

MATERIAŁY PRZETARGOWE

NA WYKONANIE NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ
na drodze gminnej
ul. ZWIERNIK w Odporyszowie
Gmina Żabno

I odcinek od wykonanej w 2008 roku nawierzchni bitumicznej
do skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 975
Dąbrowa Tarnowska - Żabno
km roboczy 0 + 000 do km 0 + 285 dł. 285 m

II odcinek od wykonanej w 2008 roku nawierzchni bitumicznej
do skrzyżowania z drogą gminną koło kościoła
km roboczy 0 + 000 do km 0 + 328 dł. 328 m

Załączniki

1. Przedmiar robót
2. Kosztorys inwestorski
3. Kosztorys ofertowy

Opracował:

Stanisław Knapik
Stanisław Knapik
Zbylitowski Bógulski Krakowska 60 c
Upr. budowlana do projektowania i kierowania
robotami w specjalności budowy dróg
Nr U/11-2246/4/95 tel 1014-6741143

m-c sierpień 2009 r.

PRZEDMIAR ROBÓT
na drodze gminnej
na wykonanie nawierzchni bitumicznej
ul. ZWIERNIK w Odporyszowie
Gmina Żabno

I odcinek dł. 285 m
II odcinek dł. 328 m

Zakres robót

Powierzchnia jezdni do odnowienia:

I odcinek dł. 285 m x śr. szer. (6,9 + 6,7 + 7,0 + 7,0 + 7,0 + 7,0) = 285 m² x 6,95 = 1980,7 m²

II odcinek dł. 328 m x śr. szer. (5,2 + 5,0 + 7,4 + 5,5 + 6,2) = 328 m² x 5,85 = 1918,8 m²

Razem: 1980,7 + 1918,8 = 3900 m²

I. ROBOTY POMIAROWE

1. Roboty pomiarowe w terenie równinnym **mb 613**

II PODBUDOWA

2. Oczyszczenie istniejącej nawierzchni przy krawężniach jezdni

$613 \times 2 \times 0,5 = 613 \text{ m}^2$ **m² 613**

3. Skropienie przygotowanej podbudowy emulsją asfaltową w ilości 1,0 kg/m²

wg obliczonej powierzchni **m² 3900,0**

4. Profilowanie istniejącej nawierzchni mieszanką betonu asfaltowego w ilości 50 kg/m²

$3900 \times 0,05 = 195 \text{ t}$ **t 195**

III. NAWIERZCHNIA

5. Wykonanie nawierzchni bitumicznej
gr 4 cm t/j 100 kg/m²z mieszanki betonu
asfaltowego

powierzchnia jw.

m² 3900,0

10. Uzupelnienie poboczy do wysokości
wykonanej nawierzchni kruszywem
łamanym 0/31,5 mm warstwą śr, gr 5 cm

$613 \times 2 \times 70\% \times 0,5 = -430 \text{ m}^2$

m² 430,0

Stanisław Knabik
Zbylitowska Góra 60/1 Krakowska 60 c
Upr. budowlana, ob. projektowania i kierowania
robotami w szczególności budowy dróg
Nr Upr. I-8346/41/85 tel /014/6741143

KOSZTORYS OFERTOWY

na wykonanie nawierzchni drogi bitumicznej
ul. Zwiernik w Odporyszowie

I odcinek :km 0 + 000 - do km 0 + 285 dł. odc. 285 m

II odcinek :km 0 + 000 - do km 0 + 328 dł. odc. 328 m

GMINA ŻABNO

Lp	Podstawa	Opis	Jedn. o bm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1,00	1. ROBOTY POMIAROWE					
1 d 1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0 613		
2,00	2. PODBUDOWA					
2 d 2	KNNR 6 1005-03	Oczyszczenie ręczne krawędzi jezdni	m2	613,00		
3 d 2	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	3900,00		
4 d 2	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną	t	195,00		
3,00	3. NAWIERZCHNIA					
5 d 3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	3900,00		
4,00	4. POBOCZA					
6 d 4	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr. 10 cm Krotność = 0.5	m2	430,00		
Razem wartość robót netto						
Podatek VAT 22%						
Wartość robót brutto wraz z podatkiem VAT						

MATERIAŁY PRZETARGOWE

Na wykonanie odnowy istniejącej nawierzchni bitumicznej na
drodze gminnej ŻABNO – PODLESIE DĘBOWE gm. Żabno
Km roboczy 0 + 000 – 0 + 350 m
dł.350 m

Załączniki:

1. Przedmiar robót
2. Kosztorys inwestorski
3. Kosztorys ofertowy

w egz. nr. 1

Opracował
Stanisław Krupik
Zbylitowska Góra, ul. Krakowska 60 c
Prac.: budowlane, projektowanie i kierowanie
robotami w szczególności budowy dróg
Nr UAN-834674/85 tel. /014/ 6741148

m-c Wrzesień 2009 r.

PRZEDMIAR ROBÓT
na wykonanie odnowy istniejącej nawierzchni bitumicznej na drodze gminnej
ŻABNO – PODLESIE DĘBOWE gm. Żabno
km 0+000 – 0 + 350
dł. 350 m

Zakres robót

- Początek robót km 0 + 000 na końcu odcinka z odnowioną nawierzchnią wykonaną w latach ubiegłych.
- Koniec robót w km roboczym 0 + 350
- Warstwa ściernalna z mieszanki betonu asfaltowego grubość 4 cm na szerokości 4,1 m
- Istniejące pobocza do utwardzenia kruszywem łamanym 0/31,5 mm na szerokości 2 x 0,5 m

I. Roboty pomiarowe

- | | |
|--|---------------------------|
| 1. Roboty pomiarowe w terenie równinnym | mb 350 |
| 2. Oczyszczenie nawierzchni i krawędzi pobocza
350 m x 4,2 = 1470 | m² 1470 |
| 3. Skropienie istniejącej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 1 kg / m ²

pow. jak wyżej | m² 1470 |
| 4. Wykonanie nawierzchni bitumicznej z mieszanki betonu asfaltowego
grubość 4 cm na szerokości 4,1 m
350 m x 4,1 = 1435 | m² 1435 |
| 5. Utwardzenie poboczy kruszywem łamanym 0 /31,5 mm warstwą średniej
grubości 4 cm na szerokości 2 x 0,5 m

350 m x 2 x 0,5 = 350 | m² 350 |

Stanisław Knapik
Zbylitowska Góra, ul. Krakowska 60 c
Upr. budowlana do projektowania i kierowania
robotami w specjalności budowy dróg
Nr UAN-8346/41/85 tel /014/ 6741148

KOSZTORYS OFERTOWY
na wykonanie odnowy istniejącej nawierzchni drogi bitumicznej
Żabno-Podlesie Dębowe
km roboczy 0 + 000 - do km 0 + 350 dł. odc. 350 m
GMINA ŻABNO

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	1 ROBOTY POMIAROWE					
1 d 1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,350		
2.	NAWIERZCHNIA					
2 d 2	KNNR 6 1005-03	Oczyszczenie ręczne jezdni i krawędzi mocno zanieczyszczonej jezdni	m2	1470,00		
3 d 2	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	1470,00		
4 d 2	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	1435,00		
3.	4. POBOCZA					
5 d 3	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr 10 cm Krotność = 0.4	m2	350,00		
Raze wartość robót netto						
Podatek VAT 22%						
Wartość robót brutto wraz z podatkiem VAT						

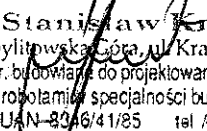
MATERIAŁY PRZETARGOWE
NA WYKONANIE NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ
na drodze gminnej
GÓRKI – KLEPKI w m.Otfinów
Gmina Żabno
km: 0 + 000 – 0 + 660
dl. 660 m

Załączniki :

1. Przedmiar robót
2. Kosztorys inwestorski
3. Kosztorys ofertowy

w egz. nr. 1

Opracował:


Stanisław Knapik
Zbylitowska-Góra, ul. Krakowska 60 c
Upr. budowlana do projektowania i kierowania
robotami w specjalności budowy dróg
Nr UAN-8346/41/85 tel /014/ 6741148

m-c sierpień 2009 r

PRZEDMIAR ROBÓT

NA WYKONANIE NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ
na drodze gminnej
GÓRKI – KLEPKI w m.Otfinów
Gmina Żabno
km: 0 + 000 – 0 + 660
dl. 660 m

Stan istniejący: szerokości nawierzchni

- km 0+000 - skrzyżowanie z drogą woj Nowy Korczyn – Żabno odc o nawierzchni bitumicznej
- km 0+038 - istniejąca nawierzchnia tłuczniowa szer 2,5 m
- km 0+060 - istniejąca nawierzchnia tłuczniowa szer 3,5 m
- km 0+140 - istniejąca nawierzchnia tłuczniowa szer 2,5 m
- km 0+265 - istniejąca nawierzchnia tłuczniowa szer 2,7 m
- km 0+340 - istniejąca nawierzchnia tłuczniowa szer 3,0 m
- km 0+440 - istniejąca nawierzchnia tłuczniowa szer 2,8 m
- km 0+530 - istniejąca nawierzchnia tłuczniowa szer 3,2 m
- km 0+630 - istniejąca nawierzchnia tłuczniowa szer 3,2 m
- km 0+660 - skrzyżowanie z drogą powiatową Otfinów – Gorzyce

Istniejące pobocza o szerokości 0,3 – 0,5 m

Stan projektowany:

- szerokość nawierzchni bitumicznej 3,0 m
- pobocza do utwardzenia kruszywem łamanym 0/63mm gr warstwy 10 cm szer.poboczny 2 x 0,75 m

Stanisław Knapik
Zbylitowska Góra, ul. Krakowska 60 c
Upr. budowlana do projektowania i kierowania
robotami w specjalności budowy dróg
Nr Upr. N-8346/41/85 tel /014/ 6741148

PRZEDMIAR ROBÓT

NA WYKONANIE NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ
na drodze gminnej
GÓRKI – KLEPKI w m. Otfinów
Gmina Żabno

km 0+000 do km 0+038 istniejąca nawierzchnia bitumiczna
km 0 +038 do km 0+660 istniejąca nawierzchnia tłuczniowo - żwirowa

I. ROBOTY POMIAROWE

- 1 Roboty pomiarowe w terenie równinnym mb 660

II. POSZERZENIE DROGI

2. Wykonanie koryta na poszerzeniu istniejącej nawierzchni do projektowanej szerokości 3,1 m i gł 0,35 m w tym wykonanie poszerzenia na włączeniu do drogi powiatowej R=6

$660 \times 70\% \times 0,35 \text{ szer} \times 0,35 \text{ gł} \approx 56 \text{ m}^3$ m³ 56,0

3. Profilowanie i zagęszczenie wykonanego poszerzenia

$660 \times 70\% \times 0,35 \text{ szer.} \approx 162 \text{ m}^2$ m² 162,0

- 4 Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa naturalnego gr 35 cm

pow. j w m² 162,0

5. Wyrównanie równiarka profilu istniejącej nawierzchni tłuczniowej
km 0 + 038 – 0 + 660 = 622

$622 \text{ m dł} \times 3,1 \text{ m szer.} = 1928$
 $+ 2 \times R - 5 \text{ m} = 2 \times 5,4 \text{ m}^2 \approx 11$
 $1928 + 11 = 1939$

m² 1939,0

III. NAWIERZCHNIA

6. Skropienie przygotowanej podbudowy emulsją asfaltową w ilości 1,0 kg/m²

km 0 +000 – km 0+660
(660x 3,1) + wyokrąglenia na połączeniu z istniejącą drogą woj. i drogą pow 4R=5m
 $660 \times 3,1 = 2046$
 $4R=5 \text{ } 4 \times 5,4 \approx 22$
Razem: $2046 + 22 = 2068$

m² 2068

7. Wykonanie nawierzchni bitumicznej
gr 5 cm tj/ 125 kg/m²z mieszanki betonu
asfaltowego

$$660 \times 3,0 = 1980$$

+ wyokrąglenia na połączeniach

$$4R=5 \quad 4 \times 5,4 = \sim 22$$

$$\text{Razem: } 1980 + 22 = 2002 \text{ m}^2$$

m² 2002,0

IV. POBOCZA

8. Utwardzenie poboczy kruszywem
łamanym warstwą śr, gr 10 cm

$$660 \times 2 \times 0,75 = 990 \text{ m}^2$$

m² 990,0

Stanisław Knapik
Zbylitowska Góra, ul. Krakowska 60 c
Upr. budowlana do projektowania i kierowania
robotami w specjalności budowy dróg
Nr UAN-8346/41/85 tel. /014/ 6741143

KOSZTORYS OFERTOWY
na wykonanie nawierzchni bitumicznej
GÓRKI - KLEPKI
km 0 + 000 do km0 + 660
GMINA ŻABNO

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. o bm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 1. ROBOTY POMIAROWE						
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,66		
2 2. POSZERZENIA - PODBUDOWA						
2 d.2	KNNR 1 0210-02	Wykopy oraz przekopy o głęb do 3 0 m wyk na odkład koparkami podsiębiernymi o poj łyżki 0 25 - 0 60 m3 w gr kat. I-II	m3	56,00		
3 d.2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	162,00		
4 d.2	KNNR 6 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm krotność 1,17	m2	162,00		
5 d.2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m2	1939,00		
6 d.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	2068,00		
3 3. NAWIERZCHNIA						
7 d.3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) krotność 1,25	m2	2002,00		
4 4. POBOCZA						
8 d.4	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr 10 cm	m2	990,00		
Raze wartość robót netto						
Podatek VAT 22%						
Wartość robót brutto wraz z podatkiem VAT						

MATERIAŁY PRZETARGOWE

NA WYKONANIE ODNOWY NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ

na drodze gminnej

ul. Sikorskiego w Ilkowicach

Gmina Żabno

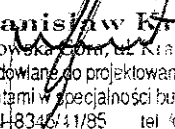
km: 0 + 020 – 0 + 985

dl. 965 m

Załączniki :

1. Plan sytuacyjny 1 : 2000
2. Przedmiar robót
3. Kosztorys inwestorski *w egz. su. 1*
4. Kosztorys ofertowy

Opracował:


Stanisław Knapik
Zbylitowska 60a, ul. Krakowska 60 c
Uprawnienia do projektowania i kierowania
robotami w specjalności budowy dróg
Nr UAN-8346/11/85 tel 014/ 6741148

m-c sierpień 2009 r.

PRZEDMIAR ROBÓT

na wykonanie odnowy nawierzchni bitumicznej
na drodze gminnej
ul. Sikorskiego w Ilkowicach
Gmina Żabno
km: 0 + 020 – 0 + 985
dl. 965 m

Zakres robót

- Początek robót w km 0 + 020 od skrzyżowania z drogą wojewódzką Żabno – Tarnów
- Koniec robót na skrzyżowaniu z drogą gminną w km 0 + 985
- istniejąca nawierzchnia przed ułożeniem warstwy ścieralnej wymaga wyprofilowania mieszanką bitumiczną w ilości 50 kg/m²
- projektowana warstwa ścieralna z mieszanki betonu asfaltowego gr. 4 cm na szerokości 4,2 m
- istniejące pobocza do utwardzenia kruszywem łamanym 0/31,5 mm na szer. 0,5 m

I. ROBOTY POMIAROWE

- 1 Roboty pomiarowe w terenie równinnym mb 965

II. POSZERZENIE DROGI

km: 0 + 820 – 0 + 985

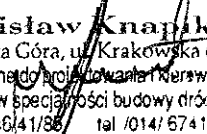
2. Wykonanie koryta gł 0,4 m w gruncie kat IV
z pozostawieniem urobku na uzupełnienie poboczy

$165 \times 0,5 \times 0,4 = 33 \text{ m}^3$ m³ 33,0

- 3 Profilowanie i zagęszczenie
wykonanego poszerzenia

$165 \times 0,5 = 83 \text{ m}^3$ m³ 83,0

4. Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa naturalnego gr. 20 cm
- $165 \times 0,5 = 83 \text{ m}^2$ **m² 83,0**
5. Wykonanie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31 mm gr. 20 cm
- $165 \times 0,5 = 83 \text{ m}^2$ **m² 83,0**
6. Ścięcie zawyżonych poboczy około 5 cm z pozostawieniem ziemi na uformowanie poboczy
- $0 + 020 - 0 + 985 = 965 \text{ m}$
 $965 \times 2 \times 0,5 = 965 \text{ m}^2$ **m² 965,0**
7. Skropienie przygotowanej podbudowy emulsją asfaltową w ilości 1,0 kg/m²
- $985 - (20 + 40 + 17) = 908 \times 4,3 = 3904 \text{ m}^2$ **m² 3904,0**
8. Profilowanie istniejącej nawierzchni mieszanką betonu asfaltowego w ilości 50 kg/m²
- $908 \times 4,25 = 3859 \text{ m}^2$
 $3859 \times 0,05 = 193 \text{ t}$ **t 193**
9. Wykonanie nawierzchni bitumicznej gr 4 cm t/j 100 kg/m² z mieszanki betonu asfaltowego
- $(985 - 20) \times 4,2 = 965 \times 4,2 = 4053 \text{ m}^2$ **m² 4053,0**
10. Utwardzenie poboczy kruszywem łamanym warstwą śr. gr. 5 cm
- $985 - 20 = 965 \times 2 \times 0,5 = 965 \text{ m}^2$ **m² 965,0**


Stanisław Knapik
 Zbylitowska Góra, ul. Krakowska 60 c
 Upr. budowlanego, projektowania i kierowania
 robotami w specjalności budowy dróg
 Nr UAN-8340/41/86 tel. /014/ 6741143

KOSZTORYS OFERTOWY
na wykonanie odnowy nawierzchni drogi bitumicznej
ul. Sikorskiego w Ilkowicach
km 0 + 020 - do km 0 + 985 dł. odc. 985 m
GMINA ŻABNO

Lp	Podstawa	Opis	Jedn. o bm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1,00	1. ROBOTY POMIAROWE					
1 d 1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0 965		
2,00	2 POSZERZENIA - PODBUDOWA					
2 d.2	KNNR 1 0210-02	Wykopy oraz przekopy o głęb. do 3.0 m wyk. na odkład koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr. kat. I-II	m3	33,00		
3 d.2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	83,00		
4 d.2	KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm	m2	83,00		
5 d.2	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm Krotność = 2	m2	83,00		
6 d.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	3904,00		
7 d.2	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie	t	193,00		
3,00	3. NAWIERZCHNIA					
8 d.3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	4053,00		
4,00	4. POBOCZA					
9 d.4	KNNR 6 1301-05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm	m2	965,00		
10 d.4	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr. 10 cm Krotność = 0.5	m2	965,00		
Raze wartość robót netto						
Podatek VAT 22%						
Wartość robót brutto wraz z podatkiem VAT						