,64	m	886,360	
				RAZEM	886,360
27 d.7	BCD D- 05.03.23.15. 04	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-płaskowej gr 5 cm (wyniesione przejścia dla pieszych)	m3		
		51,6	m3	51,600	
				RAZEM	51,600
28 d.7	BCD D- 08.03.01.12. 03	Ustawienie obrzeży 8x30 cm na podsypce cementowo-płaskowej spólny wypełnione płaskiem	m		
		800,5 - 249,38	m	551,120	
				RAZEM	551,120
29 d.7	KNR 2-11 0522-06	Wykonanie palisady z elementów betonowych typu L (wysokość elementu min 1,5 m) (pozycja obejmuje wykonanie ławy grubości 15 cm z betonu C 8/10 , ustawienie elementu , zasypanie gruntem z wykopu wraz z zagęszczeniem)	m		
		21	m	21,000	
				RAZEM	21,000
30 d.7	BCD D- 08.05.05.12. 01 - analogia	Wykonanie ścieków podchodnikowych z korytek D-8 (4 korytka na 1 mb na ławie z betonu C8/10)	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
31 d.7	KNR 2-31 0604-01	Studnie chłonne z rur PEHD o śr. 0.8 m i głębokości 1.0 m (wykonanie wykopu , ustawienie i wypełnienie kruszywem 32/64 mm w oplocie z geowłókniny filtracyjnej)	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000