

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233300-2 Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego
45236000-0 Wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Budowa miejsc parkingowych przy ul. Szkolnej w Nowej Dębie
ADRES INWESTYCJI : ul. Szkolna; Nowa Dęba
INWESTOR : Gmina Nowa Dęba
ADRES INWESTORA : 39-460 Nowa Dęba, ul. Rzeszowska 3
BRANŻA : drogi

DATA OPRACOWANIA : 29.11.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.11.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		0+021-0+067			
1.1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
d.1.1	1 KNNR 1 0111-01 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,067-0,021	km km	 0,046	 0,046
d.1.1	2 KNNR 1 0113-01 D-01.02.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sypcharek 197	m ² m ²	 197,000	 197,000
d.1.1	3 KNNR 6 0102-02 D-04.01.01	Koryta gł. 40 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV - parking Krotność = 2 162	m ² m ²	 162,000	 162,000
d.1.1	4 KNNR 6 0102-02	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV - chodnik 107	m ² m ²	 107,000	 107,000
d.1.1	5 KNNR 6 0103-03 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 107+162	m ² m ²	 269,000	 269,000
d.1.1	6 KNNR 6 0806-02 D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 76	m m	 76,000	 76,000
d.1.1	7 KNR 2-31 0812-03 D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 76*0,08	m ³ m ³	 6,080	 6,080
d.1.1	8 KNNR 6 0806-07 D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej 45	m m	 45,000	 45,000
d.1.1	9 KNNR 6 0805-07 D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej 72	m ² m ²	 72,000	 72,000
d.1.1	10 KNNR 6 0803-08 D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchnijazdów z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 45	m ² m ²	 45,000	 45,000
d.1.1	11 KNR 4-04 1103-04 D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego 76*0,3*0,15+45*0,06*0,2+72*0,07	m ³ m ³	 9,000	 9,000
d.1.1	12 KNR 4-04 1103-05 D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpozczęty 1 km - dodatkowo 4 km Krotność = 4 9	m ³ m ³	 9,000	 9,000
1.2		Roboty nawierzchniowe i podbudowy			
d.1.2	13 KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm - parking Krotność = 1,5 162	m ² m ²	 162,000	 162,000
d.1.2	14 KNNR 6 0113-05 D-04.04.00	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanych o grubości po zagęszczeniu 25 cm Krotność = 2,5 162	m ² m ²	 162,000	 162,000
d.1.2	15 KNR 2-31 0511-03 D-05.03.23	Nawierzchnie parkingów z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 162	m ² m ²	 162,000	 162,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNNR 6 d.1.2 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - chodnik 107	m ² m ²	RAZEM 107,000	162,000 107,000
17	KNNR 6 d.1.2 0113-05 D-04.04.00	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 1,5 107	m ² m ²	RAZEM 107,000	107,000 107,000
18	KNR 2-31 d.1.2 0511-02 D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 107	m ² m ²	RAZEM 107,000	107,000 107,000
1.3		Krawężniki, obrzeża			
19	KNNR 6 d.1.3 0403-03 D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 120	m m	120,000	120,000
20	KNR 2-31 d.1.3 0407-04 D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 64	m m	64,000	64,000
1.4		Oznakowanie, urządzenia bezpieczeństwa			
21	KNR 2-31 d.1.4 0706-06 D-07.01.01	Mechaniczne malowanie miejsc postojowych dla niepełnosprawnych farbą chlorokauczkową - farba niebieska 36	m ² m ²	36,000	36,000
22	KNR 2-31 d.1.4 0706-06 D-07.01.01	Mechaniczne malowanie miejsc postojowych farbą chlorokauczkową - kolor biały P24 0,76*2	m ² m ²	1,520	1,520
23	KNR 2-31 d.1.4 0702-02 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 2	szt. szt.	2,000	2,000
24	KNNR 6 d.1.4 0702-04 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 4	szt. szt.	4,000	4,000
1.5		Kanalizacja deszczowa			
25	KNNR 6 d.1.5 0802-04 D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni z mas mineralno-bitumicznych gr. 10 cm mechanicznie Krotność = 2,5 22	m ² m ²	22,000	22,000
26	KNNR 6 d.1.5 0801-02 D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 30 cm mechanicznie Krotność = 2 22	m ² m ²	22,000	22,000
27	KNR 2-01 d.1.5 0206-01 D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 2*11*1,5+1*1*3	m ³ m ³	36,000	36,000
28	KNR 2-18 d.1.5 0504-02 D-04.06.01	Podłoża betonowe pod studzienki ściekowe o grubości 10 cm 0,8*0,8	m ² m ²	0,640	0,640
29	KNR 2-18 d.1.5 0625-01 D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem 1	szt. szt.	1,000	1,000
30	KNR-W 2-18 d.1.5 0408-03 D-03.02.01	Kanały z rur PP SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
31	KNNR 2-01 d.1.5 0610-06 D-02.03.01	Obsypanie studzienek i przykanalików piaskiem - w gotowym suchym wykopie - analogia	m ³		
		22	m ³	22,000	
				RAZEM	22,000
32	KNNR 6 d.1.5 0113-05 D-04.04.00	Warstwa górna podbudowy z kruszywo łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm - odtworzenie konstrukcji jezdni po wykonaniu kanalizacji deszczowej Krotność = 2	m ²		
		22	m ²	22,000	
				RAZEM	22,000
33	KNNR 6 d.1.5 0308-01 D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 8 cm (warstwa wiążąca AC 16W) Krotność = 2	m ²		
		22	m ²	22,000	
				RAZEM	22,000
34	KNNR 6 d.1.5 0309-02 D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna AC 11S)	m ²		
		22	m ²	22,000	
				RAZEM	22,000
1.6		Przełożenie kabla oświetleniowego			
35	KNNR 5 d.1.6 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
		40*0,8*0,5	m ³	16,000	
				RAZEM	16,000
36	KNNR 5 d.1.6 0706-01 z. sz.2.14. 9902-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h) Krotność = 2	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
37	KNNR 5 d.1.6 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - DVK 75	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
38	KNNR 5 d.1.6 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - SRS 110	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
39	KNNR 5 d.1.6 0707-02 z. sz.2.14. 9902-01	Przełożenie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
40		Uszczelnienie końców rur ochronnych	szt		
d.1.6		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
41	KNNR 5 d.1.6 0702-03 z. sz.2.14. 9902-01	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m ³		
		40*0,8*0,5	m ³	16,000	
				RAZEM	16,000
42	KNNR 5 d.1.6 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.7		Montaż słupów oświetleniowych			
43	KNNR 5 d.1.7 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44	KNNR 5 d.1.7 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
45	KNNR 5 d.1.7 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl. przew. kpl. przew.		
		15		15,000	
				RAZEM	15,000
46	KNNR 5 d.1.7 1004-01	Montaż opraw LED oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
47 d.1.7	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku 1	kpl. pom. kpl. pom.	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.1.7		Podłączenie kabli do słupów 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.1.7		Prace uzupełniające i pomocnicze 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.8		Roboty wykończeniowe			
50 d.1.8	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. 42	m ² m ²	42,000	
				RAZEM	42,000
51 d.1.8		Zabezpieczenie kabli energetycznych rurami osłonowymi RHDPEp 40	m m	40,000	
				RAZEM	40,000