

ZAPYTANIE OFERTOWE

1. Przedmiot zamówienia:

Pełnienie czynności inspektora nadzoru na zadaniu pn. Remont drogi gminnej nr 104555R Przez Wieś w m-ci Grodzisko Górne

2. Zasady udzielenia zamówienia:

Regulamin udzielania zamówień publicznych o wartości nieprzekraczającej kwoty wskazanej w art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2018r., poz.1986 ze zm.) zwanych dalej „Zamówieniami”, wprowadzony Zarządzeniem Wójta Gminy Grodzisko Dolne Nr 21/19 z dnia 15 marca 2019r.

3. Opis przedmiotu zamówienia:

Pełnienie funkcji inspektora nadzoru na zadaniu pn. Remont drogi gminnej nr 104555R Przez Wieś w m-ci Grodzisko Górne. Zadanie przewiduje remont drogi o długości 745mb. Kosztorys inwestorski dot. remontu w/w drogi opiewa na kwotę 751 058,16zł brutto.

4. Zamawiający:

Gmina Grodzisko Dolne
37-306 Grodzisko Dolne 125a
NIP: 816-15-70-014

5. Pozostałe dane

- 1) Osoba do kontaktu jest P. Mariusz Jasic tel. (17) 2436003 wew.
- 2) Kryterium wyboru Oferenta:

a) Cena (waga 85 %)

Poszczególnym ofertom zostaną przyznane punkty za cenę w skali 1-85 obliczone według wzoru:

$$\text{„P}_c\text{”} : \frac{\text{Najniższa cena oferowana brutto}}{\text{Cena oferty badanej brutto}} \times 85 \text{ pkt}$$

P_c – ilość punktów przyznanych dla kryterium „Cena”

b) Prowadzenie działalności gospodarczej (waga 10%)

Poszczególnym ofertom zostaną przyznane punkty za prowadzenie działalności gospodarczej w skali od 0 do 10 pkt obliczone według wzoru:

- brak działalności gospodarczej – 0 pkt

- prowadzenie działalności gospodarczej - 10 pkt

P_p – ilość punktów przyznanych Wykonawcy dla kryterium „prowadzenie działalności gospodarczej”.

Zamawiający do oceny kryterium „prowadzenie działalności gospodarczej” pobierze dane z oferty Wykonawcy.

Uwaga: Oferentowi zostaną przyznane punkty za Kryterium „Prowadzenie działalności gospodarczej” tylko i wyłącznie w przypadku dostarczenia z ofertą informacji potwierdzającej prowadzenie działalności gospodarczej.

c) Kryterium – „Nadzór nad inwestycjami” na kwotę powyżej 1mln zł. w okresie ostatnich 24 miesięcy (waga 5%)

Poszczególnym ofertom zostaną przyznane punkty za Kryterium „Nadzór nad inwestycjami” w skali od 0 do 15 pkt obliczone według wzoru:

- brak realizacji - 0 pkt
- jedno zamówienie - 3 pkt
- dwa zamówienia i więcej - 5 pkt

P_n – ilość punktów przyznanych Wykonawcy dla kryterium „Nadzór nad inwestycjami”.

Zamawiający do oceny kryterium „Nadzór nad inwestycjami” na kwotę powyżej 1mln zł. w okresie ostatnich 24 miesięcy pobierze dane z oferty Wykonawcy.

Uwaga: Oferentowi zostaną przyznane punkty za Kryterium „Nadzór nad inwestycjami” na kwotę powyżej 1mln zł. w okresie ostatnich 24 miesięcy tylko i wyłącznie w przypadku wskazania podmiotu podając jego nazwę i siedzibę oraz zakres wykonanych prac.

3) Oferta obejmuje:

- reprezentowanie inwestora na budowie przez sprawowanie kontroli zgodności jej realizacji z zgłoszeniem, przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej;
- sprawdzanie jakości wykonywanych robót budowlanych i stosowania przy wykonywaniu tych robót wyrobów zgodnie z art. 10 prawa budowlanego;
- sprawdzanie i odbiór robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających, uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych;
- potwierdzanie faktycznie wykonanych robót oraz usunięcia wad, a także kontrolowanie rozliczeń budowy.

4) Rozliczenie za pełniony nadzór będzie miało charakter ryczałtowy za całość prac związanych z przedmiotowym remontem drogi.

5) Forma i termin płatności faktury: przelew - 30 dni od daty złożenia poprawnie wystawionej faktury.

6. Termin złożenia oferty cenowej: do dnia 14.11.2019 do godziny 12.00

Oferty należy przysyłać drogą mailową na adres: urząd@grodziskodolne.pl, lub za pośrednictwem poczty tradycyjnej: **Urząd Gminy Grodzisko Dolne, 37-306 Grodzisko**

Dolne 125a, z dopiskiem na kopercie: „Oferta: pełnienie czynności inspektora nadzoru – Remont drogi gminnej nr 104555R Przez Wieś w m-ci Grodzisko Górne.” Decyduje data wprowadzenia oferty do systemu poczty elektronicznej Zamawiającego /wpływu do urzędu.

Załączniki:

- 1) Kosztorys inwestorski

Z poważaniem


Z up. Wójta
mgr Mariusz Jasie
ZASTĘPCA WÓJTA


RADCA PRAWNY

mgr Piotr Czuba

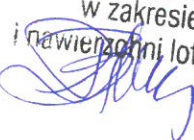
Dokumentacja kosztorysowa na remont drogi gminnej Nr 104555R

„Przez Wieś” Grodzisko Górne

Km 0+010 – 0+755

1. Założenia wyjściowe do kosztorysowania
2. Przedmiar robót
3. Kosztorys inwestorski
4. Tabela elementów scalonych

DANUTA BUREK
Upr. Nr D-309/94
w zakresie dróg
i nawierzchni lotniskowych



ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

oraz

SKRÓCONY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Na wykonanie remontu drogi gminnej
Nr 104555R „Przez Wieś” w miejscowości Grodzisko Górne
km 0+010÷0+755**

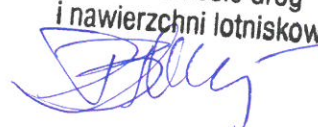
Zamawiający:

Gmina Grodzisko Dolne

marzec 2019 r.

Sporządził:

DANUTA BUREK
Upr. Nr D-309/94
w zakresie dróg
i nawierzchni lotniskowych



ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

1. Kosztorys inwestorski opracowano zgodnie z postanowieniami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego. Obliczenia planowanych robót budowlanych określono na podstawie cen rynkowych.
2. Do metody uproszczonej przyjęto:
 - Analizy indywidualne wg. cen rynkowych oraz normy nakładów rzeczowych zawarte w KNNR.
 - Ceny na podstawie cen z przetargowych z I kw. 2019 r.

Skrócony opis przedmiotu zamówienia

Droga gminna " **Nr 104555R „Przez Wieś” w m. Grodzisko Górne**

położona na terenie Gminy Grodzisko Dolne w m. Grodzisko Górne. Droga znajduje się w terenie zabudowanym.

Ruch na drodze ze względu na nienormatywną szerokość jest ograniczony do 30 km/godz. Droga stanowi również dojazd dla mieszkańców jak również stanowi łącznik między drogami powiatowymi Nr 1259R i 1266R.

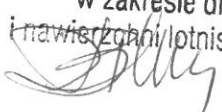
Głównym celem jest zapewnienie bezpieczeństwa mieszkańcom i użytkownikom drogi.

Opis przyjętych rozwiązań.

- | | | |
|--|----------------|------|
| 1. Remont nawierzchni drogi poprzez wzmocnienie podbudowy w miejscach występowania przełomów kamieniem średnio 25 cm | m ² | 1431 |
| 2. Wykonanie regulacji studzienek oraz zaworów wodnych | szt | 10 |
| 3. Wymiana studzienek kanalizacyjnych | szt | 6 |

4. Odwodnienie drogi poprzez wymianę ścieków betonowych	mb	437
— wymiana rur pod zjazdami	szt	60
— Wykonanie remontu przepustów drogowych	mb	34
— Odmulenie rowów przydrożnych	m ³	83
5. Nawierzchnia warstwa wiążąca z mieszanki asfaltowej grysowa gr. 6 cm	m ²	3264
6. Ułożenie geosiatki	m ²	3264
7. Nawierzchnia warstwa ścieralna (masa grysowa) gr. 4 cm	m ²	3109
8. Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego gr. 10 cm	m ²	745
9. Bariera ochronna SP-05	m	4
10. Wykonanie oznakowania pionowego	szt	9

DANUTA BUREK
 Upr. Nr D-309/94
 w zakresie dróg
 i nawierzchni lotniskowych



Numer	Podstawa	Opis	Jedn	Ilość
Kosztorys REMONT DROGI P. WIEŚ GRODZISKO GÓRNE Nr 104555R				
1	Element	Roboty pomiarowe		
1.1	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km	0,745
2	Element	Roboty rozbiórkowe		
2.1	KNNR 6/807/4	Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, elementy betonowe 50x50x15cm	m	363
2.2	KNNR 6/806/8	Obrzeża trawnikowe 8x30 cm na podsypce piaskowej - rozebranie wraz z ułożeniem na palety	m	36
2.3	KNNR 6/805/1	Rozebranie nawierzchni i chodników z płyt betonowych oraz kostki brukowej, nawierzchnie, wypełnienie spoin piaskiem, do 8 cm wraz z ułożeniem na palety	m2	36
2.4	KNNR 6/802/4	Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumicznej grubość 5 cm, mechanicznie (447m x 3,2m)	m2	1431
2.5	KNNR 6/801/2	Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15 cm, mechanicznie	m2	1431
2.6	KNR 231/816/3	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi 60 cm (7m+8m+10m+9m+8m)	m	42
2.7	KNR 231/816/1	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi 40 cm	m	18
2.8	KNR 201/105/1	Mechaniczne usunięcie pni, Fi 10-15 cm	szt	5
2.9	KNR 201/105/4	Mechaniczne usunięcie pni, Fi 36-45 cm	szt	7
3	Element	Roboty ziemne		
3.1	KNNR 1/201/1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II- miejsce składowania wskazane przez inwestora, koryto pod jezdnię (1546m ² x 0,25m)+(437m x 0,6m x 0,3m)	m3	465
3.2	KNNR 6/103/1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV (447m x 3,5m)	m2	1546
3.3	KNR 201/224/1	Odmulenie rowów do 0,6m głębokości, koparka 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, grunt kategorii I-II	m3	83
4	Element	Podbudowa		
4.1	KNNR 6/104/3	Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), wykonanie mechaniczne, grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2	1546
4.2	KNNR 6/204/2	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa dolna, po uwałowaniu 15 cm	m2	1546
4.3	KNNR 6/204/5	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 10 cm	m2	1546
5	Element	Wymiana i regulacja studzienek		
5.1	KNNR 6/1305/1	ANALOGIA - Regulacja pionowa studzienek, Fi 315 mm (typ Wavin) i oraz zaworów wodnych	szt	10
5.2	KNNR 11/406/1	ANALOGIA - Wymiana studzienek kanalizacyjnych z gotowych elementów z tworzyw sztucznych (kineta), Fi 315 mm (typ Wavin)	szt	6
6	Element	Odwodnienie		
6.1	KNNR 6/606/3	Ścieki z elementów betonowych podsypka cementowo-piaskowa 5cm, korytko ściekowe o wymiarach 50x50x15cm	m	437
6.2	KNNR 6/204/1	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa dolna, po uwałowaniu 10 cm (437m x 0,6m)	m2	263
6.3	KNR 231/605/1	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe	m3	5
6.4	KNR 231/605/6	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PP karbowane Fi 40 cm	m	60
6.5	KNR 231/605/8	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PP karbowane Fi 60 cm (7m+8m+10m+9m)	m	34
6.6	KNR 233/606/1	ANALOGIA - ścianka czołowa, murek oporowy skośny do przepustu fi 400mm	szt	14
6.7	KNR 233/606/1	ANALOGIA - ścianka czołowa, murek oporowy do przepustu fi 600mm	m3	4
6.8	KNR 233/606/1 (1)	ANALOGIA - Obudowy wlotów (wylotów) przepustów drogowych, murki czołowe zbrojone wylewane na miejscu, beton C25/30 (3,5m x 2m x 0,3m)	szt	8
7	Element	Nawierzchnie		
7.1	KNNR 6/801/8	ANALOGIA - Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowej przy średniej grubości 4cm wraz z transportem urobku	m2	32
7.2	KNNR 2/601/1	Ułożenie geosiatki na wstwach asfaltowych	m2	3264
7.3	KNNR 6/308/3 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t	m2	3264
7.4	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t	m2	3109

DANUTA BUREK
 Upr. Nr D-309/94
 w zakresie dróg
 i nawierzchni lotniskowych

Kosztorys inwestorski

na wykonanie remontu drogi gminnej Nr 104555R „Przez Wieś” w
miejscowości Grodzisko Górne
km 0+010 – 0+755

CPV – roboty drogowe - 45.23.31.40

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Grodzisko Dolne

Wg. Cen przetargowych I kw.2019 r.

Szacunkowa wartość kosztorysowa w PLN:

netto 610 616,39
VAT: 23% 140 441,77
brutto : **751 058,16**

DANUTA BUREK
Upr. Nr D-309/94
w zakresie dróg
i nawierzchni lotniskowych


Giedlarowa, marzec 2019 r

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 Roboty pomiarowe					
1.1 KNNR 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km		0,745	13 200,00	9 834,00
Podsumowanie elementu					Razem
					9 834,00
Ogółem Roboty pomiarowe					
2 Roboty rozbiórkowe					
2.1 KNNR 6/807/4 Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, elementy betonowe 50x50x15cm	m		363	6,26	2 272,38
2.2 KNNR 6/806/8 Obrzeża trawnikowe 8x30·cm na podsypce piaskowej - rozebranie wraz z ułożeniem na palety	m		36	1,49	53,64
2.3 KNNR 6/805/1 Rozebranie nawierzchni i chodników z płyt betonowych oraz kostki brukowej, nawierzchnie, wypełnienie spoin piaskiem, do 8·cm wraz z ułożeniem na palety	m2		36	4,00	144,00
2.4 KNNR 6/802/4 Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 5·cm, mechanicznie (447m x 3,2m)	m2		1 431	8,05	11 519,55
2.5 KNNR 6/801/2 Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15·cm, mechanicznie	m2		1 431	5,41	7 741,71
2.6 KNR 231/816/3 Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi·60·cm (7m+8m+10m+9m+8m)	m		42	56,66	2 379,72
2.7 KNR 231/816/1 Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi·40·cm	m		18	41,00	738,00
2.8 KNR 201/105/1 Mechaniczne usunięcie pni, Fi·10-15·cm	szt		5	120,00	600,00
2.9 KNR 201/105/4 Mechaniczne usunięcie pni, Fi·36-45·cm	szt		7	450,00	3 150,00
Podsumowanie elementu					Razem
					28 599,00
Ogółem Roboty rozbiórkowe					
3 Roboty ziemne					
3.1 KNNR 1/201/1 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II- miejsce składowania wskazane przez inwestora, koryto pod jezdnię (1546m ² x 0,25m)+(437m x 0,6m x 0,3m)]	m3		465	35,65	16 577,25
3.2 KNNR 6/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV (447m x 3,5m)	m2		1 546	2,10	3 246,60
3.3 KNR 201/224/1 Odmulenie rowów do 0,6m głębokości, koparka 0,40·m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, grunt kategorii I-II	m3		83	32,50	2 697,50
Podsumowanie elementu					Razem
					22 521,35
Ogółem Roboty ziemne					
4 Podbudowa					
4.1 KNNR 6/104/3 Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), wykonanie mechaniczne, grubość po zagęszczeniu 10·cm	m2		1 546	6,50	10 049,00
4.2 KNNR 6/204/2 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa dolna, po uwałowaniu 15·cm	m2		1 546	28,50	44 061,00
4.3 KNNR 6/204/5 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 10·cm	m2		1 546	19,00	29 374,00
Podsumowanie elementu					Razem
					83 484,00
Ogółem Podbudowa					
5 Wymiana i regulacja studzienek					
5.1 KNNR 6/1305/1 ANALOGIA - Regulacja pionowa studzienek, Fi·315·mm (typ Wavin) i oraz zaworów wodnych	szt		10	350,00	3 500,00
5.2 KNNR 11/406/1 ANALOGIA - Wymiana studzienek kanalizacyjnych z gotowych elementów z tworzyw sztucznych (kineta), Fi·315·mm (typ Wavin)	szt		6	529,98	3 179,88
Podsumowanie elementu					Razem
					6 679,88
Ogółem Wymiana i regulacja studzienek					
6 Odwodnienie					
6.1 KNNR 6/606/3 Ścieki z elementów betonowych podsypka cementowo-piaskowa 5cm, korytko ściekowe o wymiarach 50x50x15cm	m		437	95,00	41 515,00
6.2 KNNR 6/204/1 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa dolna, po uwałowaniu 10·cm (437m x 0,6m)	m2		263	19,00	4 997,00
6.3 KNR 231/605/1 Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe	m3		5	34,00	170,00
6.4 KNR 231/605/6 Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PP karbowane Fi·40·cm	m		60	350,00	21 000,00
6.5 KNR 231/605/8 Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PP karbowane Fi·60·cm (7m+8m+10m+9m)	m		34	450,00	15 300,00

DANUTA BUREK
Upr. Nr D-309/94
w zakresie dróg
i nawierzchni lotniskowych

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
6.6 KNR 233/606/1 (1) ANALOGIA - ścianka czołowa , murek oporowy skośny do przepustu fi 400mm	szt		14	390,00	5 460,00
6.7 KNR 233/606/1 (1) ANALOGIA - ścianka czołowa , murek oporowy do przepustu fi 600mm	m3		4	515,38	2 061,52
6.8 KNR 233/606/1 (1) ANALOGIA - Obudowy wlotów (wylotów) przepustów drogowych, murki czołowe zbrojone wylewane na miejscu, beton C25/30 (3,5m x 2m x 0,3m)	szt		8	1 380,00	11 040,00
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Odwodnienie					101 543,52
7 Nawierzchnie					
7.1 KNNR 6/801/8 ANALOGIA - Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowe przy średniej grubości 4cm wraz z transportem urobku	m2		32	18,34	586,88
7.2 KNNR 2/601/1 (1) Ułożenie geosiatki na wastwach asfaltowych	m2		3 264	4,20	13 708,80
7.3 KNNR 6/308/3 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	m2		3 264	52,10	170 054,40
7.4 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	m2		3 109	34,80	108 193,20
7.5 KNR 231/1004/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych wraz z odsunięciem krawędzi, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m2		1 430	2,30	3 289,00
7.6 KNNR 6/1005/8 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową (2x 2861m ²)	m2		6 062	1,80	10 911,60
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Nawierzchnie					306 743,88
8 Zjazdy					
8.1 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	m2		240	19,00	4 560,00
8.2 KNNR 6/309/3 (1) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6·cm, masa grysowa, samochód do 5·t	m2		104	52,20	5 428,80
8.3 KNNR 6/404/2 Obrzeża betonowe, 20x6·cm, podsypka piaskowo - cementowa, wypełnienie spoin piaskiem (obrzeża z odzysku - ponowne ułożenie)	m		23	6,00	138,00
8.4 KNNR 6/502/1 (2) Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, podsypka piaskowo - cementowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa (kostka z odzysku - ponowne ułożenie)	m2		36	35,00	1 260,00
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Zjazdy					11 386,80
9 Pobocza					
9.1 KNNR 6/113/5 Pobocza z kruszyw łamanych 0 - 31,5 mm , warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm (0,5m x 745m)	m2		745	19,00	14 155,00
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Pobocza					14 155,00
10 Roboty wykończeniowe i towarzyszące					
10.1 KNR 231/704/1 ANALOGIA - Bariera ochronna SP-05 ze słupkiem co 4m	m		4	250,00	1 000,00
10.2 KNR 231/704/7 ANALOGIA - Zakończenie czołowe barier ochronnych - łącznik czołowy pojedynczy prowadnicy	szt		2	300,00	600,00
10.3 KNNR 1/503/3 Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i dno wykopów wykonywanych mechanicznie, kategoria gruntu I-III	m2		150	3,10	465,00
10.4 KNNR 6/702/1 (1) Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi·50·mm	szt		9	120,19	1 081,71
10.5 KNNR 6/702/4 Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3·m2	szt		9	130,25	1 172,25
10.6 KNR 231/606/1 ANALOGIA - kratki metalowe szer. 50cm zastosowane do odwodnienia liniowego 12,5T (na wjazdach)	m		70	305,00	21 350,00
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Roboty wykończeniowe i towarzyszące					25 668,96
Podsumowanie kosztorysu					Razem
Razem					610 616,39
				Wartość kosztorysu netto:	610 616,39
				VAT (z rozdziałów)	140 441,77
				Wartość kosztorysu brutto:	751 058,16

DANUTA BUREK
Upr. Nr D-309/94
w zakresie dróg
i nawierzchni lotniskowych



TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Kosztorys inwestorski

Remont drogi gminnej Nr 104555R „Przez Wieś” w miejscowości Grodzisko Górne
Km 0+010 – 0+755

L.p.	Nazwa	Wartość	
		netto	brutto
1	2	3	4
1	Roboty pomiarowe	9 834,00	12 095,82
2	Roboty rozbiórkowe	28 599,00	35 176,77
3	Roboty ziemne	22 521,35	27 701,26
4	Podbudowa	83 484,00	102 685,32
5	Wymiana i regulacja studzienek	6 679,88	8 216,25
6	Odwodnienie	101 543,52	124 898,52
7	Nawierzchnie	306 743,88	377 294,97
8	Zjazdy	11 386,80	14 005,77
9	Pobocza	14 155,00	17 410,65
10	Roboty wykończeniowe i towarzyszące	25 668,96	31 572,83
Razem:		610 616,39	
VAT 23%		140 441,77	
Ogółem wartość brutto		751 058,16	751 058,16

Sporządził:

DANUTA BUREK
Upr. Nr D-309/94
w zakresie dróg
i nawierzchni lotniskowych