

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Przebudowa dróg na terenie Gminy Dobra

Kod CPV : 45233140-2 Roboty drogowe

Obiekt : Przebudowa dróg na terenie Gminy Dobra

Adres : gm. Dobra

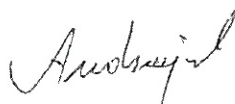
Przebudowa drogi gminnej Moczydła - Długa Wieś

Kod CPV : 45233140-2 Roboty drogowe

Inwestor : Gmina Dobra

Adres : Plac Wojska Polskiego 10, 62-730 Dobra

Opracował : mgr inż. Paweł Andrzejczak
Sprawdził : mgr inż. Marek Andrzejczak



Data : 2018-10-30
Data : 2018-10-30

mgr inż. Marek Andrzejczak
Uprawniony do projektowania oraz
kierowania pracami robotnymi
w zakresie drogowych mostów
Uprawn. projekt. 13 7 - 7342/153/94
ul. Tuwima 22/62-600 Koło

Przebudowa drogi gminnej Moczydła - Długa Wieś

Budowa : Przebudowa dróg na terenie Gminy Dobra

Obiekt : Przebudowa dróg na terenie Gminy Dobra

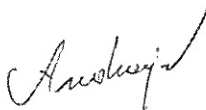
Adres : gm. Dobra

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data: 2018-11-13

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		I. ROBOTY POMIAROWE, PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - KOD CPV 45100000-8
2		II. ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV 45121006-6
3		III. PODBUDOWA - KOD CPV 45233220-7
4		IV. NAWIERZCHNIA - KOD CPV 45233220-7
5		V. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - KOD CPV 45233140-2

--- Koniec wydruku ---



mer inż. Marek Andrzejczak
Upoważniony do projektowania oraz
kierowania robotami
w zakresie dróg i mostów
Uprawn. projekt. 7342/153/94
ul. Tuwima 23 62-800 Koto

Przebudowa drogi gminnej Moczydła - Długa Wieś

Budowa : Przebudowa dróg na terenie Gminy Dobra
Obiekt : Przebudowa dróg na terenie Gminy Dobra
Adres : gm. Dobra

Data: 2018-11-13

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	I. ROBOTY POMIAROWE, PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - KOD CPV 45100000-8		
1	KNNR 001-0111-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym - geodezyjne wytyczenie drogi oraz pasa drogowego z zastabilizowaniem punktów Numer specyfikacji : D-01.01.01	0,500	km
2	Anal.wł. Kalk. własna Inwentaryzacja powykonawcza (całego przebudowywanego odcinka) Numer specyfikacji : Kalkulacja własna	1,000	szt.
3	KNNR 001-0102-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia: gęstych Numer specyfikacji : D-01.02.01	0,070	ha
4	KNNR 001-0107-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Transport gałęzi wraz z utylizacją Uwaga: skróć jednostki miary "mp" oznacza - metr przestrzenny Numer specyfikacji : D-01.02.01	31,000	mp
5	KNNR 001-0113-01-00 [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), wraz z załadunkiem i odwozem humusu na odległość 5 km na przy grubości warstwy: do 30 cm Numer specyfikacji : D-02.01.01	1 000,000	m2
2	II. ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV 45121006-6		
6	KNNR 001-0407-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Formowanie nasypów z materiału dowozonego Po, Pr, ps wraz z zakupem i dowozem materiału , z zagęszczeniem o wys.do 3,0 m, warstwami o grub. 20 cm - korekta niwelety uzupełnienie poboczy Numer specyfikacji : D-02.03.01	215,000	m3
7	KNNR 006-0101-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Koryta na całej szerokości jezdni , wykonane mechanicznie przy użyciu równiarki, w gruncie kat.II-VI, przy głębokości koryta 20 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym wraz z odwozem materiału do 5 km wraz z wbudowaniem 50% urobku w pobocza , 50% urobku odwóz Numer specyfikacji : D-02.01.01	2 150,000	m2
8	KNNR 006-0103-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane ręcznie w gruncie kat.II-IV Numer specyfikacji : D-04.01.01	2 150,000	m2
3	III. POBUDOWA - KOD CPV 45233220-7		
9	KNNR 006-0104-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Warstwy odsączające z pospółki, wykonane mechanicznie z zagęszczeniem mechanicznym, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm i zagęszczeniu walcem statycznym Numer specyfikacji : D-04.02.01	2 150,000	m2
10	KNNR 006-0113-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Podbudowy z kruszywa łamanego (0-31,5mm) melafir, bazalt, granit , przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm Numer specyfikacji : D-04.04.00, D-04.04.02	2 150,000	m2
4	IV. NAWIERZCHNIA - KOD CPV 45233220-7		
11	KNNR 006-0309-02-40 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Warstwa ścieralna nawierzchni, wykonana z betonu asfaltowego KR1 wg PN-EN-13108-1 AC11S , transportowanego sam.samowładoczym 5-10 t na odl.5 km, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm Numer specyfikacji : D-05.03.05a	2 000,000	m2

Przebudowa drogi gminnej Moczydła - Długa Wieś
5. V. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - KOD CPV 45233140-2

Data: 2018-11-13

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
5	V. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - KOD CPV 45233140-2		
12	KNNR 006-0104-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Uzupełnienie poboczy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie (0-31,5mm) , wraz z zakupem i dowozem materiału zagęszczone przy użyciu walca wibracyjnego, grubość w-wy 10 cm 2x0,75m Numer specyfikacji : D-06.03.01	750,000	m2
13	KNNR 006-0113-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Nawierzchnia wjazdów z kruszywa łamanego 0-31,5mm, przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 10 cm	86,000	m2
14	KNNR 006-0702-01-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Słupki pionowych znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60 mm Numer specyfikacji : D-07.02.01	4,000	szt
15	KNNR 006-0702-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Tablice znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3 m2 Numer specyfikacji : D-07.02.01	5,000	szt
16	KNNR 211-0103-04-10 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1995 r.z erratą BI 9/96] Drenowanie niesystematyczne w terenach nizinnych wraz z ręcznym wykopaniem i zasypaniem rowka w gruncie kat.II-III. Rurociągi układane ręcznie na głębokości: 1,4-1,5 m - rurki NPCW w otulinie filtracyjnej o średnicy 12,5 cm - ODTWORZENIE SĄCZKÓW DRENARSKICH	50,000	m

--- Koniec wydruku ---

Andrzejczak

mgr inż. Marek Andrzejczak
Uprawniony do projektowania oraz
kierowania robotami
w zakresie dróg i mostów
Uprawn. projekt. 7342/153/94
ul. Tuwima 22, 62-600 Koto

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Przebudowa dróg na terenie Gminy Dobra

Obiekt : Przebudowa dróg na terenie Gminy Dobra

Adres : gm. Dobra

Przebudowa drogi gminnej Moczydła - Długa Wieś

Inwestor : Gmina Dobra

Adres : Plac Wojska Polskiego 10, 62-730 Dobra

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Inwestor :

Wykonawca :

Przebudowa drogi gminnej Moczydła - Długa Wieś

Budowa: Przebudowa dróg na terenie Gminy Dobra

Obiekt: Przebudowa dróg na terenie Gminy Dobra

Adres: gm. Dobra

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	I. ROBOTY POMIAROWE, PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - KOD CPV 45100000-8	
2	II. ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV 45121006-6	
3	III. PODBUDOWA - KOD CPV 45233220-7	
4	IV. NAWIERZCHNIA - KOD CPV 45233220-7	
5	V. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - KOD CPV 45233140-2	
Razem :		
Wartość kosztorysowa robót :		

Przebudowa drogi gminnej Moczydła - Długa Wieś

Budowa: Przebudowa dróg na terenie Gminy Dobra

Obiekt: Przebudowa dróg na terenie Gminy Dobra

Adres: gm. Dobra

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1 I. ROBOTY POMIAROWE, PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - KOD CPV 45100000-8

1	KNNR 001-0111-01-00 MRRiB Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym - geodezyjne wytyczenie drogi oraz pasa drogowego z zastabilizowaniem punktów Numer specyfikacji: D-01.01.01	0,500	km		
2	Anal.wł. Kalk. własna Inwentaryzacja powykonawcza (całego przebudowywanego odcinka) Numer specyfikacji: Kalkulacja własna	1,000	szt.		
3	KNNR 001-0102-05-00 MRRiB Mechaniczne karozowanie krzaków i podsycia: gęstych Numer specyfikacji: D-01.02.01	0,070	ha		
4	KNNR 001-0107-03-00 MRRiB Transport gałęzi wraz z utylizacją Uwaga: skrót jednostki miary "mp" oznacza - metr przestrzenny Numer specyfikacji: D-01.02.01	31,000	mp		
5	KNNR 001-0113-01-00 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), wraz z załadunkiem i odwozem humusu na odległość 5 km na przy grubości warstwy: do 30 cm Numer specyfikacji: D-02.01.01	1 000,000	m2		

2 II. ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV 45121006-6

6	KNNR 001-0407-01-00 MRRiB Formowanie nasypów z materiału dowiezionego Po, Pr, ps wraz z zakupem i dowozem materiału, z zagęszczeniem o wys.do 3,0 m, warstwami o grub. 20 cm - korekta niwelety uzupełnienie poboczy Numer specyfikacji: D-02.03.01	215,000	m3		
7	KNNR 006-0101-01-00 MRRiB Koryta na całej szerokości jezdni, wykonane mechanicznie przy użyciu równiarki, w gruncie kat.II-VI, przy głębokości koryta 20 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym wraz z odwozem materiału do 5 km wraz z wbudowaniem 50% urobku w pobocza, 50% urobku odwóz Numer specyfikacji: D-02.01.01	2 150,000	m2		
8	KNNR 006-0103-01-00 MRRiB Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane ręcznie w gruncie kat.II-IV Numer specyfikacji: D-04.01.01	2 150,000	m2		

Przebudowa drogi gminnej Moczydła - Długa Wieś
3. III. POBUDOWA - KOD CPV 45233220-7

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	--------------

3 III. POBUDOWA - KOD CPV 45233220-7

9	KNNR 006-0104-03-00 MRRiB Warstwy odsączające z pospółki, wykonane mechanicznie z zagęszczeniem mechanicznym, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm i zagęszczeniu walcem statycznym Numer specyfikacji: D-04.02.01	2 150,000	m2		
10	KNNR 006-0113-01-00 MRRiB Podbudowy z kruszywa łamanego (0-31,5mm) melafir, bazalt, granit, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm Numer specyfikacji: D-04.04.00, D-04.04.02	2 150,000	m2		

4 IV. NAWIERZCHNIA - KOD CPV 45233220-7

11	KNNR 006-0309-02-40 MRRiB Warstwa ścieralna nawierzchni, wykonana z betonu asfaltowego KR1 wg PN-EN-13108-1 AC11S, transportowanego sam.samowyladowczym 5-10 t na odl.5 km, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm Numer specyfikacji: D-05.03.05a	2 000,000	m2		
----	--	-----------	----	--	--

5 V. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - KOD CPV 45233140-2

12	KNNR 006-0104-01-00 MRRiB Uzupełnienie poboczy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie (0-31,5mm), wraz z zakupem i dowozem materiału zagęszczone przy użyciu walca wibracyjnego, grubość w-wy 10 cm 2x0,75m Numer specyfikacji: D-06.03.01	750,000	m2		
13	KNNR 006-0113-05-00 MRRiB Nawierzchnia wjazdów z kruszywa łamanego 0-31,5mm, przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 10 cm	86,000	m2		
14	KNNR 006-0702-01-10 MRRiB Słupki pionowych znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60 mm Numer specyfikacji: D-07.02.01	4,000	szt		
15	KNNR 006-0702-05-00 MRRiB Tablice znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3 m2 Numer specyfikacji: D-07.02.01	5,000	szt		
16	KNR 211-0103-04-10 WACETOB Warszawa Drenowanie niesystematyczne w terenach nizinnych wraz z ręcznym wykopaniem i zasypaniem rowka w gruncie kat.II-III. Rurociągi układane ręcznie na głębokości: 1,4-1,5 m - rurki NPCW w otulinie filtracyjnej o średnicy 12,5 cm - ODTWORZENIE SĄCZKÓW DRENARSKICH	50,000	m		
Wartość kosztorysowa robót					