



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO

Wrocław, dnia 21 lipca 2016 r.

Poz. 3702

POROZUMIENIE NR 81/2016

zawarte w dniu 10 maja 2016 r.

pomiędzy **Powiatem Głogowskim z siedzibą: 67-200 Głogów, ul. Sikorskiego 21, NIP 6932130595, REGON 390647216** reprezentowanym przez **Zarząd Powiatu Głogowskiego**, w którego imieniu działają:

1. Jarosław Dudkowiak – Starosta

2. Wojciech Borecki – Wicestarosta

przy kontrasygnacie Skarbnika Powiatu Głogowskiego – **Krystiana Czarnoty** zwanym dalej Powiatem

a

Gminą Żukowice z siedzibą w Żukowicach 148, 67-231 Żukowice reprezentowaną przez **Krzysztofa Wołoszyna** – Wójta Gminy Żukowice

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy Żukowice – **Małgorzaty Sidorowicz** zwaną dalej Gminą

w sprawie określenia zasad partnerstwa stron w realizacji przedsięwzięcia pn. „Przebudowa drogi gminnej nr 100041 D wraz z przebudową skrzyżowania z drogą powiatową nr 1020 D w miejscowości Kamiona”, którego przedmiot zwany dalej zadaniem określono w § 2, o następującej treści:

§ 1. Przedmiotem niniejszego Porozumienia jest określenie zasad realizacji i finansowania zadania przez strony Porozumienia.

§ 2. Zadanie obejmuje przebudowę skrzyżowania drogi powiatowej nr 1020 D (dz. nr 137, 136, 146) z drogą gminną – dz. nr 147, 120/9 obręb Kamiona (załącznik nr 1) w m. Kamiona.

Zakres rzeczowy niniejszego zadania obejmuje:

- 1) Przygotowanie terenu pod budowę: roboty przygotowawcze rozbiórkowe, usunięcie i rozścielenie humusu,
- 2) Roboty ziemne: roboty ziemne wykonywane koparkami, roboty ręczne, przyjęcie ziemi na składowisko, profilowanie i zagęszczenie podłoża,
- 3) Wykonanie obrzeży betonowych: wykonanie ław pod obrzeża betonowe – 0,351 m³, wykonanie obrzeży betonowych 9,00 m,
- 4) Wykonanie krawężników betonowych: wykonanie ław pod krawężniki betonowe 0,630 m³, wykonanie krawężników 21m,
- 5) Wykonanie jezdni asfaltowej: stabilizacja podłoża gruntocementem – 77,500 m², wykonanie podbudowy z kruszywa gr. 20 cm – 77,500 m², warstwa wiążąca gr. 5 cm – 77,500 m², warstwa ścieralna gr. 4 cm – 77,500 m², dwukrotne skropienie nawierzchni emulsją asfaltową – 77,500 m²,
- 6) Wykonanie poboczy z tłucznia kamiennego o gr. 20 cm – 7 m²,
- 7) Wykonanie chodnika kostki betonowej: stabilizacja podłoża gruntocementem 13,300 m², wykonanie podbudowy o gr. 5 cm – 13,300 m², wykonanie nawierzchni z kostki betonowej – 13,3 m².

§ 3. 1. Podmiotem przygotowującym, a w przypadku uzyskania dofinansowania także realizującym i rozliczającym zadanie, w całości będzie Beneficjent – Gmina.

2. Powiat będzie partnerem zadania a także udzieli Gminie pomocy finansowej na wykonanie niniejszego zadania.

§ 4. 1. Gmina jest podmiotem wszelkich praw i obowiązków związanych z przygotowaniem a następnie realizacją zadania.

2. Gmina w ramach realizacji zadania zobowiązuje się do:

- 1) przygotowania i złożenia wniosku o dofinansowanie zadania,
- 2) podpisania umowy,
- 3) przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówień publicznych w ramach przygotowania i realizacji zadania zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych,
- 4) prawidłowej realizacji całości zadania,
- 5) rozliczenia zadania,
- 6) zabezpieczenia w budżecie środków finansowych w wysokości 50% wkładu własnego w realizację zadania.

§ 5. 1. Powiat zobowiązuje się wobec Gminy do:

- 1) udzielenia Gminie pomocy finansowej w wysokości 50% wkładu własnego Gminy na realizację zadania w kwocie nie większej niż 50% kwoty wskazanej w § 6 ust. 1 niniejszego porozumienia.
- 2) przekazania Gminie prawa do dysponowania działkami nr 137,136,146 obręb Kamiona w ramach zadania inwestycyjnego.

§ 6. 1. Strony porozumienia oświadczają, iż Gmina złoży wniosek o dofinansowanie zadania pn.: „Przebudowa drogi gminnej nr 100041 D wraz z przebudową skrzyżowania z drogą powiatową nr 1020 D w miejscowości Kamiona”, w ramach którego będzie realizowane zadanie, którego koszt oszacowano na:

- 1) **kwota netto 28 951,81 zł (słownie: dwadzieścia osiem tysięcy dziewięćset pięćdziesiąt jeden złotych 81/100)**
- 2) **kwota brutto 35 610,73 zł (słownie: trzydzieści pięć tysięcy sześćset dziesięć złotych 73/100).**

2. W przypadku wystąpienia robót dodatkowych w czasie realizacji zadania, ich koszty pokrywa Gmina.

§ 7. Przekazanie Gminie pomocy finansowej, na zadanie Gminy, nastąpi na podstawie uchwały **Rady Powiatu Głogowskiego** i zawartej umowy o udzieleniu pomocy finansowej, po przeprowadzeniu procedury przetargowej.

§ 8. Wykonanie i rozliczenie zadania nastąpi **do 31grudnia 2017 r.**

§ 9. 1. Realizacja zadania przez Gminę uzależniona jest od pozyskania środków zewnętrznych na zadanie pn.: „Przebudowa drogi gminnej nr 100041 D wraz z przebudową skrzyżowania z drogą powiatową nr 1020 D w miejscowości Kamiona.”

2. Powiat nie będzie zgłaszać roszczeń wobec Gminy w przypadku odstąpienia od realizacji zadania z powodu nieuzyskania dofinansowania.

§ 10. 1. Wszelkie zmiany niniejszego porozumienia wymagają formy pisemnej.

2. W sprawach nieunormowanych niniejszym porozumieniem zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego oraz inne właściwe przepisy, w szczególności ustawa o finansach publicznych.

3. Wszelkie spory wynikłe ze stosowania niniejszego porozumienia rozpatruje sąd powszechny właściwy według miejsca zawarcia niniejszego porozumienia.

4. Porozumienie sporządzono w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

5. Traci moc porozumienie nr IP.7013.66.1.2016 z dnia 17 marca 2016 r.

Wójt Gminy:
K. Wołoszyn

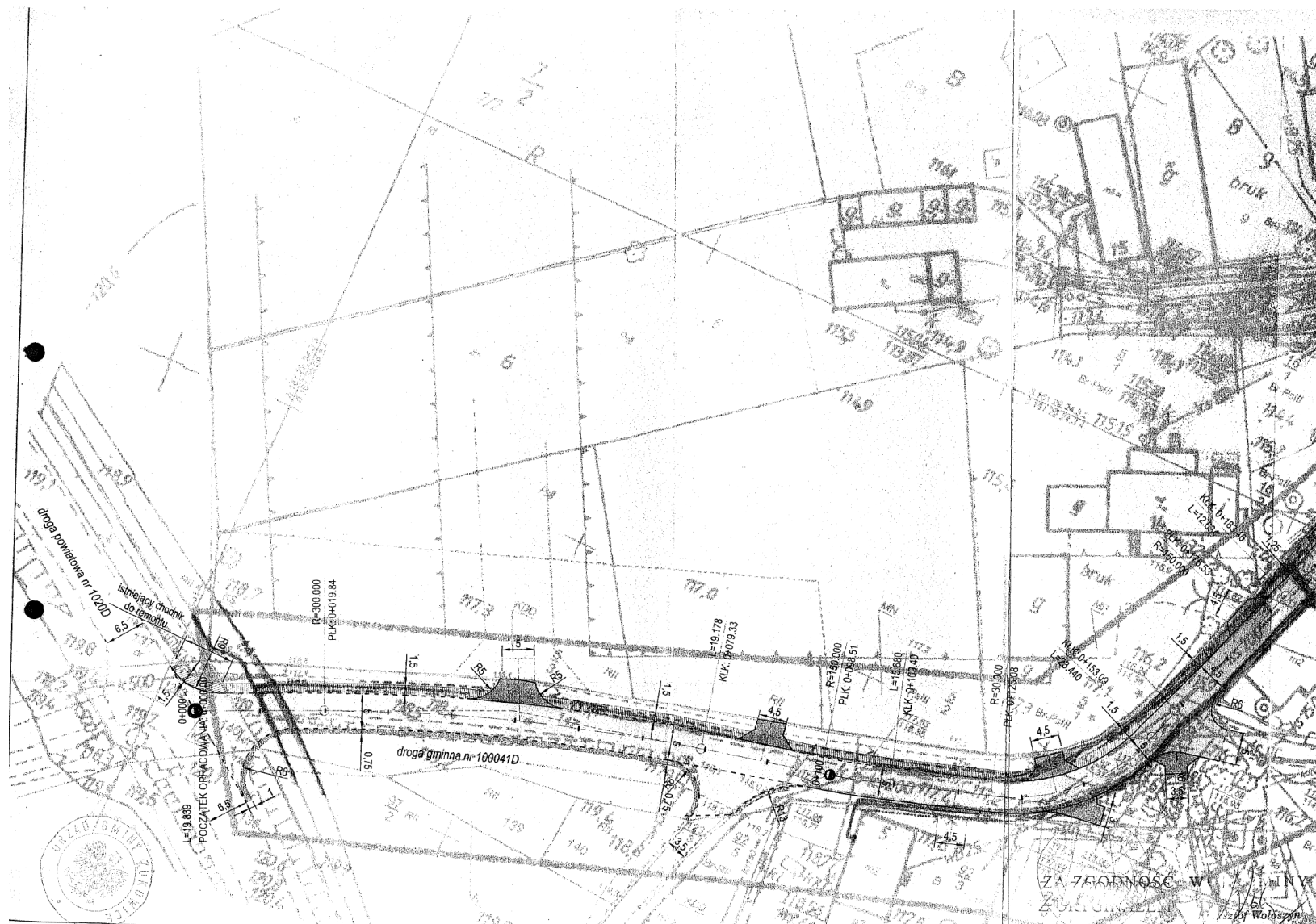
Starosta:
J. Dudkowiak

Skarbnik Gminy:
M. Sidorowicz

Wicestarosta:
W. Borecki

Skarbnik Powiatu:
K. Czarnota

Załącznik nr 1 do Porozumienia nr 81/2016
Powiatu Głogowskiego z dnia 10 maja 2016 r.



Biuro Projektów Drogowych

67-200 Głogów ul. Armii Krajowej 11/43

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w m. Kamiona -dz. nr 147,120/9
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 147, 120/9 w km. 00+000,00 - 00+549,00 , gmina Żukowice
INWESTOR : Gmina Żukowice
ADRES INWESTORA : Żukowice 148, 67-231 Żukowice
WYKONAWCA ROBÓT : Biuro Projektów Drogowych
ADRES WYKONAWCY : 67-200 Głogów ul. Armii Krajowej 11/43
BRANZA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Kamila Stachoń
DATA OPRACOWANIA : 11.02.2016

Stawka roboczogodziny : 10.00 zł
Poziom cen : 4 kw. 15

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 62.80 % R, S
Zysk [Z] 10.20 % R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 28951.81 zł

Słownie: dwadzieścia osiem tysięcy dziewięćset pięćdziesiąt jeden i 81/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.02.2016

Data zatwierdzenia

11.05.2016

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

INFORMACJA O KOSZTORYSIE INWESTORSKIM I PRZEDMIARZE

1. Podstawa opracowania przedmiaru:

- Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych
- projekt wykonawczy
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2.09.04 (DzU nr 202 poz. 2072)

2. Podstawa opracowania kosztorysu:

- przedmiar robót
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.04 (DzU nr 130 poz. 1389)
- KNR 2-01, KNR 2-25, KNR 2-21, KNR 2-31, KNR AT-03, KNR AT-06, KNR 4-04, kalkulacje indywidualne

3. Opracowanie obejmuje następujące elementy :

Konstrukcja jezdni o powierzchni 77,5m²:

- warstwa ścieralna SMA 11 S 50/70 gr. 4cm
- warstwa wiążąca AC 16 W 50/70 gr. 5cm
- podbudowa zasadnicza warstwa dolna z kruszywa łamanego, 0/31,5 mm, stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm
- stabilizacja gruntu cementem klasa , 22,0MPa gr. 30cm.
- istniejące podłoże gruntowe maksymalnie dogęszczone. Całkowita gr. warstw naw. wynosi 59 cm

Krawężnik betonowy typu lekkiego 15x30cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3cm na ławie betonowej C12/15 z oporem, wyniesionego ponad jezdnię na wysokość 6-12cm - 10,5 mb

Konstrukcja chodnika o powierzchni 13,3m²:

- kostka betonowa (szara) gr. 8cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:3 gr. 3cm
- podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego, 0/31,5 mm, stabilizowanego mechanicznie gr. 10cm
- stabilizacja gruntu cementem Rm=1,5 MPa gr. 15 cm
- istniejące podłoże gruntowe maksymalnie dogęszczone. Całkowita gr. warstw naw. wynosi 36 cm

Konstrukcja pobocza o pow. 7,0m²:

- nawierzchnia z tłucznia kamiennego łamanego 0/31,5 mm C90/3 stabilizowanego mechanicznie klinowanego kruszywem 2/5 mm gr. 20 cm

Krawężnik betonowy typu lekkiego 15x30cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3cm na ławie betonowej C12/15 z oporem, wyniesionego ponad jezdnię na wysokość 6-12cm - 197,7 mb

4. Informacje ogólne:

- odległość wywozu

Wywiezienie gruzu asfaltowego z terenu rozbiórki - przez wyspecjalizowaną firmę

Wywiezienie gruzu betonowego i ziemi z terenu rozbiórki na odległość 7,5 km - na składowisko Wykonawcy

- poziom cen R,M,S - SEKOCENBUD IV kwartał 2015 r. oraz ceny rynkowe

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		KAMIONA				
1.1		CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę				
1.1.1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
1.1.1.1						
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.048	3328.22	159.75
d.1.1.1						
2	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0.009	1634.35	14.71
d.1.1.1						
3	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gl. 6-10 cm	m	24.200	13.40	324.28
d.1.1.1						
4	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm	m ²	63.300	24.26	1535.66
d.1.1.1						
5	KNR 2-31 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m ²	63.300	6.83	432.34
d.1.1.1						
6	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	13.300	24.58	326.91
d.1.1.1						
7	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 7,5 km - na składowisko Wykonawcy	m ³	11.091	62.73	695.74
d.1.1.1						
8	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 2 km - na miejsce wskazane przez Inwestora	m ³	3.798	30.79	116.94
d.1.1.1						
9	Kalkulacja indywidualna	Przyjęcie gruzu betonowego na składowisko	t	26.618	104.00	2768.27
d.1.1.1						
1.1.2		Usunięcie i rozścielenie humusu				
1.1.2.2						
10	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m ²	20.300	0.89	18.07
d.1.1.2						
11	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim - humus z rozbiórki	m ³	6.090	10.03	61.08
d.1.1.2						
1.2		CPV 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej				
1.2.1		Roboty ziemne				
1.2.1.1						
12	KNR 2-01 0206-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 7,5 km - 80% mechanicznie - na składowisko Wykonawcy	m ³	26.530	74.47	1975.69
d.1.1.2.1						
13	KNR 2-01 0301-02 0214-04	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 7,5 km (kat.gr.III) - 20% ręcznie - na składowisko Wykonawcy	m ³	6.633	136.67	906.53
d.1.1.2.1						
14	Kalkulacja indywidualna	Przyjęcie ziemi z wykopów na składowisko	t	59.693	23.00	1372.94
d.1.1.2.1						
15	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	97.800	1.29	126.16
d.1.1.2.1						
1.2.2		Obrzeża na ławie betonowej z oporem				
1.2.2.2						
16	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu C 12/15 - analogia	m ³	0.351	388.87	136.49
d.1.1.2.2						
17	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	9.000	16.18	145.62
d.1.1.2.2						
1.2.3		Krawężniki betonowe				
1.2.3.3						
18	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C 12/15	m ³	0.630	462.55	291.41
d.1.1.2.3						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
19 d.1. 2.3	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	10.500	35.05	368.03
20 d.1. 2.3	KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na lukach o promieniu do 10 m	m	10.500	8.24	86.52
1.2. 4		Jezdnia asfaltowa				
1.2. 4.1		Nowa konstrukcja				
21 d.1. 2.4. 1	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Stabilizacja podłoża gruncementem C0,4/0,5 > 2,0 MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm - analogia	m ²	77.500	71.61	5549.78
22 d.1. 2.4. 1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa pomocnicza z kruszywa naturalnego przekruszonego C90/3 GA75 0/31,5 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	77.500	27.97	2167.68
23 d.1. 2.4. 1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa pomocnicza z kruszywa naturalnego przekruszonego C90/3 GA75 0/31,5 mm - warstwa górna 8 cm - łącznie 5 cm	m ²	77.500	16.53	1281.08
24 d.1. 2.4. 1	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa pomocnicza z kruszywa naturalnego przekruszonego C90/3 GA75 0/31,5 mm - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - potrącenie 3 cm Krotność = -3	m ²	77.500	-4.92	-381.30
25 d.1. 2.4. 1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (zużycie asfaltu w ilości 0,4 - 1,3 kg/m ²)	m ²	77.500	3.48	269.70
26 d.1. 2.4. 1	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca asfaltowa z mieszanki AC 16 W 50/70 - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²	77.500	40.46	3135.65
27 d.1. 2.4. 1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (zużycie asfaltu w ilości 0,4 - 1,3 kg/m ²)	m ²	77.500	3.48	269.70
28 d.1. 2.4. 1	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z betonu asfaltowego SMA 11 S 50/70 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²	77.500	42.32	3279.80
1.2. 5		Pobocze				
29 d.1. 2.5	KNR 2-31 0204-03 0204-04	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - kruszywa łamanego 0/31,5mm C90/3 stabilizowanego mechanicznie - klinowanego kruszywem 2/5mm - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m ²	7.000	72.35	506.45
1.2. 6		Chodnik				
30 d.1. 2.6	KNR AT-03 0201-01 analogia	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	13.300	5.57	74.08
31 d.1. 2.6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa naturalnego przekruszonego C90/3 GA75 0/31,5. - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	13.300	14.67	195.11
32 d.1. 2.6	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa naturalnego przekruszonego C90/3 GA75 0/31,5 - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -5	m ²	13.300	-3.77	-50.14
33 d.1. 2.6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej w kolorze szarym grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	13.300	59.48	791.08
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						28951.81

Słownie: dwadzieścia osiem tysięcy dziewięćset pięćdziesiąt jeden i 81/100 zł

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	KAMIONA	2316.31	17058.04	4312.90	4163.46	1101.10	28951.81
1.1	CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę	813.57	2770.26	1239.81	1289.11	341.00	6453.75
1.1.1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe	796.63	2770.26	1212.67	1261.37	333.67	6374.60
1.1.2	Usunięcie i rozścielenie humusu	16.94		27.14	27.74	7.33	79.15
1.2	CPV 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	1502.74	14287.78	3073.09	2874.35	760.10	22498.06
1.2.1	Roboty ziemne	292.13	1375.07	1383.37	1052.46	278.29	4381.32
1.2.2	Obrzeża na ławie betonowej z oporem	72.85	151.43		45.73	12.10	282.11
1.2.3	Krawężniki betonowe	183.39	416.95		115.17	30.45	745.96
1.2.4	Jezdnia asfaltowa	704.98	11422.23	1607.80	1452.86	384.22	15572.09
1.2.4.1	Nowa konstrukcja	704.98	11422.23	1607.80	1452.86	384.22	15572.09
1.2.5	Pobocze	19.87	424.49	25.81	28.69	7.59	506.45
1.2.6	Chodnik	229.52	497.61	56.11	179.44	47.45	1010.13
	RAZEM	2316.31	17058.04	4312.90	4163.46	1101.10	28951.81

Słownie: dwadzieścia osiem tysięcy dziewięćset pięćdziesiąt jeden i 81/100 zł

