

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45231600-1 Roboty budowlane w zakresie budowy linii komunikacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej relacji osiedle Judyty- ul. 3-go Maja - ODCINEK E-F w km 0+000-0+338 KWALIFIKOWANE
ADRES INWESTYCJI : Gmina Dzierzgoń działki nr 302/2, 13/70 obręb Nowiec,
INWESTOR : Gmina Dzierzgoń
ADRES INWESTORA : Plac Wolności 1, 82-440 Dzierzgoń
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Hrynkiewicz
DATA OPRACOWANIA : 10.12.2024

Poziom cen : IV kw.2024 i ceny rynkowe

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.12.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.338	km km	 0.338	
				RAZEM	0.338
2 d.1	KNR 2-01 0126-01 + KNR 2-01 0126-02 + KNR 2-01 0211-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 30 cm za pomocą spycharek z wywozem na odl.do 5 km 338*6+100*4	m ² m ²	 2428.000	
				RAZEM	2428.000
3 d.1	KNR 2-01 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) z utylizacją 40-10	szt. szt.	 30.000	
				RAZEM	30.000
4 d.1	KNR 2-01 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm) 22-11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
5 d.1	KNR 2-01 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm) z utylizacją 40+14-10	szt. szt.	 44.000	
				RAZEM	44.000
6 d.1	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm) 22+12-12	szt. szt.	 22.000	
				RAZEM	22.000
7 d.1	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia z utylizacją 0.58-0.15	ha ha	 0.430	
				RAZEM	0.430
2		Roboty rozbiórkowe			
8 d.2	KNR 2-31 0803-03 + KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm z utylizacją 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
9 d.2	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z utylizacją materiału rozbiórkowego 864-750	m m	 114.000	
				RAZEM	114.000
10 d.2	KNR 2-31 0815-07 analogia	Rozebranie chodników i wjazdów z kostki betonowej gr 8 cm z utylizacją materiału rozbiórkowego 144-63	m ² m ²	 81.000	
				RAZEM	81.000
11 d.2	KNR 2-31 0815-07 analogia	Rozebranie chodników i wjazdów z kostki kamiennej 89-59	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
12 d.2	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej z utylizacją materiału rozbiórkowego 48-24	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
13 d.2	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu z utylizacją materiału rozbiórkowego 0.06*114	m ³ m ³	 6.840	
				RAZEM	6.840
14 d.2	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm z utylizacją 7	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
3		Roboty ziemne			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-01 d.3 0202-05 + KNR 2-01 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km	m ³		
		4305.4	m ³	4305.400	
				RAZEM	4305.400
16	KNR 2-01 d.3 0235-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.97	m ³		
		1128.71	m ³	1128.710	
				RAZEM	1128.710
4		Podbudowy			
17	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2058+551*1.5+217+81+70*2+645+81	m ²		
			m ²	4048.500	
				RAZEM	4048.500
18	KNR AT-04 d.4 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny 25/ 25 kN/m 4048.5	m ²		
			m ²	4048.500	
				RAZEM	4048.500
19	KNR AT-04 d.4 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny 72/ 72 kN/m - MATERAC 71*4*10.8+71*0.5*4	m ²		
			m ²	3209.200	
				RAZEM	3209.200
20	KNR 2-01 d.4 0235-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II - wypełnienie materaca	m ³		
		71*10.8*0.8	m ³	613.440	
				RAZEM	613.440
21	KNR 2-31 d.4 0104-07 + KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy mrooodporna w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 30 cm	m ²		
		4048.50	m ²	4048.500	
				RAZEM	4048.500
22	KNR 2-31 d.4 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm- C3/4 2058+551*0.6+645+217+70*2	m ²		
			m ²	3390.600	
				RAZEM	3390.600
23	KNR 2-31 d.4 0114-05 + KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z KŁSM - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - droga i zjazdu	m ²		
		2058+217	m ²	2275.000	
				RAZEM	2275.000
24	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- CPR i chodnik 645+81	m ²		
			m ²	726.000	
				RAZEM	726.000
5		Nawierzchnie			
25	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej - zjazdu kolor grafit 217	m ²		
			m ²	217.000	
				RAZEM	217.000
26	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej - droga 2058	m ²		
			m ²	2058.000	
				RAZEM	2058.000
27	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej 645+81	m ²		
			m ²	726.000	
				RAZEM	726.000
28	KNR 2-31 d.5 0511-03	Przełożenie istniejącej nawierzchni z kostki betonowej polbruk - połączenie na zjazdach 140	m ²		
			m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
6		Elementy ulic			
29	KNR 2-31 d.6 0402-03	Ława pod krawężniki zoporem C12/15	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(558+118+80)*0.06+338*0.05$	m ³	62.260	
				RAZEM	62.260
30 d.6	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 558	m m	558.000	
				RAZEM	558.000
31 d.6	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 118	m m	118.000	
				RAZEM	118.000
32 d.6	KNR 2-31 0403-06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej 80	m m	80.000	
				RAZEM	80.000
33 d.6	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 338	m m	338.000	
				RAZEM	338.000
34 d.6	KNR 2-31 0701-03 analogia	Barierki z pochyłymi z rur stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo-U11A 36	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
7		Oznakowanie			
35 d.7	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
36 d.7	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
8		Roboty wykończeniowe			
37 d.8	KNR 2-01 0510-01 + KNR 2-01 0510-02 analogia	Trawniki z obsianiem przy grub. warstwy humusu 10 cm 338*2.2	m ² m ²	743.600	
				RAZEM	743.600
38 d.8	KNR 2-31 0204-05 + KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z kamienia łamanego - pobocza gr 10 cm 338*0.75	m ² m ²	253.500	
				RAZEM	253.500
39 d.8	KNNR 1 0514-01	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi 60x40x10 cm 90	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
40 d.8	KNR AT-04 0209-03	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - progi zwalniające płytowe (z przejściem dla pieszych) z tworzywa sztucznego 1.8*4	m ² m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
41 d.8	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych z wymianą skrzynek 19-11	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
42 d.8	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 10-4	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000