
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6

Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI: uL. KLONOWA

ADRES INWESTYCJI: 74-400 DĘBNO, UL. KLONOWA

NAZWA INWESTORA: GMINA DĘBNO

ADRES INWESTORA: 74-400 DĘBNO, UL. PIŁSUDSKIEGO 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

branża drogowa

aktualizacja cen 13.06.2023 r.

mgr.inż. Jan Soluch

inż. Mariola Jackowiak

DATA OPRACOWANIA:

13.06.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

13.06.2023

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	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		
			0,170	km	0,170	
					RAZEM	0,170
2 d.1	KNKRB 1 0115-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr. warstwy do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
			1289,000	m2	1 289,000	
					RAZEM	1 289,000
3 d.1	KNKRB 1 0115-02		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr. warstwy za każde następne 5 cm za pomocą spycharek	m2		
			6445,000	m2	6 445,000	
					RAZEM	6 445,000
4 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 samowyładowczymi	m3		
			515,600	m3	515,600	
					RAZEM	515,600
5 d.1	KNNR 1 0208-01		Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km	m3		
			2062,400	m3	2 062,400	
					RAZEM	2 062,400
6 d.1	KNKRB 1 0317-01		Roboty ziemne w gruncie kat. I-II poprzeczne na przerzut z wbudowaniem w nasyp	m3		
			53,000	m3	53,000	
					RAZEM	53,000
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 samowyładowczymi	m3		
			86,000	m3	86,000	
					RAZEM	86,000
8 d.1	KNNR 1 0208-01		Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km	m3		
			344,000	m3	344,000	
					RAZEM	344,000
9 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 samowyładowczymi	m3		
			15,000	m3	15,000	
					RAZEM	15,000
10 d.1	KNKRB 1 0229-03		Zagęszczanie nasypów o grubości warstwy 40 cm gruntu kat. I-II zagęszczarkami	m3		
			68,000	m3	68,000	
					RAZEM	68,000
11 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		
			56,000	m	56,000	
					RAZEM	56,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 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		
			56,000	m	56,000	
					RAZEM	56,000
2			PODBUDOWY			
13 d.2	KNCK-1 0103-02		Ręczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat. III-IV	m2		
			1359,000	m2	1 359,000	
					RAZEM	1 359,000
14 d.2	KNCK-1 0104-01		Wykonanie warstwy odsączającej na całej szerokości jezdni lub korony - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			958,000	m2	958,000	
					RAZEM	958,000
15 d.2	KNCK-1 0104-02		Wykonanie warstwy odsączającej na całej szerokości jezdni lub korony - dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
			4790,000	m2	4 790,000	
					RAZEM	4 790,000
16 d.2	KNNR 6 0111-02 z.o.2.6. 9901 -02		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2		
			1359,000	m2	1 359,000	
					RAZEM	1 359,000
17 d.2	KNK 2-06 0115-01		Podbudowa z kruszywa łamanego niesortowanego - warstwa dolna.Grubość po zagęszczeniu do 15 cm	m3		
			143,700	m3	143,700	
					RAZEM	143,700
18 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		
			0,600	m3	0,600	
					RAZEM	0,600
19 d.2	KSNR 6 1305-01		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m3		
			0,500	m3	0,500	
					RAZEM	0,500
20 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		
			9,360	m3	9,360	
					RAZEM	9,360
21 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		
			2,340	m3	2,340	
					RAZEM	2,340
22 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		
			23,400	m2	23,400	
					RAZEM	23,400
23 d.2	KNKRB 1 0205-01		Przewiezienie urobku kat. I-II po drogach gruntowych za każde dalsze 0.5 km ponad 0.5 km	m3		
			5,200	m3	5,200	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	5,200
24 d.2	KNNR 4 1424-02		Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
			3,000	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
25 d.2	KNNR 4 1411-03		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 20 cm	m3		
			1,300	m3	1,300	
					RAZEM	1,300
26 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		
			6,500	m	6,500	
					RAZEM	6,500
27 d.2	KNNR 4 1411-04		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 25 cm	m3		
			3,250	m3	3,250	
					RAZEM	3,250
28 d.2	KSNR 1 0310-01		Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II	m3		
			6,500	m3	6,500	
					RAZEM	6,500
3			NAWIERZCHNIE JEZDNI			
29 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		
			579	m2	579,000	
					RAZEM	579,000
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		
			379	m2	379,000	
					RAZEM	379,000
4			ELEMENTY DROGI			
31 d.4	KNK 2-06 0401-02		Ława betonowa pod krawężniki zwykła z oporem	m3		
			21,840	m3	21,840	
					RAZEM	21,840
32 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		
			273,000	m	273,000	
					RAZEM	273,000
33 d.4	KNK 2-06 0401-02		Ława betonowa pod krawężniki zwykła z oporem	m3		
			11,950	m3	11,950	
					RAZEM	11,950
34 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		
			239,000	m	239,000	
					RAZEM	239,000
35 d.4	KNK 2-06 0405-04		Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			266,000	m	266,000	
					RAZEM	266,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.4	KSNR 6 0502-03		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
			385,000	m2	385,000	
					RAZEM	385,000
5			ORGANIZACJA RUCHU			
37 d.5	KNK 2-06 0701-05		Ustawienie słupków do znaków o śr. 50 mm	szt.		
			7,000	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
38 d.5	KNKRB 6 0702-04		Pionowe znaki drogowe zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
			12,000	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
6			ZIELEŃ			
39 d.6	KNR 2-21 0213-01		Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
			0,040	ha	0,040	
					RAZEM	0,040
40 d.6	KNR 2-21 0213-02		Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy	ha		
			0,160	ha	0,160	
					RAZEM	0,160
41 d.6	KNR 2-21 0401-01		Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m2		
			400,000	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
42 d.6	KNR 2-21 0322-04		Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
			81,000	szt.	81,000	
					RAZEM	81,000
43 d.6	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.		
			72,000	szt.	72,000	
					RAZEM	72,000