
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod

45233120-6

Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI: UL. Migdałowa - ciąg 2

ADRES INWESTYCJI: Dębno, ul. Migdałowa

NAZWA INWESTORA: Gmina Dębno

ADRES INWESTORA: ul. Marsz. J. Piłsudskiego 5, 74-400 Dębno

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

branża drogowa

aktualizacja cen 13.06.2023 r.

mgr.inż. Jan Soluch

inż. Mariola Jackowiak

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA:

13.06.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

13.06.2023

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,100	km	0,100	
				RAZEM	0,100
2 d.1	KNKRB 1 0115-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr. warstwy do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		1012,000	m2	1 012,000	
				RAZEM	1 012,000
3 d.1	KNKRB 1 0115-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr. warstwy za każde następne 5 cm za pomocą spycharek	m2		
		5060,000	m2	5 060,000	
				RAZEM	5 060,000
4 d.1	KNNR 1 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi do 5t	m3		
		404,800	m3	404,800	
				RAZEM	404,800
5 d.1	KNNR 1 0208-01	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km	m3		
		1619,200	m3	1 619,200	
				RAZEM	1 619,200
6 d.1	KNKRB 1 0317-01	Roboty ziemne w gruncie kat. I-II poprzeczne na przerzut z wbudowaniem w nasyp	m3		
		44,000	m3	44,000	
				RAZEM	44,000
7 d.1	KNNR 1 0205-02 0208-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 1 km po terenie lub drogach gruntowych samochodami samowyladowczymi	m3		
		100,000	m3	100,000	
				RAZEM	100,000
8 d.1	KNNR 1 0208-01	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km	m3		
		400,000	m3	400,000	
				RAZEM	400,000
9 d.1	KNKRB 1 0229-03	Zagęszczanie nasypów o grubości warstwy 40 cm gruntu kat. I-II zagęszczarkami	m3		
		44,000	m3	44,000	
				RAZEM	44,000
10 d.1	KNKRB 1 0309-04	Wykopy o głębokości do 0.8 m w gruncie kat. I-II wraz z zasypaniem urobku dla kabli energetycznych	m		
		12,000	m	12,000	
				RAZEM	12,000
11 d.1	KNNR 5 0705-01 z.sz.2.14. 9902-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m		
		12,000	m	12,000	
				RAZEM	12,000
12 d.1	KNCK-1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat. III-IV	m2		
		1229,000	m2	1 229,000	
				RAZEM	1 229,000
13 d.1	KNCK-1 0104-01	Wykonanie warstwy odsączającej na całej szerokości jezdni lub korony - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		798,000	m2	798,000	
				RAZEM	798,000
14 d.1	KNCK-1 0104-02	Wykonanie warstwy odsączającej na całej szerokości jezdni lub korony - dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		3990,000	m2	3 990,000	
				RAZEM	3 990,000
15 d.1	KNNR 6 0111-02 z.o.2.7. 9902 -01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m2		
		1329,000	m2	1 329,000	
				RAZEM	1 329,000
16 d.1	KNK 2-06 0115-01	Podbudowa z kruszywa łamanego niesortowanego - warstwa dolna.Grubość po zagęszczeniu do 15 cm	m3		
		119,700	m3	119,700	
				RAZEM	119,700
17 d.1	KNR AT-04 0101-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
		72,000	m2	72,000	
				RAZEM	72,000
18 d.1	KNR AT-04 0102-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geokrat o wys. 15,0 cm	m2		
		72,000	m2	72,000	
				RAZEM	72,000
2		WPUSTY ULICZNE I REGULACJA URZĄDZEŃ			
19 d.2	KSNR 6 1305-02	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m3	m3		
		1,200	m3	1,200	
				RAZEM	1,200
20 d.2	KSNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m3		
		0,400	m3	0,400	
				RAZEM	0,400
21 d.2	KNNR 1 0209-01 z.sz.2.1.1. 9906-01/01	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II - praca na mokrym podłożu	m3		
		16,128	m3	16,128	
				RAZEM	16,128
22 d.2	KNNR 1 0307-03 z.o.2.10.1. 9901-01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II z ręcznym wydobywaniem urobku - strefa niebezpieczna obok jezdni (26-75 poj./h)	m3		
		4,032	m3	4,032	
				RAZEM	4,032
23 d.2	KNKRB 1 0321-01	Umocnienie pełne ścian wykopów o szerokości do 1m i głębokości wykopu do 3 m wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi w gruntach suchych kat. I-II	m2		
		40,320	m2	40,320	
				RAZEM	40,320
24 d.2	KNNR 1 0205-01 0208-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 1 km po terenie lub drogach gruntowych samochodami samowyładowczymi	m3		
		8,960	m3	8,960	
				RAZEM	8,960
25 d.2	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,000	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
26 d.2	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 20 cm	m3		
		2,240	m3	2,240	
				RAZEM	2,240
27 d.2	KNNR 4 1308-03 z.o.2.1. 9906 -4/05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - wykop skarpowy 6.01 do 9.0 m	m		
		11,200	m	11,200	
				RAZEM	11,200
28 d.2	KNNR 4 1411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 25 cm	m3		
		5,600	m3	5,600	
				RAZEM	5,600
29 d.2	KSNR 1 0310-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I -II	m3		
		11,100	m3	11,100	
				RAZEM	11,100
3		Nawierzchnia jezdni			
30 d.3	KNR 0-11 0317-02	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 20 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		630	m2	630,000	
				RAZEM	630,000
31 d.3	KNR 0-11 0317-02	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 20 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		53	m2	53,000	
				RAZEM	53,000
4		ELEMENTY DROGI			
32 d.4	KNK 2-06 0401-02	Ława betonowa pod krawężniki zwykła z oporem	m3		
		12,080	m3	12,080	
				RAZEM	12,080
33 d.4	KNK 2-06 0402-07	Krawężniki uliczne betonowe znormalizowane o szerokości stopy 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		151,000	m	151,000	
				RAZEM	151,000
34 d.4	KNK 2-06 0401-02	Ława betonowa pod krawężniki zwykła z oporem	m3		
		3,900	m3	3,900	
				RAZEM	3,900
35 d.4	KNK 2-06 0402-07	Krawężniki uliczne betonowe znormalizowane o szerokości stopy 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		78,000	m	78,000	
				RAZEM	78,000
36 d.4	KNK 2-06 0405-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		203,000	m	203,000	
				RAZEM	203,000
37 d.4	KSNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		405,000	m2	405,000	
				RAZEM	405,000
38 d.4	KNK 2-06 0701-05	Ustawienie słupków do znaków o śr. 50 mm	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,000	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
39 d.4	KNKRB 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		104,000	szt.	104,000	
				RAZEM	104,000
5		ZIELEN			
40 d.5	KNR 2-21 0213-01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
		0,101	ha	0,101	
				RAZEM	0,101
41 d.5	KNR 2-21 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy	ha		
		0,404	ha	0,404	
				RAZEM	0,404
42 d.5	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m2		
		112,000	m2	112,000	
				RAZEM	112,000
43 d.5	KNR 2-21 0310-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
		42,000	szt.	42,000	
				RAZEM	42,000