PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2	Roboty drogowe
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111100-9	Roboty w zakresie burzenia
45233320-8	Fundamentowanie dróg
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233222-1	Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45233290-8	Instalowanie znaków drogowych
45232452-5	Roboty odwadniające

NAZWA INWESTYCJI	:	Przebudowa ul. Pieniężnego w Nidzicy
ADRES INWESTYCJI	:	Nidzica, ul. Pieniężnego
INWESTOR	:	Gmina Nidzica
ADRES INWESTORA	:	Urząd Miejski w Nidzicy, Plac Wolności 1, 13-100 Nidzica
BRANŻA	:	Drogowa

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa ul. Pieniężnego						
1			**I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			0.217	km	0.217	
					RAZEM	**0.217**
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm za pomocą spycharek Krotność = 0.667	m2		
			124.0	m2	124.000	
					RAZEM	**124.000**
2			**II. ROBOTY ROZBIÓRKOWE**			
3 d.2	KNR 2-31 0811-02 + KNR 2-01 0206-02	D-01.03.02	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych (trylinka) o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem z wywozem gruzu	m2		
			1560.0	m2	1560.000	
					RAZEM	**1560.000**
4 d.2	KNR 2-31 0815-02 + KNR 2-01 0212-06	D-01.03.02	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wywozem gruzu	m2		
			1020.0	m2	1020.000	
					RAZEM	**1020.000**
5 d.2	KNR AT-03 0107-01	D-01.03.02	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem gruzu	m		
			440.0	m	440.000	
					RAZEM	**440.000**
6 d.2	KNR 2-31 0814-02 + KNR 2-01 0212-06	D-01.03.02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej z wywozem gruzu	m		
			440.0	m	440.000	
					RAZEM	**440.000**
7 d.2	KNR AT-03 0104-02	D-01.03.02	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki Krotność = 1.143	m2		
			100.0	m2	100.000	
					RAZEM	**100.000**
8 d.2	KNR AT-03 0106-01 analogia	D-01.03.02	Mechaniczna rozbiórka podbudowy z płyt betonowych (jomb) gr. 10 cm bez względu na rodzaj spoinowania i podsypki z wywozem	m2		
			100.0	m2	100.000	
					RAZEM	**100.000**
9 d.2	KNR 4-05I 0411-01	D-01.03.02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem z wywozem	kpl.		
			2.0	kpl.	2.000	
					RAZEM	**2.000**
10 d.2	KNR 2-31 0818-06	D-01.03.02	Rozebranie barier stalowych ochronnych (U-11a) z wywozem	m		
			10.0	m	10.000	
					RAZEM	**10.000**
11 d.2	KNR 2-31 0818-08	D-01.03.02	Rozebranie słupków do znaków pionowych	szt.		
			3.0	szt.	3.000	
					RAZEM	**3.000**
12 d.2	KNR 2-31 0703-03	D-01.03.02	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
			3.0	szt.	3.000	
					RAZEM	**3.000**
3			**III. ROBOTY ZIEMNE**			
13 d.3	KNR 2-01 0218-05 + KNR 2-01 0229-02 + KNR 2-01 0229-11	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie - wykop w gruncie kat. III z przemieszczeniem urobku na odl. do 100 m do wbudowania	m3		
			4.08	m3	4.080	
					RAZEM	**4.080**
14 d.3	KNR 2-01 0207-02	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie - wykop w gruncie kat. III z transportem urobku	m3		
			571.83	m3	571.830	
					RAZEM	**571.830**

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.3	KNR 2-01 0235-01	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu pochodzącego z wykopu	m^3		
			4.08	m^3	4.080	
					RAZEM	**4.080**
4			**IV. PODBUDOWY**			
16 d.4	KNR 2-31 0101-01 + KNR 2-01 0211-05	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm z wywozem urobku	m^2		
			322.80	m^2	322.800	
					RAZEM	**322.800**
17 d.4	KNR 2-31 0114-05 + KNR 2-31 0114-07	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m^2		
			1632.90	m^2	1632.900	
					RAZEM	**1632.900**
18 d.4	KNR 2-31 0114-01	D-04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego pod chodnik - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 0.75	m^2		
			828.30	m^2	828.300	
					RAZEM	**828.300**
5			**V. NAWIERZCHNIE**			
19 d.5	KNR 2-31 0310-01	D-05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC 16W 50/70 - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm KR-1	m^2		
			1310.10	m^2	1310.100	
					RAZEM	**1310.100**
20 d.5	KNR 2-31 0310-05 0310-06	D-05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm KR 1	m^2		
			1310.10	m^2	1310.100	
					RAZEM	**1310.100**
21 d.5	KNR 2-31 0511-03	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (szarej) o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdy, parking, jezdnia)	m^2		
			322.80	m^2	322.800	
					RAZEM	**322.800**
22 d.5	KNR 2-31 0511-02	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (szarej) o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (chodnik)	m^2		
			828.30	m^2	828.300	
					RAZEM	**828.300**
6			**VI. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU**			
23 d.6	KNR 2-31 0702-01	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60,3 mm	szt.		
			3.0	szt.	3.000	
					RAZEM	**3.000**
24 d.6	KNR 2-31 0703-01	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - I generacji	szt.		
			1.0	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
25 d.6	KNR 2-31 0703-02	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - II generacji	szt.		
			1.0	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
26 d.6	KNR 2-31 0704-01	D-07.02.01	Bariery ochronne stalowe U-11a	m		
			10.0	m	10.000	
					RAZEM	**10.000**
7			**VII. ELEMENTY ULIC**			
27 d.7	KNNR 6 0403-03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C8/10 na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			309.40	m	309.400	
					RAZEM	**309.400**
28 d.7	KNNR 6 0403-03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C8/10 na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			252.40	m	252.400	
					RAZEM	**252.400**
29 d.7	KNR 2-31 0407-05	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			483.50	m	483.500	
					RAZEM	**483.500**
30 d.7	KNR AT-03 0402-02	D-08.05.05	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej na ławie betonowej C8/10	m		
			204.0	m	204.000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	**204.000**
8			**IX. ROBOTY TOWARZYSZĄCE**			
31 d.8	KNR 2-01 0510-01 0510-02	D-06.01.01	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2		
			196.25	m2	196.250	
					RAZEM	**196.250**
32 d.8	KNR 2-31 1406-03	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.		
			6.0	szt.	6.000	
					RAZEM	**6.000**
33 d.8	KNR 2-31 1406-05	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
			11.0	szt.	11.000	
					RAZEM	**11.000**
34 d.8	KNR 2-31 1406-04	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			13.0	szt.	13.000	
					RAZEM	**13.000**