

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

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi dojazdowej do cmentarza w msc. Dzierzgoń
ADRES INWESTYCJI : Gmina Dzierzgoń działki nr 650/6, 650/7, 651/26, OBRĘB DZIERZGOŃ
INWESTOR : Gmina Dzierzgoń
ADRES INWESTORA : Plac Wolności 1, 82-440 Dzierzgoń

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Hrynkiewicz
DATA OPRACOWANIA : 14.04.2022

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I kw.2022 i ceny rynkowe

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.04.2022

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 0.183	km km	 0.183	
				RAZEM	0.183
2 d.1	KNR 2-01 0126-01 + KNR 2-01 0214-04	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 30 cm za pomocą spycharek z utylizacją 60*3+275+50+100*2+34	m ² m ²	 739.000	
				RAZEM	739.000
3 d.1	KNR 2-01 0105-07 analogia	Mechaniczne karczowanie pni - Frezowanie pniaków o średnicy do 150 cm 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
2		Roboty rozbiórkowe			
4 d.2	KNR 2-31 0815-07	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej 375+52	m ² m ²	 427.000	
				RAZEM	427.000
5 d.2	KNR 2-31 0814-05	Rozebranie krawężników 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 120+27	m m	 147.000	
				RAZEM	147.000
6 d.2	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 147*0.06	m ³ m ³	 8.820	
				RAZEM	8.820
7 d.2	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 125*2+2+52	m m	 304.000	
				RAZEM	304.000
8 d.2	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm- schody terenowe 2*1.5*0.5	m ³ m ³	 1.500	
				RAZEM	1.500
9 d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - wywóz w miejsce wskazane przez Inwestora do 5 km 427*0.07+147*0.15*0.3+304*0.08*0.2+137+8.82	m ³ m ³	 187.189	
				RAZEM	187.189
3		Roboty ziemne			
10 d.3	KNR 2-01 0202-05 + KNR 2-01 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km 390*0.55+511*0.2	m ³ m ³	 316.700	
				RAZEM	316.700
11 d.3	KNR 2-01 0236-03 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie i wykonanie z materiału dowiezonego nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III. Nasyp za nowym chodnikiem= 70 m ³ , nasyp na korekcie niwelety w km 0+096-0+160 = 200,2 m ³ 70+200.2	m ³ m ³	 270.200	
				RAZEM	270.200
4		Podbudowy			
12 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - profilowanie i zagęszczenie istniejącej podbudowy=780 m ² , - pod nową konstrukcją: parking przy bramie=50 m ² , parking=100 m ² , droga na wzniesieniu=240 m ² , - chodniki=511 m ² 780+50+100+240+511	m ² m ²	 1681.000	
				RAZEM	1681.000
13 d.4	KNR 2-31 0104-07 + KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 20 cm- 50+100+240	m ² m ²	 390.000	
				RAZEM	390.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-31 d.4 0104-07 + KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15cm- Chodnik	m ²		
		591	m ²	591.000	
				RAZEM	591.000
15	KNR 2-31 d.4 0114-05 + KNR 2-31 0114-06 analogia	Podbudowa gruz betonowy 0-31,5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		50+100+240	m ²	390.000	
				RAZEM	390.000
16	KNR 2-31 d.4 0114-05 + KNR 2-31 0114-06 analogia	Podbudowa z gruz betonowy 0-31,5 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm- chodnik	m ²		
		591	m ²	591.000	
				RAZEM	591.000
17	KNR 2-31 d.4 0114-05 + KNR 2-31 0114-06 analogia	Wyrównanie istniejącej podbudowy z gruzu betonowego 0-31,5 mm - o grubości po zagęszczeniu 10 cm- parking = 240 m ²	m ²		
		240	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
5		Nawierzchnie			
18	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm szara na podsypce cementowo-piaskowej- parking kolor czerwony	m ²		
		159	m ²	159.000	
				RAZEM	159.000
19	KNR 2-31 d.5 0509-03 analogia	Nawierzchnia z płyt typu Meba szara o grubości 10 cm na podsypce cem-piaskowej z wypełnieniem czarnoziemem z trawą- parking kolor szary	m ²		
		124	m ²	124.000	
				RAZEM	124.000
20	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		591	m ²	591.000	
				RAZEM	591.000
21	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm szara na podsypce cementowo-piaskowej- droga + parking kolor szary	m ²		
		1020+296	m ²	1316.000	
				RAZEM	1316.000
6		Elementy ulic			
22	KNR 2-31 d.6 0114-05 + KNR 2-31 0114-06 analogia	uzupełnienie pobocza drogi kruszywem łamanym 0-31,5 mm na szerokości 0,8-1,0 m gr. 10 cm	m ²		
		185	m ²	185.000	
				RAZEM	185.000
23	KNR 2-31 d.6 0402-03	Ława pod krawężniki zoporem C12/15	m ³		
		(184+324)*0.06+289*0.04	m ³	42.040	
				RAZEM	42.040
24	KNR 2-31 d.6 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej- najazdowy	m		
		184	m	184.000	
				RAZEM	184.000
25	KNR 2-31 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		260+52+12	m	324.000	
				RAZEM	324.000
26	KNR 2-31 d.6 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		289	m	289.000	
				RAZEM	289.000
7		Roboty wykończeniowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27 d.7	KNR 2-01 0510-01 + KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp i terenów płaskich z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm. wokół chodników 440 m2, droga 365 m2 440+365	m ² m ²	 805.000	
				RAZEM	805.000
28 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych z wymianą skrzynek 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
29 d.7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
30 d.7	KNR-W 2-25 0407-03 + KNR-W 2-25 0407-02 + KNR-W 2-25 0407-05	Dostosowanie istniejących nawierzchni do projektowanej niwelety 12	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
31 d.7	KNR 2-31 0704-02	Bariery ochronne stalowe jednostronne N2W2B 44	m m	 44.000	
				RAZEM	44.000
32 d.7	KNR 2-31 0606-04	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej- sciek skarpowy w/g KPED 01.24 28	m m	 28.000	
				RAZEM	28.000
8		Inne			
33 d.8	KNR 2-31 0701-03 analogia	Barierki z pochyłami z rur stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo 87	m m	 87.000	
				RAZEM	87.000
34 d.8	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
35 d.8	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
36 d.8	KNR 5-10 0709-01 analogia	Wykonanie i montaż ławek żeliwnych długość min. 170 cm, szerokość 60 cm, stelaż żeliwny czarny, siedisko z desek drewnianych w kolorze mahoń, montowana na stałe do fundamentu żelbetowego 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
37 d.8	KNR 5-10 0709-01 analogia	Montaż koszy na śmieci. Betonowy z wkładem z blachy ocynkowanej, poj. 40 litrów 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
38 d.8	KNR 2-31 0706-06	Mechaniczne malowanie miejsca dla niepełnosprawnych 35	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000