
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233260-9 Drogi pieszce

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika przy Szkole Podstawowej w Brzozie
ADRES INWESTYCJI : Brzoza nr ewid. 192, 186 obr. Brzoza gm. Grabica
INWESTOR : Gmina Grabica
ADRES INWESTORA : 97-306 Grabica
BRANŻA : drogowa

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR-W 2-01 d.1 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinym 0.144	km km	0.144	
				RAZEM	0.144
2	KNR-W 2-01 d.1 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR-W 2-01 d.1 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR-W 2-01 d.1 0118-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami 12,35*5+21,3*(1+1,5)+34,15+142,64 291.79	m ² m ²	291.790	
				RAZEM	291.790
2		PODBUDOWA			
5	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości zjazdów i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 291,79+45,18+144*0,5 408.97	m ² m ²	408.970	
				RAZEM	408.970
6	KNR 2-31 d.2 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = -2 291.79	m ² m ²	291.790	
				RAZEM	291.790
7	KNR 2-31 d.2 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 408.97	m ² m ²	408.970	
				RAZEM	408.970
8	KNR 2-31 d.2 0104-01 0104-02	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - uzupełnienie wykopów rowów - grubość warstwy po zag. średnio 23 cm 292.32	m ² m ²	292.320	
				RAZEM	292.320
9	KNR-W 2-01 d.2 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 117,87*0,70 82.51	m ³ m ³	82.510	
				RAZEM	82.510
10	KNR 2-31 d.2 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu 291.79	m ² m ²	291.790	
				RAZEM	291.790
11	KNR 2-31 d.2 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - pod utwardzenia i wjazdy 102.90	m ² m ²	102.900	
				RAZEM	102.900
12	KNR 2-31 d.2 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 144*0,5 72.0	m ² m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
3		ELEMENTY ULIC			
13	KNR 2-31 d.3 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV 144+4+12,43+1,02+3,6*2+6*2+5+2,7+1,6+1+2,06+1,5 194.51	m m	194.510	
				RAZEM	194.510
14	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (0,3*0,15+0,2*15)*194,51 14.59	m ³ m ³	14.590	
				RAZEM	14.590
15	KNR 2-31 d.3 0402-05	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m 0.36	m ³ m ³	0.360	
				RAZEM	0.360
16	KNR 2-31 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 182.51	m m	182.510	
				RAZEM	182.510

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 d.3 0403-03 0403-07	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 10 m 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
18	KNR 2-31 d.3 0402-01 analogia	Ława pod obrzeża z pospółki 21,85*2*0,0059 0.26	m ³ m ³	0.260	
				RAZEM	0.260
19	KNR 2-31 d.3 0402-04 analogia	Ława pod obrzeża betonowa z oporem (96,36+21,5) *(0,2*0,1+0,13*0,1) 3.89	m ³ m ³	3.890	
				RAZEM	3.890
20	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 161.56	m m	161.560	
				RAZEM	161.560
21	KNR 2-31 d.3 0605-03 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm - przy głównym wjeździe 1	ściank. ściank.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 2-18 d.3 0524-03 analogia	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 4 d.3 1414-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.I-II - głębokość 3 m 1	stud. stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 4 d.3 1414-02 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.I-II - dodatek za każde 0.5 m ponad 3 do 5 m Krotność = -3 1	[0.5 m] [0.5 m]	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNNR 4 d.3 1424-02 analogia	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu - wpust ściekowy z kratą klasy C250 z płytą żelbetową odciążającą 880 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR-W 2-01 d.3 0520-01	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi 18	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
4		NAWIERZCHNIA			
27	KNR 2-31 d.4 0511-02 analogia	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm kolor szary na podsypce cementowo-piaskowej 143,42+22,05+28,78 194.25	m ² m ²	194.250	
				RAZEM	194.250
28	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - wjazdy i utwardzenia 32,93+103,65 136.58	m ² m ²	136.580	
				RAZEM	136.580
29	KNR 2-31 d.4 0314-01 0314-02	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej - warstwa ścierna o grubości 5 cm 144*0,5 72.0	m ² m ²	72.000	
				RAZEM	72.000